

## I. DISPOSICIONS GENERALS

### MINISTERI DE LA PRESIDÈNCIA, JUSTÍCIA I RELACIONS AMB LES CORTS

**17186** *Reial decret 712/2025, de 26 d'agost, de pneumàtics al final de la seva vida útil.*

I

En virtut de l'habilitació que preveu la Llei 10/1998, de 21 d'abril, de residus, aleshores vigent, que facultava el Govern per establir les normes específiques d'aplicació als diferents tipus de residus pel que fa a la seva producció i gestió, el Reial decret 1619/2005, de 30 de desembre, sobre la gestió de pneumàtics fora d'ús, va establir per primera vegada les normes específiques que s'han de tenir en compte en l'àmbit dels pneumàtics al final de la seva vida útil, amb l'objectiu de prevenir-ne la incidència ambiental.

Aquest Reial decret ja va introduir en aquest flux de residus el principi de responsabilitat ampliada del productor, com a element fonamental entre les obligacions que són pròpies del productor de pneumàtics. Les obligacions derivades d'aquesta responsabilitat les podia complir el productor, entre altres opcions, mitjançant la integració en un sistema integrat de gestió (entesa com la modalitat col·lectiva de compliment de les obligacions de la responsabilitat ampliada del productor d'acord amb la regulació que conté la Llei 10/1998, de 21 d'abril).

El Reial decret 1619/2005, de 30 de desembre, es va modificar posteriorment mitjançant el Reial decret 367/2010, de 26 de març, de modificació de diversos reglaments de l'àrea de medi ambient per a la seva adaptació a la Llei 17/2009, de 23 de novembre, sobre el lliure accés a les activitats de serveis i el seu exercici, i la Llei 25/2009, de 22 de desembre, de modificació de diverses lleis per a la seva adaptació a la Llei de lliure accés a activitats de serveis i el seu exercici, per tal d'adaptar les normes amb rang reglamentari en matèria de medi ambient als principis de la Directiva 2006/123/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de desembre de 2006, relativa als serveis al mercat interior.

Posteriorment, amb l'objectiu de disposar d'instruments addicionals per desplegar la prevenció i la gestió dels residus i per contribuir a la lluita contra el canvi climàtic, la Unió Europea es va dotar d'un nou marc jurídic específic mitjançant la Directiva 2008/98/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 19 de novembre de 2008, sobre els residus i per la qual es deroguen determinades directives (d'ara endavant «Directiva marc de residus»), la qual aporta, com a novetat fonamental, el principi de jerarquia en la producció i la gestió de residus, com a instrument clau per dissociar la relació entre el creixement econòmic i la producció de residus.

La incorporació d'aquesta directiva al nostre ordenament jurídic es va portar a terme a través de la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats, que va substituir la Llei 10/1998, de 21 d'abril, que va actualitzar i millorar el règim relatiu a la producció i la gestió de residus i va incorporar nous conceptes encunyats en l'àmbit de la Unió Europea, com el principi de jerarquia de residus; també va establir un marc regulador harmonitzat per a l'aplicació de la responsabilitat ampliada del productor i va preveure la revisió de la normativa sectorial existent on s'aplicava aquest instrument per adaptar-lo.

Tanmateix, en l'àmbit dels residus procedents dels pneumàtics fora d'ús, les modificacions introduïdes en la Llei 22/2011, de 28 de juliol, no van tenir un reflex directe i immediat en la seva normativa específica, atès que no es va adaptar el Reial decret 1619/2005, de 30 de desembre, a la nova norma.

Més endavant, i en el context de la creixent importància de les activitats econòmiques vinculades a la gestió dels residus, s'aprova la Directiva (UE) 2018/851 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018, per la qual es modifica la Directiva 2008/98/CE sobre els residus. Aquesta directiva revisa alguns articles de la Directiva marc de residus amb l'objectiu d'avançar en l'economia circular, harmonitzar, millorar la informació i la traçabilitat dels residus i reforçar la governança en aquest àmbit. Entre les modificacions destaca especialment la regulació dels requisits mínims que s'han de complir quan s'estableixen règims de responsabilitat ampliada del productor.

Atesos els problemes que s'havien registrat en els procediments de gestió de pneumàtics fora d'ús i per contribuir a la millora dels resultats de la política de gestió d'aquests residus, juntament amb l'àmplia experiència disponible en el funcionament dels diferents processos de gestió del residu, es va considerar oportú modificar determinats aspectes del Reial decret 1619/2005, de 30 de desembre, per donar resposta a les qüestions principals la millora de les quals s'havia identificat com a urgent, tant pels operadors responsables d'aplicar-lo, com per les administracions encarregades del control.

En aquest sentit, es va aprovar el Reial decret 731/2020, de 4 d'agost, pel qual es modifica el Reial decret 1619/2005, de 30 de desembre, sobre la gestió de pneumàtics fora d'ús, que no constitueix una norma d'incorporació parcial de la Directiva (UE) 2018/851 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018, ni inclou previsions que desvirtuen les finalitats i els seus objectius, ni té el caràcter de reglamentació tècnica. Atès que en aquest moment s'estava incorporant a l'ordenament jurídic nacional la Directiva (UE) 2018/851 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018, a través de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una economia circular, va quedar pendent l'adaptació de la regulació específica de la gestió dels pneumàtics fora d'ús als nous principis que s'estaven incorporant.

La Llei 7/2022, de 8 d'abril, de conformitat amb el que estableix la Directiva marc de residus, ha portat a terme una àmplia revisió de la regulació en la matèria existent a Espanya, i ha actualitzat, entre altres qüestions, el marc regulador del règim de responsabilitat ampliada del productor, l'aplicació dels conceptes de subproducte i de fi de la condició de residu, el principi de jerarquia que prioritza les opcions de gestió de residus o l'actualització del règim sancionador.

En aquest moment, un cop aprovada la Llei 7/2022, de 8 d'abril, cal portar a terme una revisió completa del text del Reial decret 1619/2005, de 30 de desembre, amb la finalitat d'adequar-lo al nou marc legal en matèria de residus i sòls contaminats, així com a les previsions de la Directiva (UE) 2018/851 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018. Igualment, es pretén resoldre les deficiències o les ambigüitats no corregides mitjançant l'última modificació, com ara l'adaptació dels sistemes de responsabilitat ampliada dels productors al règim que preveu el títol IV d'aquesta llei, així com la regulació de les obligacions d'informació i del règim de garanties financeres aplicables als sistemes esmentats.

D'altra banda, cal tenir en compte que la Directiva (UE) 2018/851 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018, va establir que els règims de responsabilitat ampliada del productor existents en el moment de la seva entrada en vigor s'havien d'adaptar al que preveu aquesta abans del gener de 2023, per la qual cosa, un cop s'hagi transposat aquesta directiva mitjançant la Llei 7/2022, de 8 d'abril, s'ha de portar a terme la revisió de la norma que regula la gestió dels pneumàtics fora d'ús que quedava pendent.

## II

El Reial decret s'estructura en cinc títols, amb vint-i-set articles, una disposició addicional, dues transitòries, una altra derogatòria i tres disposicions finals, i quatre annexos que completen el text.

El títol I conté les «Disposicions generals», i inclou cinc articles. El primer article estableix l'objecte de la norma, l'article segon conté les definicions, es mantenen els conceptes claus procedents de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i al seu torn s'afegeixen les definicions del productor de pneumàtics i la de productor de pneumàtics al final de la seva vida útil, així com les definicions específiques del sector del pneumàtic, entre aquestes, les de pneumàtics de reposició, primera posada al mercat, pneumàtic de segona mà, pneumàtic recauixut i carcassa. L'article tercer defineix l'àmbit d'aplicació d'aquest Reial decret. Per la seva banda, l'article quart detalla els instruments de planificació en què s'emmarquen la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil i que orienten les actuacions que preveu aquesta norma, mentre que l'article cinquè estableix els objectius de preparació per a la reutilització, el reciclatge i la valoració energètica que han d'aconseguir els productors de pneumàtics, tant directament com a través del sistema col·lectiu de responsabilitat ampliada.

El títol II regula la responsabilitat ampliada del productor de pneumàtics i va des de l'article sisè fins a l'article setzè. Al seu torn, aquest títol es divideix en dos capítols.

En el capítol I es detallen, des de l'article sis al vuit, les obligacions d'informació dels productors relacionades amb la posada al mercat dels pneumàtics de reposició i en especial amb la inscripció en el Registre de productors de productes i la informació que li ha de subministrar.

El capítol II està dedicat al règim de responsabilitat ampliada del productor de pneumàtics, que es divideix en dues seccions. La secció primera recull les obligacions generals del productor de pneumàtics, concretament, l'article novè, les obligacions que preveu l'article 37 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, que li corresponen al productor de pneumàtics, orientades a promoure la prevenció i a millorar la reutilització, el reciclatge i la valoració dels residus. Entre aquestes obligacions s'hi inclou fer-se càrrec del finançament i l'organització de la gestió dels residus derivats dels seus productes garantint que tots els pneumàtics al final de la seva vida útil es gestionen degudament i totes les vegades que sigui necessari, fins a la seva valoració completa, i d'aquesta manera complir els objectius de preparació per a la reutilització, el reciclatge i la valoració energètica. Per complir aquestes obligacions, els productors poden constituir sistemes individuals o sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada.

En aquesta mateixa secció primera, l'article desè desplega l'obligació dels productors d'elaborar plans empresarials de prevenció de residus que identifiquin els mecanismes de fabricació que prolonguin la vida útil dels pneumàtics i facilitin la reutilització i el reciclatge dels pneumàtics al final de la seva vida útil, i estableix el contingut mínim que han d'incloure aquests plans empresarials.

La secció segona regula les qüestions relacionades amb la constitució dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor i les normes per al seu funcionament, de conformitat amb el que preveu el títol IV de la Llei 7/2022, de 8 d'abril. En aquesta secció es recullen, de l'article onzè al catorzè, les disposicions relacionades amb la constitució i el funcionament dels sistemes individuals i col·lectius de responsabilitat ampliada del productor, les obligacions generals a què estan sotmesos aquests sistemes, així com les obligacions específiques per als sistemes col·lectius.

També en aquesta secció, en l'article quinze, es defineixen les contribucions financeres dels productors als sistemes de responsabilitat ampliada del productor i d'aquesta manera complir amb els requisits de la normativa de la Unió Europea en la matèria, de manera que aquests assumeixin el cost total de la gestió, com ara els costos de la recollida i el transport i el tractament posterior; els costos d'informació als productors de pneumàtics i als consumidors; els costos de recollida i comunicació de dades; i els relacionats amb la constitució de les garanties financeres. S'estableixen criteris per modular les contribucions financeres dels productors adherits a sistemes col·lectius, tenint en compte la vida útil del pneumàtic, la possibilitat de preparació per a la reutilització, el contingut en material reciclat, o la quantitat de microplàstics no alliberats intencionadament.

L'article setzè recull les disposicions que cal tenir en compte sobre les garanties financeres que han de subscriure els sistemes de responsabilitat ampliada per assegurar la seva capacitat per respondre al compliment de les obligacions que derivin de l'activitat dels productors i del finançament de la gestió dels seus residus, de manera que igualment es compleixin en situacions d'insolvència, tant dels productors com del mateix sistema; en cas d'incompliment de les condicions de l'autorització o de la comunicació prèvia, o bé, de dissolució del sistema de responsabilitat ampliada.

El títol III està destinat a regular la producció, la possessió i la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil. L'article dissetè estableix les obligacions pròpies dels productors i posseïdors dels pneumàtics al final de la seva vida útil, els quals com a productors de residus, els han de lliurar a un gestor autoritzat per al seu tractament en cas que siguin pneumàtics no emparats per la responsabilitat ampliada del productor, o bé, fer el tractament per si mateixos, cas en el qual han de sol·licitar l'autorització com a gestors de residus, o, si no n'hi ha, lliurar-los al gestor autoritzat designat pels sistemes de responsabilitat ampliada del productor.

L'article divuitè fa referència a la recollida de pneumàtics al final de la seva vida útil en punts nets. L'article dinovè desplega les obligacions que corresponen als gestors de pneumàtics al final de la seva vida útil i les mesures i els objectius als quals s'ha d'ajustar la gestió i el trasllat d'aquests residus tenint en compte el que disposa el títol III del capítol II de la Llei 7/2022, de 8 d'abril; addicionalment indica que, d'acord amb el que preveu l'article 23.5.b) de la llei esmentada, els gestors de pneumàtics al final de la seva vida útil sotmesos al règim d'autorització de les seves operacions o al de comunicació prèvia a l'inici de les seves activitats, han de constituir una fiança per garantir el compliment enfront de l'administració de les obligacions derivades de l'autorització o de la comunicació prèvia i del mateix exercici de les seves activitats.

Els articles vintè i vint-i-unè recullen les qüestions relacionades amb el tractament, l'emmagatzematge i el trasllat dels pneumàtics al final de la seva vida útil, i mantenen el que estableix la norma vigent en relació amb la prohibició del seu dipòsit en abocadors.

El títol IV, de l'article vint-i-dosè al vint-i-quatrè, conté les «Obligacions d'informació». Aquests preceptes es refereixen a la informació que s'ha de traslladar a les administracions públiques, com la referida a la informació sectorial sobre pneumàtics i la gestió dels seus residus, i la informació que es dirigeix als consumidors, als usuaris, al públic en general, a les organitzacions no governamentals i als productors de pneumàtics al final de la seva vida útil.

Finalment, el títol V comprèn els articles vint-i-cinquè al vint-i-setè i regula el «Control, inspecció i règim sancionador» aplicable a la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil, i recull les actuacions destinades a controlar i inspeccionar l'aplicació correcta d'aquest Reial decret per part de les autoritats competents.

El text del Reial decret es complementa amb una disposició addicional única que fa referència al foment de la utilització dels materials procedents del reciclatge de pneumàtics al final de la seva vida útil. Així mateix, aquesta norma conté dues disposicions transitòries relatives a l'adaptació dels sistemes al nou règim de responsabilitat ampliada del productor i a l'adaptació dels plans empresarials de prevenció de residus. Finalment, el Reial decret té una disposició derogatòria única que deroga la norma vigent fins a la data en matèria de gestió de pneumàtics al final de la seva vida útil, i tres disposicions finals: la primera sobre els títols competencials aplicables; la segona sobre l'habilitació per al desplegament reglamentari; i la tercera sobre l'entrada en vigor. Addicionalment, aquest Reial decret es completa amb quatre annexos que despleguen una part de l'articulat.

### III

Aquest Reial decret es dicta a l'empara de l'article 149.1. 13a i 23a de la Constitució espanyola, que atribueix respectivament a l'Estat la competència exclusiva sobre les bases i la coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica, així com la

legislació bàsica sobre protecció del medi ambient, sense perjudici de les facultats de les comunitats autònomes d'establir normes addicionals de protecció.

S'han respectat, quant al contingut i la tramitació, els principis de bona regulació que estableix l'article 129 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, i en concret, els de necessitat, eficàcia, proporcionalitat, seguretat jurídica, transparència i eficiència. La seva necessitat ve determinada per l'obligació que estableix la disposició final sisena de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, d'adaptar les disposicions de desplegament en matèria de residus a les previsions que conté la llei. En aquest sentit, en virtut del principi d'eficàcia i proporcionalitat, aquesta norma estableix el règim jurídic aplicable a la posada al mercat de pneumàtics de reposició, així com a la prevenció, la producció i la gestió dels seus residus. A aquest efecte, s'estableixen les mesures destinades a prevenir la generació de pneumàtics al final de la seva vida útil, a reduir l'impacte de la gestió dels seus residus sobre el medi ambient, i a fomentar-ne, per aquest ordre, la reducció, la preparació per a la reutilització, el reciclatge i altres formes de valoració.

D'acord amb el principi de seguretat jurídica, aquesta norma és coherent amb la resta de l'ordenament jurídic nacional, de la Unió Europea i internacional, mentre s'adapta la regulació nacional existent per a pneumàtics al final de la seva vida útil als objectius que estableix la normativa nacional sobre residus.

D'acord amb el principi d'eficiència, aquesta norma pretén racionalitzar la gestió dels recursos públics; no imposar càrregues administratives innecessàries o accessòries a la ciutadania i a les empreses.

En concret, de conformitat amb la disposició addicional vuitena de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, la tramitació de tots els procediments relacionats amb aquests residus ha de ser electrònica. I el mateix passa amb les obligacions d'informació que inclou aquest Reial decret.

D'acord amb el principi de transparència, amb caràcter previ a l'elaboració del text d'aquest Reial decret s'ha substanciat, a través del portal d'internet del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, la consulta pública prèvia, que preveu l'article 133 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, en relació amb l'article 26.2 de la Llei 50/1997, de 27 de novembre, del Govern.

L'habilitació per portar a terme aquest desplegament reglamentari està continguda en la disposició final quarta apartat primer, lletres b), c) i d) de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, que faculta el Govern de la Nació per dictar, en l'àmbit de les seves competències, les disposicions reglamentàries necessàries per al desplegament i l'aplicació d'aquesta llei i, en particular, per establir normes per als diferents tipus de productes en relació amb els residus que generen, desenvolupar reglamentàriament la responsabilitat ampliada del productor i establir normes per als residus, en què es fixen disposicions particulars relatives a la seva producció i gestió, respectivament.

La publicació del Reial decret 731/2020, de 4 d'agost, vol donar compliment a la fita 178 que preveu la reforma C12.R2 del Pla de recuperació, transformació i resiliència espanyol, relativa a la «Política de residus i impuls a l'economia circular», el contingut de la qual s'incorpora íntegrament en aquest Reial decret, cosa que en millora el contingut i en reforça els objectius.

Per la seva banda, aquesta norma també forma part de la reforma C12.R2 que preveu l'addenda del Pla de recuperació, transformació i resiliència espanyol, aprovada per l'Acord del Consell de Ministres el 6 de juny de 2023, relativa a la «Política de residus i impuls a l'economia circular», que s'inclou en la fita 441. Aquesta mesura pretén donar continuïtat a les normes ja aprovades en matèria de prevenció i reducció de la generació de residus i dels impactes adversos de la seva generació i gestió. Per tant, aquest Reial decret i les accions que se'n deriven respecten el principi de no causar un perjudici significatiu al medi ambient (Do no significant harm – DNSH –) i la seva normativa d'aplicació.

Per elaborar aquest Reial decret s'han consultat els agents econòmics i socials, les comunitats autònomes i les ciutats de Ceuta i Melilla i les entitats locals a través de la

Comissió de coordinació en matèria de residus i els sectors més representatius potencialment afectats. A més, el projecte s'ha remès al Consell Assessor de Medi Ambient, i s'ha substanciat el tràmit de participació pública, d'acord amb el que disposa la Llei 27/2006, de 18 de juliol, per la qual es regulen els drets d'accés a la informació, de participació pública i d'accés a la justícia en matèria de medi ambient i amb el que disposa la Llei 50/1997, de 27 de novembre.

Entre els informes sol·licitats al llarg de la tramitació del projecte normatiu destaquen els informes dels anteriorment denominats Ministeri de Política Territorial i Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme, juntament amb l'informe de la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, entre d'altres.

En virtut d'això, a proposta de la vicepresidenta tercera del Govern i ministra per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic i del ministre d'Indústria i Turisme, amb l'aprovació prèvia del ministre per a la Transformació Digital i de la Funció Pública, d'acord amb el Consell d'Estat, i amb la deliberació prèvia del Consell de Ministres en la reunió del dia 26 d'agost de 2025,

DISPOSO:

TÍTOL I

### Disposicions generals

#### Article 1. *Objecte.*

Aquest Reial decret té per objecte establir el règim jurídic aplicable a la posada al mercat de pneumàtics de reposició en relació amb l'impacte en la gestió dels seus residus, així com el règim jurídic de la prevenció, la producció i la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil generats pel muntatge dels pneumàtics que es van posar al mercat de reposició pels seus productors, amb l'objectiu de prevenir i reduir l'impacte en el medi ambient al llarg de tot el seu cicle de vida.

Amb aquesta finalitat, s'estableixen mesures destinades a prevenir la generació de pneumàtics al final de la seva vida útil, a reduir l'impacte de la gestió dels seus residus sobre el medi ambient, fins a completar-ne la valoració, i a fomentar-ne, per aquest ordre, la reducció, la preparació per a la reutilització, el reciclatge i altres formes de valoració, amb la finalitat d'avançar cap a una economia més circular.

#### Article 2. *Definicions.*

Sens perjudici de les definicions que conté l'article 2 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una economia circular, en l'àmbit dels pneumàtics i a l'efecte d'aquest Reial decret s'apliquen, a més, les següents:

a) «Agents econòmics»: els productors, els distribuïdors de pneumàtics, els tallers de canvi i reparació de pneumàtics, els productors de vehicles, els centres autoritzats per al tractament de vehicles al final de la seva vida útil (d'ara endavant, CAT), els gestors de pneumàtics al final de la seva vida útil, inclosos els recautxutadors que facin la preparació per a la reutilització, i els valoritzadors finals.

b) «Carcassa»: part estructural del pneumàtic, diferent de la banda de rodament i de les gomes del flanc exteriors, destinada a suportar la càrrega del vehicle.

c) «Comercialització»: tot subministrament, remunerat o gratuït, d'un producte per a la seva distribució, consum o utilització al mercat nacional en el transcurs d'una activitat comercial.

d) «Gestió de pneumàtics al final de la seva vida útil»: el desplegament de les activitats que estableix l'article 2.n) de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, que fan referència als pneumàtics al final de la seva vida útil.

e) «Gestor de pneumàtics al final de la seva vida útil»: la persona física o jurídica, registrada mitjançant una autorització o una comunicació prèvia, que faci qualsevol de les operacions de gestió de pneumàtics al final de la seva vida útil, en sigui el productor o no.

f) «Pneumàtics al final de la seva vida útil»: els pneumàtics inclosos en les categories que es detallen a l'annex I.2.b) que s'han convertit en residu d'acord amb l'article 2.a) de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i que s'identifiquen amb el codi LER 16 01 03, definit en la Decisió de la Comissió, de 18 de desembre de 2014, per la qual es modifica la Decisió 2000/532/CE, sobre la llista de residus, de conformitat amb la Directiva 2008/98/CE del Parlament Europeu i del Consell.

g) «Pneumàtic de reposició»: el pneumàtic que el productor posa per primera vegada al mercat per reemplaçar als pneumàtics usats dels vehicles.

h) «Pneumàtic previst de sèrie o en la primera muntada del vehicle»: el pneumàtic que es troba muntat en els vehicles i que acompanya els vehicles al final de la seva vida útil quan aquests arriben en els CAT per descontaminar-los i tractar-los. Aquests pneumàtics, un cop s'han desmuntat en el CAT, en el marc de les operacions pròpies del tractament, s'han de gestionar d'acord amb el que preveu el Reial decret 265/2021, de 13 d'abril, sobre els vehicles al final de la seva vida útil i pel qual es modifica el Reglament general de vehicles, aprovat pel Reial decret 2822/1998, de 23 de desembre.

i) «Pneumàtic recautxutat»: el pneumàtic que, havent estat sotmès a un procés de tractament mitjançant recautxutatge, compleix les especificacions que estableix la Decisió del Consell, de 13 de març de 2006, per la qual es modifiquen les decisions 2001/507/CE i 2001/509/CE amb l'objectiu de conferir caràcter obligatori als reglaments núm. 108 i 109 de la Comissió Econòmica per a Europa de les Nacions Unides (CEPE/ONU) sobre pneumàtics recautxutats.

j) «Pneumàtic de segona mà»: el que s'obté després d'haver sotmès el pneumàtic al final de la seva vida útil a les operacions de preparació per a la reutilització que ha efectuat un gestor autoritzat, per verificar si compleix amb les condicions requerides per ser reutilitzat com a pneumàtic de segon ús, d'acord amb les especificacions tècniques que contenen la norma UNE 69051:2017 «Pneumàtics, llantes i vàlvules. Cicle d'ús del pneumàtic. Pneumàtics de segona mà», o les altres normes que s'apliquen per a aquesta categoria de pneumàtic, en tot cas en la seva versió més actualitzada i vigent, i correspon a aquest gestor de residus certificar, sota la seva responsabilitat, que aquest pneumàtic compleix tals especificacions.

k) «Posseïdor»: el productor de pneumàtics al final de la seva vida útil o la persona física o jurídica que els tingui en el seu poder i no tingui la condició de gestor d'aquests residus. Es considera posseïdor de pneumàtics al final de la seva vida útil el titular cadastral de la parcel·la en què es localitzin pneumàtics al final de la seva vida útil abandonats o dispersos, i que és el responsable administratiu d'aquests pneumàtics, excepte en els casos en què sigui possible identificar l'autor material de l'abandonament o el posseïdor anterior.

l) «Primera posada al mercat»: la primera comercialització de manera professional d'un pneumàtic de reposició al mercat nacional.

m) «Productor de pneumàtics»: la persona física o jurídica que, per tal de posar-los per primera vegada al mercat nacional de reposició i, independentment del canal de comercialització que utilitzi i sigui quin sigui el contracte en virtut del qual porti a terme la distribució, efectua:

1r La fabricació a Espanya de pneumàtics nous o de pneumàtics recautxutats sobre carcasses importades o procedents d'altres països de la Unió Europea, o;

2n L'adquisició intracomunitària o la importació, procedent de tercers països, de pneumàtics nous, de pneumàtics recautxutats o de pneumàtics preparats per reutilitzar-los com a pneumàtics de segona mà.

S'inclou en aquest concepte tant els productors que estiguin establerts en el territori nacional i introdueixin productes al mercat nacional, com els que ho estiguin en un altre

estat membre o en un tercer país i vinguin pneumàtics directament mitjançant contractes a distància.

Les plataformes de comerç electrònic assumeixen, com a productors de pneumàtics, les obligacions financeres i d'informació, així com les organitzatives quan escaigui, en el supòsit que algun productor comprès en la definició anterior que estigui establert en un altre estat membre o en un tercer país actui a través d'aquestes i no estigui inscrit en la secció de productors de pneumàtics del Registre de productors de productes, ni compleixi les altres obligacions derivades dels règims de responsabilitat ampliada del productor de pneumàtics.

Tenen la consideració de productor de pneumàtics els CAT als quals s'apliqui el que disposa l'article 3.2.

n) «Productor de pneumàtics al final de la seva vida útil»: la persona física o jurídica que, com a conseqüència de la seva activitat empresarial o de qualsevol altra activitat, generi pneumàtics al final de la seva vida útil. Queda exclòs d'aquesta condició l'usuari o el propietari del vehicle que els utilitza, llevat que hagi intervingut directament en la generació.

ñ) «Recautxutatge»: operació que consisteix, fonamentalment, a substituir per una nova la banda de rodament del pneumàtic al final de la seva vida útil la carcassa de la qual encara conserva les condicions adequades que en permeten la reutilització, d'acord amb el que preveuen la legislació i les normes tècniques que siguin aplicables.

o) «Venda a distància»: la venda feta directament a particulars o persones jurídiques mitjançant contractes efectuats en el marc d'un sistema organitzat de venda o prestació de serveis a distància, sense la presència física simultània de les parts del contracte, i en què s'hagin utilitzat exclusivament una o més tècniques de comunicació a distància, com ara el correu postal, internet, el telèfon o fax, fins al moment de la formalització del contracte i en el mateix moment de formalitzar-lo.

### Article 3. Àmbit d'aplicació.

1. Queden inclosos dins de l'àmbit d'aplicació d'aquest Reial decret tots els pneumàtics de reposició posats al mercat nacional pels seus productors, a excepció dels pneumàtics de bicicleta i altres pneumàtics no inclosos en les categories que es detallen a l'annex I.2.b), els quals, en tot cas, s'han de gestionar de conformitat amb el principi de jerarquia de residus que recull l'article 8.1 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

2. Aquest Reial decret no s'aplica als pneumàtics previstos de sèrie o en la primera muntada dels vehicles sotmesos a la responsabilitat ampliada del productor del vehicle que fixa el Reial decret 265/2021, de 13 d'abril, que tot i que un CAT de vehicles els hagi preparat per a la seva reutilització al final de la seva vida útil, aquest centre pugui garantir i justificar, de conformitat amb els articles 7.5 i 11.2 del Reial decret esmentat, que un gestor autoritzat faci un tractament correcte dels pneumàtics al final de la seva vida útil que es generin arran d'aquesta preparació per reutilitzar-los i comercialitzar-los.

### Article 4. Instruments de planificació.

1. El Pla estatal marc de gestió de residus i el Programa estatal de prevenció de residus, incorporen, en els termes que correspongui, un capítol específic sobre els pneumàtics al final de la seva vida útil, el contingut del qual s'estableix de conformitat amb el que preveuen els articles 14 i 15 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

2. En coherència amb els instruments anteriors, els plans i els programes de prevenció i gestió de residus de les comunitats autònomes han de contenir igualment un capítol específic el contingut del qual s'estableix de conformitat amb el que preveuen els articles 14 i 15 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

3. Els objectius de gestió que s'estableixin han de respectar el principi de jerarquia de residus que recull l'article 8 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.



Article 5. *Objectius de gestió.*

1. S'han de complir els objectius següents de preparació per a la reutilització, el reciclatge i la valoració energètica:

a) L'any 2025:

1r Com a mínim, el 15 % en pes de preparació per a la reutilització.

2n Com a mínim, el 50 % en pes de reciclatge i valoració material del total del conjunt de materials i el 100 % en pes de reciclatge de l'acer.

3r Com a màxim, el 35 % en pes de valoració energètica.

b) El 2030:

1r Com a mínim, el 15 % en pes de preparació per a la reutilització.

2n Com a mínim, el 59 % del total en pes de reciclatge i valoració material del conjunt de materials i el 100 % en pes de reciclatge de l'acer.

3r Com a màxim, el 26 % en pes de valoració energètica.

c) L'any 2035:

1r Com a mínim, el 15 % en pes de preparació per a la reutilització.

2n Com a mínim, el 65 % del total en pes de reciclatge i valoració material del conjunt de materials i el 100 % en pes de reciclatge de l'acer.

3r Com a màxim, el 20 % en pes de valoració energètica.

2. Per establir el percentatge corresponent al reciclatge i valoració material del conjunt dels materials també s'han de tenir en compte les quantitats d'acer i d'altres components inorgànics no combustibles que el pneumàtic, al final de la seva vida útil, aporta al clínquer quan és utilitzat a les fàbriques de ciment, amb els límits que estableixi la Comissió de coordinació en matèria de residus. En el cas de les instal·lacions de piròlisi autoritzades per operar per les autoritats competents, es comptabilitzen com a valoració material les quantitats corresponents als productes obtinguts de la piròlisi que es destinen al reciclatge i que siguin reconegudes com a valoració material en les autoritzacions que les autoritats competents atorguin a aquestes instal·lacions.

## TÍTOL II

### Responsabilitat ampliada del productor de pneumàtics

#### CAPÍTOL I

#### Obligacions d'informació sobre la posada al mercat de pneumàtics de reposició

Article 6. *Secció de productors de pneumàtics en el Registre de productors de productes.*

La secció de productors de pneumàtics del Registre de productors de productes té per objecte complir amb les obligacions d'informació en matèria de gestió de residus i de contribuir al compliment de les obligacions derivades de la responsabilitat ampliada del productor de conformitat amb l'article 7.2 del Reial decret 293/2018, de 18 de maig, sobre reducció del consum de bosses de plàstic i pel qual es crea el Registre de productors.

*Article 7. Inscripció dels productors de pneumàtics en el Registre de productors de productes.*

1. Els productors de pneumàtics o els representants autoritzats en el supòsit que regula l'article 9.5, que operin en el mercat de pneumàtics de reposició, s'han d'inscriure en la secció corresponent del Registre de productors de productes.

També s'han d'inscriure els CAT, amb l'única finalitat de comunicar la informació relativa als pneumàtics que, havent estat preparats per a la seva reutilització en els mateixos CAT i comercialitzats com a pneumàtics de segona mà, el centre esmentat no pugui garantir i justificar, de conformitat amb els articles 7.5 i 11.2 del Reial decret 265/2021, de 13 d'abril, que un gestor autoritzat faci un tractament correcte dels pneumàtics al final de la seva vida útil que es generin arran del muntatge d'aquests pneumàtics de segona mà.

2. En el moment de la inscripció, es proporciona la informació que estableix l'annex I.1, que té caràcter públic, sens perjudici de la normativa que sigui aplicable al tractament de les dades de caràcter personal.

Així mateix, han d'aportar un certificat de pertinença a un sistema individual o col·lectiu de responsabilitat ampliada del productor.

3. En el moment de la inscripció se li assigna un número de registre que ha de constar en totes les transaccions comercials dels pneumàtics de reposició, des de la seva posada inicial al mercat fins a l'usuari final. A aquest efecte, el número de registre ha de constar en la factura, o en el document que la substitueixi.

4. En cas de cessament definitiu de l'activitat, el productor de pneumàtics ha de comunicar la baixa al Registre de productors de productes en el termini d'un mes des que es produeixi el cessament i ho ha d'acreditar remetent el document de cessament d'activitat de l'empresa corresponent.

*Article 8. Obligacions d'informació en matèria de pneumàtics de reposició.*

1. Els productors de pneumàtics inscrits en la secció de pneumàtics del Registre de productors de productes, o els seus representants autoritzats, de conformitat amb l'article 40 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, han de recopilar i remetre obligatòriament la informació que conté l'annex I.2, corresponent als pneumàtics de reposició que hagin introduït al mercat en cada any natural.

Les plataformes de comerç electrònic, en el cas que preveu l'últim paràgraf de l'article 2.m), han de proporcionar aquesta informació de manera agrupada.

Els CAT han de recopilar la informació anterior, però exclusivament per als pneumàtics que, tot i que els mateixos CAT hagin preparat per reutilitzar-los i comercialitzar-los com a pneumàtics de segona mà, el centre no disposa de la justificació sobre la seva gestió correcta, d'acord amb el que preveuen els articles 7.5 i 11.2 del Reial decret 265/2021, de 13 d'abril.

2. Aquesta informació es remet anualment a la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic abans del 31 de març de l'any següent al qual faci referència, per tal de conèixer les quantitats de pneumàtics de reposició posats al mercat, de controlar el compliment de les obligacions que estableix aquest Reial decret, el funcionament de la responsabilitat ampliada del productor, i d'elaborar la informació en matèria de gestió de pneumàtics al final de la seva vida útil que s'hagi de subministrar a la Comissió Europea.

3. La informació que subministri cada productor no és pública i només és accessible per a les autoritats competents als efectes d'inspecció i control.

## CAPÍTOL II

### Règim de responsabilitat ampliada del productor

#### *Secció 1a Obligacions generals del productor de pneumàtics*

##### *Article 9. Obligacions del productor de pneumàtics.*

1. Amb la finalitat de promoure la prevenció i de millorar la preparació per a la reutilització, el reciclatge i la valoració dels pneumàtics al final de la seva vida útil, es concreten les obligacions que preveu l'article 37 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, que corresponen a cada productor de pneumàtics. Les obligacions són les següents:

- a) Elaborar i aplicar un pla empresarial de prevenció de residus, d'acord amb el que estableix l'article 10.
- b) Finançar i organitzar, en tot el territori nacional, la recollida i la valoració de tots els pneumàtics al final de la seva vida útil generats pel muntatge dels pneumàtics que va posar al mercat nacional de reposició, amb independència de la modalitat de venda.
- c) Garantir que aquests pneumàtics al final de la seva vida útil es recullen i es gestionen degudament, totes les vegades que sigui necessari, fins a la seva valoració completa, de conformitat amb el principi de jerarquia de residus que estableix l'article 8.1 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.
- d) Aconseguir com a mínim els objectius de preparació per a la reutilització, el reciclatge i la valoració energètica que estableix l'article 5.
- e) Vetllar perquè el sistema de responsabilitat ampliada en què participa el productor compleixi amb els requisits que preveu aquest Reial decret i perquè disposi de mitjans econòmics suficients per complir amb les obligacions de finançament, recollida i tractament dels pneumàtics al final de la seva vida útil en l'àmbit territorial d'actuació del sistema.
- f) Proporcionar al sistema col·lectiu de responsabilitat ampliada del productor en què participi la informació necessària perquè el sistema pugui donar compliment a les obligacions d'informació que preveu aquest Reial decret, en concret, el nombre d'unitats i el pes dels pneumàtics que, per a cada categoria de pneumàtics, posen anualment al mercat nacional.
- g) Proporcionar a les administracions competents la informació sobre el desenvolupament de les seves activitats, segons estableix aquest Reial decret.
- h) Incloure el número d'inscripció en la secció de pneumàtics del Registre de productors de productes, en les factures de venda, o en els documents que les substitueixin, relatives a les transaccions comercials de pneumàtics de reposició que faci, des del moment de la posada al mercat nacional d'aquests pneumàtics, i adoptar les mesures adequades perquè aquest número consti en les transaccions següents que es portin a terme, amb els pneumàtics esmentats, fins a l'usuari final.

2. Els productors de pneumàtics han de complir les obligacions que estableixen els apartats 1.b), c) i d), a través de la constitució dels sistemes individuals o col·lectius de responsabilitat ampliada del productor corresponents, d'acord amb el que preveu l'article 38 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril. La resta d'obligacions es compleixen de manera individual.

Els productors de pneumàtics que, segons el que indica el paràgraf anterior, optin per constituir un sistema col·lectiu de responsabilitat ampliada del productor, ho fan respecte del total de pneumàtics de reposició que comercialitzen al mercat, i no poden, per tant, participar alhora en diversos sistemes col·lectius.

3. Els productors de pneumàtics que tinguin constituït un sistema individual de responsabilitat ampliada i que a través d'aquest facin per si mateixos alguna de les operacions de gestió de residus que defineix la Llei 7/2022, de 8 d'abril, han de complir

les obligacions que estableix l'article 19 per als gestors de pneumàtics al final de la seva vida útil.

4. El productor de pneumàtics que abandoni un sistema col·lectiu de responsabilitat ampliada ha d'informar d'aquest canvi amb almenys tres mesos d'antelació el sistema d'origen, el nou sistema en què s'integra, i el Registre de productors de productes. El canvi d'un sistema de responsabilitat a un altre suposa que el nou sistema assumeix íntegrament les obligacions del productor derivades dels pneumàtics que posi al mercat, des del moment en què es produeix aquest canvi.

5. Els productors de pneumàtics que estiguin establerts en un altre estat membre o en tercers països i que comercialitzin productes a Espanya, han de designar una persona física o jurídica en territori nacional com a representant autoritzat, a l'efecte del compliment de les obligacions del productor.

Als efectes del seguiment i la comprovació del compliment d'aquestes obligacions, en relació amb la responsabilitat ampliada del productor, les persones físiques o jurídiques designades com a representants autoritzats han de disposar de la documentació acreditativa de la representació.

En cas que els productors no hagin designat un representant autoritzat a Espanya, la persona jurídica que actui com a importador o adquirent intracomunitari amb seu social a Espanya és, subsidiàriament, el subjecte responsable de les obligacions establertes per als productors de pneumàtics.

6. D'acord amb el que preveu l'article 54 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, les autoritats duaneres i les autoritats competents en matèria mediambiental poden comprovar el compliment de les obligacions del productor de pneumàtics, en especial, la seva inscripció en el Registre de productors de productes en matèria de pneumàtics, el fet d'haver proporcionat la informació anual a aquest Registre que indica l'annex I.2 d'aquesta disposició, i la seva pertinença a un sistema de responsabilitat ampliada del productor, a l'efecte de controlar el frau dels pneumàtics importats o procedents d'una adquisició intracomunitària sotmesos a la responsabilitat ampliada del productor.

#### Article 10. *Plans empresarials de prevenció de residus.*

1. Per tal de reduir la quantitat de residus generats i els impactes adversos sobre el medi ambient, els productors de pneumàtics que al llarg d'un any natural posin al mercat nacional de reposició una quantitat neta superior a 250 tones, estan obligats a elaborar i aplicar un pla empresarial de prevenció de residus en el qual es contemplin les mesures previstes per al compliment dels objectius de prevenció, per impulsar el disseny i la fabricació de pneumàtics que donin lloc a un impacte ambiental menor al llarg de tot el seu cicle de vida i per facilitar que la preparació per a la reutilització, el reciclatge i la valoració dels pneumàtics al final de la seva vida útil es desplegui de conformitat amb el que estableixen els articles 7 i 8 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

Els productors de pneumàtics han d'aplicar aquests plans a partir de l'any següent al qual se superi aquest llindar.

2. Aquests plans empresarials incorporen els instruments disponibles per a la prevenció de residus, que han d'incloure almenys:

a) Un resum del grau de consecució dels objectius de plans anteriors i els nous objectius de prevenció que es vulguin aconseguir.

b) La identificació de les mesures que s'hagin adoptat per fomentar el disseny, la fabricació i l'ús més eficient dels recursos, així com les mesures previstes per a una major vida útil dels pneumàtics produïts.

c) Les mesures previstes per facilitar la preparació per a la reutilització i el reciclatge dels pneumàtics al final de la seva vida útil i per aconseguir el compliment dels objectius de gestió als quals fa referència l'article 5.

d) Les mesures previstes per promoure la utilització del cautxú, l'acer i la fracció tèxtil recuperats com a materials en la fabricació de nous productes i aplicacions,

especialment, quan es compleixin els criteris establerts per deixar de ser considerats com a residus.

e) Les actuacions previstes en relació amb el desplegament de campanyes informatives de sensibilització sobre la prevenció d'aquests residus, destinades a donar a conèixer als consumidors i als productors de pneumàtics al final de la seva vida útil la importància d'una gestió adequada dels residus de pneumàtics per a la protecció del medi ambient i la salut, la importància de la seva participació en el compliment de les mesures de prevenció de residus, i el funcionament dels sistemes de responsabilitat ampliada.

f) Les mesures previstes per reduir el contingut de substàncies perilloses en els pneumàtics i en el cautxú obtingut del seu tractament, d'acord amb els requisits legals harmonitzats relatius a aquests materials i productes establerts a escala de la Unió Europea.

g) Els indicadors i els procediments de control que permetin avaluar, cada any, el grau de compliment dels compromisos i les mesures inclosos en el pla.

En el cas d'importadors o adquirents en altres estats membres de la Unió Europea, el pla ha d'incorporar les mesures relacionades amb la seva activitat al nostre país, i poden incorporar igualment les mesures de prevenció que ha adoptat l'empresa fabricant.

3. Els plans empresarials de prevenció tenen una durada de quatre anys, i posteriorment s'han de revisar i renovar per períodes iguals, i cal avaluar-ne el grau de seguiment al final de la vigència del pla.

4. Els plans empresarials de prevenció poden elaborar-se de manera individual pels productors de pneumàtics o pels sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada del productor, en representació dels productors que els integren. En aquest últim cas, s'ha de respectar el següent:

a) El sistema col·lectiu de responsabilitat ampliada del productor és el responsable d'elaborar i fer el seguiment d'aquests plans empresarials de prevenció i ecodisseny, si bé l'execució i la responsabilitat última sobre el seu compliment correspon, en tot cas, als productors de pneumàtics que estiguin obligats d'acord amb el que estableix aquest article.

b) Els productors de pneumàtics han de seleccionar les mesures incloses en el pla a les quals donaran compliment i informar-ne al sistema col·lectiu responsable de l'elaboració del pla. Anualment, els productors han de remetre la informació sobre el grau de compliment d'aquestes mesures al sistema col·lectiu de responsabilitat ampliada.

5. Els plans empresarials, tant els elaborats de manera individual pels productors com els elaborats pels sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada, juntament amb els informes sobre els resultats del compliment, s'han de remetre abans del 31 de maig a la comunitat autònoma on tinguin la seu social, la qual ho ha d'enviar a la resta de comunitats autònomes i al Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic. Aquesta comunitat autònoma informa el grup de treball de la Comissió de coordinació en matèria de residus sobre els plans empresarials esmentats i el resultat dels informes de compliment.

L'informe ha de donar compte del grau de compliment de les mesures de prevenció que s'hi inclouen i, en el cas dels informes presentats pel sistema col·lectiu de responsabilitat ampliada, ha d'identificar els productors de pneumàtics inclosos en l'àmbit d'aplicació del pla.

Els productors de pneumàtics, de manera individual o a través dels sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada, han de posar a disposició del públic aquests informes, salvaguardant, si escau, la informació de caràcter confidencial rellevant per a l'activitat productiva o comercial dels productors de pneumàtics.

6. Tota la informació relacionada amb els plans empresarials de prevenció està a disposició de les autoritats competents als efectes de seguiment, inspecció i control.

*Secció 2a Sistemes individuals i col·lectius de responsabilitat ampliada del productor*

*Article 11. Constitució, comunicació i funcionament dels sistemes individuals de responsabilitat ampliada del productor.*

1. Els productors de pneumàtics que optin pel compliment de les obligacions derivades de la responsabilitat ampliada a través d'un sistema individual han de presentar davant l'òrgan competent de la comunitat autònoma on radiqui la seva seu social una comunicació prèvia a l'inici de les seves activitats amb el contingut que indica l'annex II.1. Aquesta comunicació prèvia s'ha d'adjuntar a la garantia financera subscrita de conformitat amb l'article 16 i l'autoritat autonòmica competent l'ha d'inscriure d'ofici en el Registre de producció i gestió de residus. Posteriorment, l'autoritat autonòmica competent pot comprovar que la garantia financera estigui completa i que l'organització que s'ha plantejat respon a la finalitat que persegueix.

2. Els sistemes individuals han de presentar cada any el seu compte anual a la Comissió de coordinació en matèria de residus, en què es reflecteixin els recursos financers destinats al compliment de les obligacions de la responsabilitat ampliada del productor, sense perjudici de les obligacions d'informació que recull l'article 22.

3. Els òrgans competents de les comunitats autònomes han de vigilar el compliment en el seu àmbit territorial de les previsions incorporades en la comunicació prèvia.

L'incompliment de les obligacions de responsabilitat ampliada per part dels sistemes individuals pot donar lloc a la incoació del procediment sancionador corresponent. L'autoritat competent per incoar el procediment sancionador és la comunitat autònoma corresponent al territori on es produeix la infracció, que pot suspendre l'activitat del sistema individual en el seu territori.

Sens perjudici del que s'ha exposat anteriorment, l'autoritat competent pot valorar executar totalment o parcialment la garantia financera.

Quan es produeixi l'incompliment en més d'una comunitat autònoma, la Comissió de coordinació en matèria de residus ha d'emetre amb caràcter previ un informe en què valori la pertinència de la ineficàcia de la comunicació prèvia. La resolució la dicta l'òrgan competent de la comunitat autònoma on es va presentar la comunicació prèvia, que l'ha de donar de baixa en el Registre de producció i gestió de residus.

*Article 12. Constitució, autorització i funcionament dels sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada del productor.*

1. Quan els productors de pneumàtics optin per un sistema col·lectiu per al compliment de les obligacions derivades de la responsabilitat ampliada, els sistemes col·lectius esmentats han de complir amb el que disposa l'article 50.1 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril. Els sistemes col·lectius constituïts tenen com a finalitat exclusiva el compliment de les obligacions de responsabilitat ampliada del productor que estableix aquest Reial decret.

2. La sol·licitud d'autorització que presenti el sistema col·lectiu i l'autorització que s'atorgui han de tenir el contingut mínim que preveu l'annex II.2. La sol·licitud d'autorització s'ha de presentar davant l'òrgan competent de la comunitat autònoma on radiqui la seva seu social, segons el que preveu l'article 50.2 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i s'ha d'adjuntar a la documentació relativa a la garantia financera que el sistema col·lectiu hagi de subscriure de conformitat amb l'article 16. La comunitat autònoma on es presenti la sol·licitud ha de valorar-ne el contingut en relació amb el compliment de les obligacions de responsabilitat ampliada i ha d'elaborar una proposta de resolució que, juntament amb la documentació presentada, s'ha de remetre a la Comissió de coordinació en matèria de residus, la qual ha de valorar el contingut de la sol·licitud en relació amb el compliment de les obligacions de la responsabilitat ampliada. S'analitzen els aspectes següents, entre d'altres:

a) La transparència i l'objectivitat en les formes d'incorporació dels productors al sistema col·lectiu, establint sistemes àgils i senzills, i sense discriminacions de cap tipus als productors de pneumàtics.

b) La possibilitat anual per als productors de canviar, respectant el termini mínim d'antelació que fixa l'article 9.4, la manera de compliment de la responsabilitat ampliada, ja sigui a través d'un altre sistema col·lectiu o bé de la constitució d'un sistema individual.

c) La presa de decisions dels sistemes col·lectius es fa exclusivament pels productors incorporats en el sistema, tenint en compte criteris objectius, sense perjudici de l'existència d'òrgans executius que s'hagin d'escollir per tots els integrants del sistema o els seus representants, i que han d'obeir, en tot cas, a les decisions que han pres els productors que conformen el sistema.

d) Els drets a la informació, la formulació d'al·legacions i la seva valoració, que corresponen als productors que formen part del sistema.

e) Els mecanismes d'intercanvi d'informació entre els integrants del sistema col·lectiu i entre aquest i la resta d'operadors de la gestió de residus.

f) L'aplicació de condicions objectives, transparents i no discriminatòries en les relacions entre els sistemes i la resta d'operadors de residus, així com els acords entre sistemes col·lectius. La presa de decisions i el subministrament d'informació no han de produir un augment del risc de col·lisió entre els productors del sistema, ni entre el sistema i la resta d'operadors de la gestió de residus.

g) L'absència de conflicte d'interessos entre els membres del sistema o els qui formen part dels òrgans executius i altres operadors, especialment amb els gestors de residus amb els quals han de contractar.

h) El compliment de les obligacions derivades de la responsabilitat ampliada del productor durant la vigència de l'autorització i en el seu procediment de renovació.

3. Informe previ de la Comissió de coordinació en matèria de residus sobre la sol·licitud, l'òrgan competent de la comunitat autònoma ha de concedir, si escau, l'autorització en què es fixen els requisits i les garanties tècniques, organitzatives, econòmiques, logístiques i operatives necessàries per al compliment d'aquest Reial decret en tot el territori nacional.

Adicionalment, ha d'incorporar les precisions derivades de l'informe de la Comissió de coordinació en matèria de residus i del compliment de les obligacions derivades de la responsabilitat ampliada del productor, incloent-hi, si escau, les especificacions relatives a l'actuació del sistema col·lectiu en altres comunitats autònomes.

4. Segons el que disposa l'article 50.2 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, el termini màxim per tramitar l'autorització és de sis mesos prorrogables per uns altres sis mesos, de manera motivada, per raons derivades de la complexitat de l'expedient. Aquesta pròrroga s'ha d'efectuar abans que hagi expirat el termini original.

Transcorregut aquest termini sense que s'hagi notificat una resolució expressa, la sol·licitud presentada s'entén desestimada, excepte en el cas de sol·licituds de renovació de l'autorització del sistema col·lectiu, que l'autorització prèviament concedida es considera prorrogada fins que es notifiqui una resolució expressa sobre la sol·licitud de renovació. Aquesta pot ser estimatòria o desestimatòria.

5. Una vegada presentada la documentació acreditativa de la vigència de la garantia financera corresponent, l'òrgan competent de la comunitat autònoma ha d'inscriure l'autorització en el Registre de producció i gestió de residus. A partir d'aquest moment el sistema col·lectiu pot començar la seva activitat. Transcorregut el termini d'un mes des de la notificació de la resolució de l'autorització del sistema col·lectiu sense que s'acrediti la vigència de la garantia financera, l'autorització queda sense efecte.

6. La vigència de l'autorització és de vuit anys. Un cop transcorreguts, s'ha de revisar, prèvia petició del sistema amb una antelació mínima de sis mesos, i s'inicia de nou el procediment que estableix aquest article. No obstant això, l'autorització de què es disposi és vigent fins a la notificació de la resolució expressa relativa a la sol·licitud de renovació, que pot ser estimatòria o desestimatòria. En cada exercici anual i durant la

vigència de les autoritzacions, les comunitats autònomes han de vigilar el compliment de les condicions de l'autorització en el seu àmbit territorial.

7. En els supòsits de finalització d'activitat i per tal de garantir el compliment de les obligacions dels productors, els sistemes col·lectius han d'informar amb tres mesos d'antelació a tots els productors que l'integrin, així com l'autoritat administrativa que li va concedir l'autorització, perquè la deixi sense efecte. Els productors poden constituir un nou sistema o integrar-se en un altre sistema de responsabilitat ampliada segons el que preveu aquest Reial decret.

8. L'incompliment de les condicions de l'autorització pot donar lloc a la incoació del procediment sancionador corresponent. L'autoritat competent per incoar el procediment sancionador és la comunitat autònoma corresponent en el territori on es produeixi la infracció, la qual pot suspendre l'activitat del sistema en el seu territori.

Sens perjudici del que s'ha exposat anteriorment, l'autoritat competent pot valorar executar totalment o parcialment la garantia financera.

Quan es produeixi l'incompliment en més d'una comunitat autònoma, la Comissió de coordinació en matèria de residus ha d'emetre amb caràcter previ un informe en què valori la pertinència de la revocació total de l'autorització. La resolució de revocació és dictada per l'òrgan competent de la comunitat autònoma on es va atorgar l'autorització, el qual ha de donar de baixa l'autorització en el Registre de producció i gestió de residus.

#### Article 13. *Obligacions generals dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor.*

1. Els sistemes individuals i col·lectius estan obligats a complir amb les obligacions que els productors de pneumàtics els confereixin en les matèries d'organització de la recollida i de la gestió dels seus residus, el compliment d'objectius, i el finançament i la informació, derivades de la responsabilitat ampliada del productor que preveu aquest Reial decret. En tot cas, aquests sistemes:

a) Disposen dels recursos financers i organitzatius necessaris per complir les seves obligacions en matèria de responsabilitat ampliada del productor, destinats exclusivament al compliment d'aquestes obligacions.

b) S'apliquen les previsions que s'incorporin en la comunicació prèvia i en l'autorització per operar, segons el que preveu aquest Reial decret.

c) Formalitzen convenis per organitzar la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil en els casos que regula l'article 18.

d) Subscriuen acords amb els gestors de residus autoritzats per coordinar l'organització de la gestió dels residus generats pels seus productes i el seu finançament, evitant pràctiques anticompetitives, i estableixen els procediments a tenir en compte en la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil per a la seva utilització en tasques d'obra civil, enginyeria o altres aplicacions. Les condicions de contractació amb els gestors de residus han de garantir el compliment dels principis que recull l'article 47.2.c) de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

Els acords han de respectar les condicions de les autoritzacions dels gestors. Les dades que els gestors han de subministrar als sistemes són els que preveu aquest Reial decret, tot respectant la confidencialitat de l'activitat dels gestors segons la Llei 15/2007, de 3 de juliol, de defensa de la competència.

e) Subscriuen acords, quan sigui procedent, amb altres sistemes de responsabilitat ampliada del productor quan aquests portin a terme la gestió dels seus pneumàtics al final de la seva vida útil per a la compensació econòmica per les operacions de gestió que hagin realitzat.

f) Estableixen les mesures necessàries per assegurar el compliment dels objectius de preparació per a la reutilització, reciclatge i valoració energètica indicats a l'article 5.

g) Envien, abans del 31 de maig de cada any, a les autoritats competents de les comunitats autònomes i al Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, un informe sobre les seves activitats referit a l'any natural precedent que conté la



informació de l'annex IV. En l'informe que s'envia al Ministeri s'hi inclou tant la informació agregada en l'àmbit nacional com la corresponent a cada comunitat autònoma.

Els sistemes de responsabilitat ampliada adopten les mesures oportunes per garantir la confidencialitat de la informació que pugui ser rellevant per a l'activitat comercial dels productors i dels gestors de residus.

L'informe inclou l'auditoria dels comptes anuals elaborats i aprovats, d'acord amb el que preveu l'article 53.1.d) de la Llei 7/2022, de 8 d'abril. En cas que l'informe suposi desviacions respecte a les previsions que el sistema col·lectiu ha presentat l'any anterior, s'ha de presentar la justificació d'aquesta desviació.

Les autoritats competents i la Comissió de coordinació en matèria de residus poden sol·licitar la informació complementària que considerin necessària.

En la data establerta per remetre l'informe anual, el sistema de responsabilitat ampliada publica, en el seu portal d'internet, de manera clara i intel·ligible, la informació referent a l'annex IV.a) i lletres c) a f). La resta de la informació subministrada no es fa pública i només és accessible per a les autoritats competents per tal de poder dur a terme les activitats de control, seguiment i inspecció.

h) Implanten un mecanisme d'autocontrol adequat per avaluar:

1r La gestió financera, inclòs el compliment dels requisits que estableix l'article 15, amb el suport d'auditories independents periòdiques, que incloguin estudis de costos i indicadors econòmics i dels resultats del sistema, tant en l'àmbit estatal com desagregat per cada comunitat autònoma.

2n La qualitat de les dades recollides i comunicades de conformitat amb el que estableix l'apartat 1.g), amb el suport d'auditories independents.

i) Posen a disposició del públic a través dels seus portals d'internet informació actualitzada amb caràcter anual sobre la consecució dels objectius del sistema, així com les auditories que preveu l'apartat 1.h) en relació amb la gestió financera i la qualitat de les dades.

2. Quan existeixin diversos sistemes de responsabilitat ampliada del productor, el Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, d'acord amb els criteris que estableix la Comissió de coordinació en matèria de residus, publica anualment, en el seu portal d'internet, l'assignació de la responsabilitat de recollida i gestió que correspon a cadascun dels sistemes en l'àmbit estatal i autonòmic. Mitjançant aquesta assignació de responsabilitat es fixen els objectius, estatals i autonòmics de recollida per a l'any natural de què es tracti.

Per establir aquesta assignació es tenen en compte la informació que conté la secció de pneumàtics del Registre de productors de productes, així com la informació que abans de l'1 d'abril de cada any els sistemes de responsabilitat ampliada comuniquen al Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic. Aquesta informació fa referència a les previsions, en l'àmbit nacional i per a cada comunitat autònoma, dels pneumàtics que, al llarg de l'any, els participants posen per primera vegada al mercat de reposició, així com dels pneumàtics que els gestors del sistema han preparat per a la reutilització i que tornen a l'any al mercat de reposició com a pneumàtics recauixutats o de segona mà.

3. L'informe anual dels sistemes de responsabilitat ampliada que preveu l'apartat 1.g) és valorat per cada autoritat autonòmica competent en el seu àmbit territorial a través dels instruments de seguiment que considerin oportuns. En el cas de l'informe d'àmbit estatal, la revisió recau al grup de treball corresponent de la Comissió de coordinació en matèria de residus.

4. Els sistemes individuals i col·lectius de responsabilitat ampliada del productor quan organitzin la gestió de pneumàtics al final de la seva vida útil actuen com a posseïdors a l'efecte de la seva consideració com a operador de trasllat de conformitat amb l'article 31 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

5. En els termes i les condicions que preveu l'article 53.1.c) i d) de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, els sistemes de responsabilitat ampliada formulen els comptes anuals corresponents a cada exercici. La presentació anual dels comptes a la Comissió de coordinació en matèria de residus s'ha de fer abans de l'1 de setembre. En cas que es registrin desviacions respecte de les previsions que el sistema ha efectuat per a l'exercici, s'ha d'adjuntar aquesta justificació de la desviació registrada. La Comissió de coordinació en matèria de residus pot sol·licitar la informació complementària que consideri necessària.

Article 14. *Obligacions addicionals dels sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada del productor.*

1. Els sistemes col·lectius han de:

a) Garantir la igualtat de tracte dels productors de pneumàtics independentment del seu origen o mida.

b) Establir les normes de funcionament intern garantint la participació dels productors en la presa de decisions, en els termes que preveu l'article 12.2.c). Tots els membres del sistema col·lectiu tenen dret a rebre la informació derivada del compliment del que preveu aquest Reial decret, a formular comentaris i al·legacions i que aquests es valorin i es tinguin en compte en el funcionament del sistema.

c) Salvaguardar la confidencialitat de la informació que els membres del sistema col·lectiu hagin aportat per al seu funcionament, especialment la que pugui ser rellevant per a l'activitat econòmica dels membres del sistema col·lectiu. Així mateix, han de garantir la confidencialitat de la informació facilitada pels gestors de residus amb els quals hagin formalitzat acords.

d) Informar els productors del compliment dels objectius del sistema col·lectiu en matèria de prevenció, preparació per a la reutilització, reciclatge i valoració i comunicar a cada productor els resultats que els són imputables, en funció de la seva quota de participació en el sistema col·lectiu.

e) Quan sigui procedent, comunicar als productors la incoació d'un procediment sancionador per incompliment de les obligacions que els productors adherits al sistema hagin pogut infringir en matèria de responsabilitat ampliada del productor.

f) Posar a disposició del públic la informació relativa a:

1r La figura jurídica escollida, indicant-ne l'estructura i la composició, així com sobre els productors que participin en el sistema, incloent-ne la modalitat de participació en la presa de decisions del sistema.

2n Les contribucions financeres abonades pels productors de pneumàtics segons el tipus de pneumàtic, així com qualsevol altra contribució addicional al sistema amb indicació de la seva finalitat, incloses les modulacions de les contribucions financeres dels productors al sistema.

Sense perjudici de les obligacions de publicitat activa que preveu aquest apartat, que es poden articular a través dels portals d'internet dels sistemes col·lectius, els usuaris o els consumidors finals dels pneumàtics de reposició tenen dret a obtenir una resposta raonada, en el termini màxim de dos mesos, a les consultes fetes sobre el compliment de les obligacions de la responsabilitat ampliada del productor del sistema col·lectiu, incloent-hi l'accés a la informació sobre les quanties econòmiques dedicades a la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil.

2. Els sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada poden donar compliment a les seves obligacions per si mateixos o poden constituir o contractar una entitat administradora que ha de tenir personalitat jurídica pròpia i diferenciada de la del sistema col·lectiu i que actua sota la seva direcció.

En el compliment de les obligacions derivades de la responsabilitat ampliada del productor, els sistemes col·lectius i, si escau, l'entitat administradora, han de respectar

els principis de publicitat, concurrència i igualtat amb la finalitat de garantir la lliure competència, així com els principis de protecció de la salut humana, dels consumidors, del medi ambient i de la jerarquia de residus.

3. Sense perjudici del que estableix l'article 13.1.a), els sistemes col·lectius, voluntàriament i mitjançant el consentiment exprés dels productors que ho costegin, poden destinar recursos financers a activitats que complementin l'objecte del sistema col·lectiu. A aquestes activitats voluntàries els és aplicable la normativa en matèria de competència.

El finançament d'aquestes activitats voluntàries no pot entrar en col·lisió amb les activitats que portin a terme els gestors de residus amb els quals el sistema de responsabilitat tingui concertada la gestió dels pneumàtics. El consentiment mai ha de constar com una clàusula obligatòria en el contracte d'incorporació dels productors al sistema col·lectiu, ni és exigible per a la seva permanència en aquest.

A l'efecte d'avaluar tot l'anterior, els sistemes col·lectius han d'indicar les activitats que s'han finançat voluntàriament pels productors en la memòria anual que remetin a les autoritats autonòmiques competents, el contingut del qual consta a l'article 22.

4. Els sistemes col·lectius han de comunicar amb una antelació de tres mesos a tots els integrants del sistema i a la comunitat autònoma atorgant de l'autorització, que ho ha de remetre al grup de treball corresponent de la Comissió de coordinació en matèria de residus, la previsió de modificació de les contribucions financeres associades al finançament de la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil i la justificació d'aquesta modificació en relació amb el compliment de les obligacions derivades de la responsabilitat ampliada del productor.

*Article 15. Abast de la contribució financera dels productors al finançament dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor.*

1. La contribució financera abonada pels productors de pneumàtics per complir les seves obligacions en matèria de responsabilitat ampliada del productor ha de cobrir els costos següents:

a) Els costos de la recollida, el transport i el tractament, inclòs el tractament necessari per complir els objectius que s'han establert per a la gestió correcta, fins a la valoració completa, de tots els pneumàtics al final de la seva vida útil generats després del muntatge dels pneumàtics de reposició posats per primera vegada al mercat nacional. Per calcular aquests costos es prenen en consideració els ingressos de la preparació per a la reutilització i de les vendes de les matèries obtingudes en els processos de reciclatge i valoració.

b) Els costos necessaris per proporcionar informació als productors de pneumàtics al final de la seva vida útil i als consumidors, entre els quals s'inclouen els costos de les activitats de promoció, publicitàries, de formació i d'informació tendents a garantir el compliment d'objectius de prevenció i a la millora de la gestió dels residus que es recullen.

c) Els costos de recollida i comunicació de dades sobre pneumàtics posats per primera vegada al mercat de reposició i sobre els pneumàtics recollits i gestionats.

d) Els costos associats a la constitució de les garanties financeres.

Els costos anteriors s'estableixen de manera transparent i periòdica entre els agents afectats, tenint en compte les circumstàncies del mercat i no poden excedir els costos necessaris perquè la prestació dels serveis tingui una bona relació cost-eficiència en termes econòmics, socials i mediambientals. En cas de discrepància entre els agents afectats, s'ha de recórrer a estudis independents per determinar-los.

2. Els sistemes de responsabilitat ampliada del productor de pneumàtics es financen mitjançant l'aportació, per part dels productors, d'una quantitat per cada pneumàtic de reposició posat per primera vegada al mercat en cada exercici econòmic, que s'acorda per l'entitat a la qual s'assigni la gestió del sistema.

Al final de cada any, els sistemes col·lectius habiliten els mecanismes de compensació necessaris per tornar l'excés d'ingressos percebuts quan aquests siguin superiors al 10 % de les quantitats realment sufragades per complir les seves obligacions, o bé, han de justificar convenientment als productors pertanyents al sistema, la necessitat d'utilitzar aquests recursos l'any següent al del període de compliment sobre la base de les previsions d'ingressos i despeses per a l'exercici següent. En cas que sigui procedent la devolució, els sistemes col·lectius han de tornar les quanties que excedeixin del 10 % de desviació entre els ingressos i les despeses. No obstant això, si la desviació és inferior al 10 %, els sistemes col·lectius poden acumular l'excedent durant un màxim de quatre anys consecutius, transcorreguts els quals, si no l'han utilitzat per sufragar les seves obligacions, han de retornar-lo. Així mateix, si en qualsevol d'aquests anys acumulats la desviació supera el 10 %, s'ha de retornar l'excés corresponent.

3. En els casos de compliment col·lectiu de les obligacions del productor, la contribució ha d'estar modulada per a cada tipologia del pneumàtic de reposició tenint en compte la seva vida útil, la possibilitat de preparació per a la reutilització, el contingut en material reciclat o la quantitat de microplàstics no alliberats intencionadament, entre d'altres.

Per a això, s'ha d'adoptar, a més, un enfocament basat en el cicle de vida i d'acord amb els requisits que estableix el dret aplicable de la Unió Europea i sobre la base, quan estiguin disponibles, de criteris harmonitzats per garantir un funcionament correcte del mercat interior.

La modulació s'articula com una bonificació atorgada pel sistema col·lectiu al productor de pneumàtics quan el producte compleix els criteris d'eficiència, o com una penalització que el productor ha de satisfer el sistema col·lectiu quan el producte incompleix aquests criteris. Les bonificacions i les penalitzacions s'han d'establir pels sistemes col·lectius de manera transparent i no discriminatòria, i s'ha de garantir la participació de totes les parts interessades.

La modulació pot tenir en compte els criteris abans esmentats o altres similars que s'apliquin als pneumàtics de reposició que pertanyin als sistemes col·lectius esmentats i que aconseguixin resultats similars. En el termini de quatre anys des de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret, el Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, a través de la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental, ha d'analitzar els efectes de la modulació que han adoptat els sistemes col·lectius. Com a conseqüència d'aquesta anàlisi, mitjançant una ordre de la persona titular del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, els criteris poden passar a ser vinculants.

4. Per tal de facilitar el control i el seguiment de les obligacions de finançament que preveu aquest Reial decret, en les factures que emetin els productors de pneumàtics per les transaccions comercials dels productes posats al mercat a través dels sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada del productor, s'ha d'identificar, de manera clarament diferenciada de la resta dels conceptes que integren aquesta factura, la contribució efectuada als sistemes col·lectius i que correspongui als pneumàtics de reposició. En qualsevol cas, quan l'import de la contribució al sistema de responsabilitat ampliada no estigui identificat, es considera, llevat que hi hagi una prova en contra, que no s'ha pagat l'aportació econòmica que correspon pels pneumàtics posats al mercat.

Els productors han de facilitar les actuacions i les verificacions que portin a terme tant les entitats gestores dels sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada del productor com les autoritats competents per comprovar la quantitat i la tipologia de pneumàtics de reposició posats al mercat per aquells a través dels sistemes esmentats.

Les entitats gestores dels sistemes col·lectius han de respectar els principis de confidencialitat de dades de caràcter comercial i industrial en relació amb qualsevol informació que coneguin com a conseqüència de la gestió dels pneumàtics de reposició de les empreses que s'hi han adherit.

Els productors de pneumàtics estan obligats, respecte dels pneumàtics de reposició posats al mercat a través dels sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada del

productor, a mantenir la informació sobre la contribució anual que s'ha fet al sistema per cada tipus de pneumàtic comercialitzat per un termini de cinc anys.

5. Els costos de l'elaboració dels plans empresarials de prevenció de residus per part dels sistemes col·lectius, de conformitat amb l'article 10 i els informes associats, són sufragats únicament pels productors de pneumàtics que donin compliment a l'obligació d'aplicar aquests plans a través d'aquests sistemes.

*Article 16. Garanties financeres dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor de pneumàtics.*

1. Els sistemes de responsabilitat ampliada del productor han de subscriure una garantia financera i ho han d'acreditar davant l'òrgan competent en la comunitat autònoma on es presenti la comunicació prèvia o se sol·liciti l'autorització d'aquests sistemes. Aquesta garantia financera ha d'estar vigent al llarg de tot el període de funcionament del sistema de responsabilitat ampliada del productor.

2. La garantia financera ha d'assegurar que els sistemes de responsabilitat ampliada puguin respondre, en nom dels seus productors, del compliment de les obligacions derivades de l'exercici de la seva activitat i del finançament de la gestió dels residus procedents dels pneumàtics posats al mercat pel productor, en els supòsits de:

- a) Insolvència d'un productor o més.
- b) Insolvència del mateix sistema de responsabilitat ampliada del productor.
- c) Incompliment de les condicions de la comunicació o autorització per poder operar.
- d) Dissolució del sistema de responsabilitat ampliada sense que quedi garantit el finançament de la gestió dels residus que li poguessin correspondre.

3. La quantia de la garantia financera dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor es correspon amb el 5 % del cost total anual que, per al sistema de responsabilitat ampliada, suposa la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil. Quan l'increment de la quantia de la garantia financera suposi més d'un 15 % respecte a la garantia financera constituïda, cal actualitzar-la; si no s'arriba al 15 %, l'actualització es produeix en el moment de renovar la vigència de l'autorització, tenint en compte per a això el que indica l'apartat a) següent.

El cost de la gestió dels residus inclou la totalitat de les obligacions que per al sistema sorgeixen de la responsabilitat ampliada del productor, d'acord amb el que estableixen la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i aquest Reial decret.

Per determinar aquest cost s'ha de tenir en compte:

- a) En el cas de sistemes de responsabilitat ampliada ja operatius, el cost a utilitzar per al càlcul és el corresponent al valor mitjà dels costos de gestió dels tres últims anys disponibles amb comptes auditats.
- b) En el cas de sistemes de nova constitució, aquest cost és el que el sistema hagi indicat com a estimació en la comunicació prèvia, si és un sistema individual, o a l'estimació d'ingressos i despeses de conformitat amb l'annex II.2.f), si és col·lectiu. Aquestes estimacions estan subjectes a la revisió per part de l'òrgan competent de la comunitat autònoma a l'efecte de la seva validació o exigència de modificació.

4. En el cas dels sistemes col·lectius, la garantia financera ha d'estar vigent en el moment d'iniciar la seva activitat, i es disposa del termini d'un mes des de la notificació de la resolució de l'autorització per constituir-la i presentar-la davant l'autoritat competent.

5. Les condicions i els requisits per establir la garantia financera i la seva aplicació són els que estableix el Reial decret 208/2022, de 22 de març, sobre les garanties financeres en matèria de residus. Igualment, l'execució, parcial o total, de la garantia financera, així com la seva reposició, s'ha d'efectuar d'acord amb el que estableix aquest Reial decret.

## TÍTOL III

### **Producció, possessió i gestió de pneumàtics al final de la seva vida útil**

Article 17. *Obligacions dels productors i posseïdors de pneumàtics al final de la seva vida útil.*

1. De conformitat amb l'article 20.1 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i tal com desplega aquest Reial decret, els productors o altres posseïdors de pneumàtics al final de la seva vida útil s'han d'assegurar que es gestionen adequadament mitjançant alguna de les opcions següents:

a) El seu lliurament als gestors de residus amb els quals tinguin acords, sense efectuar-ne cap operació de selecció, classificació prèvia i venda.

b) En el cas dels pneumàtics que no estan emparats per la responsabilitat ampliada del productor, encarregar-ne pel seu compte el tractament a un gestor autoritzat de pneumàtics al final de la seva vida útil a l'efecte de garantir que es gestionen degudament i de conformitat amb el principi de jerarquia de residus que recull l'article 8.1 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

c) Efectuar per si mateixos el tractament de tots els pneumàtics al final de la seva vida útil que hagin generat, de manera que es compleixin les obligacions que estableix l'article 19 per als gestors de pneumàtics al final de la seva vida útil.

2. Els productors de pneumàtics al final de la seva vida útil han de proporcionar al sistema de responsabilitat ampliada del productor amb el qual tingui concertada la retirada dels residus de pneumàtics, la informació que li sol·licitin en relació amb els pneumàtics posats al mercat corresponents als productors de pneumàtics que participen en el sistema.

Article 18. *Recollida excepcional de pneumàtics al final de la seva vida útil en punts nets.*

La recollida dels pneumàtics al final de la seva vida útil que s'hagi efectuat pels serveis públics en l'exercici de les seves obligacions, com ara les instal·lacions o els punts nets on s'emmagatzemin temporalment fins al moment del seu lliurament a un gestor de pneumàtics al final de la seva vida útil autoritzat, s'ha de portar a terme en els termes i les condicions que estableixin els convenis corresponents que es formalitzin entre les autoritats ambientals autonòmiques o entitats locals competents i els gestors autoritzats o els sistemes de responsabilitat ampliada.

Aquestes instal·lacions han de disposar d'àrees equipades adequadament per a la recollida i l'emmagatzematge d'aquests pneumàtics al final de la seva vida útil, per la qual cosa han de complir, en allò que els sigui aplicable, els apartats que preveu l'annex III.

Article 19. *Obligacions generals dels gestors de pneumàtics al final de la seva vida útil.*

1. Les instal·lacions on es facin les operacions de recollida i tractament de pneumàtics al final de la seva vida útil i les persones físiques o jurídiques que facin aquestes operacions estan sotmeses al règim d'autorització que preveu l'article 33 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i s'han d'inscriure en el Registre de producció i gestió de residus en els termes que preveu l'article 63 de la llei esmentada.

2. Els agents, els negociants i les entitats o les empreses que transportin pneumàtics al final de la seva vida útil amb caràcter professional estan sotmesos al règim de comunicació prèvia que preveu l'article 35 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i s'han d'inscriure en el Registre de producció i gestió de residus en els termes que preveu l'article 63 de la llei esmentada.

3. De conformitat amb el que disposa el títol III, capítol II, seccions 1a, 2a i 4a de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, relatives a les obligacions dels gestors de pneumàtics al final de la seva vida útil, així com a les mesures i els objectius que han de regir la gestió i el trasllat d'aquests residus, i en aplicació de l'article 23.5.b) d'aquesta mateixa llei, els gestors de pneumàtics al final de la seva vida útil, a excepció dels transportistes, han de constituir una fiança. Aquesta fiança té per objecte assegurar el compliment enfront de l'administració de les obligacions derivades de la seva autorització o comunicació prèvia, així com del desplegament de la seva activitat. L'establiment i la quantia d'aquesta fiança es determina d'acord amb el que preveu el Reial decret 208/2022, de 22 de març.

*Article 20. Tractament de pneumàtics al final de la seva vida útil.*

1. En aplicació de la jerarquia de residus que preveu l'article 8 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i d'acord amb el que preveu l'article 24.4 d'aquesta llei, els pneumàtics al final de la seva vida útil susceptibles de ser preparats per a la reutilització o el reciclatge no poden destinar-se a la incineració, amb valoració energètica o sense.

2. De conformitat amb els articles 20.1, 24.1 i 108 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i d'acord amb l'article 6.1.d) del Reial decret 646/2020, de 7 de juliol, pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador, queda prohibit l'abandonament, l'abocament o l'eliminació incontrolada de pneumàtics al final de la seva vida útil en tot el territori nacional. Així mateix, es prohibeix el dipòsit en abocadors de pneumàtics al final de la seva vida útil, a excepció dels pneumàtics utilitzats com a elements de protecció i enginyeria en els abocadors.

*Article 21. Emmagatzematge i trasllat de pneumàtics al final de la seva vida útil.*

1. L'emmagatzematge de pneumàtics al final de la seva vida útil, tant en els punts de generació com en l'àmbit de la recollida i el tractament, s'ha de dur a terme en condicions adequades de seguretat i salubritat i en instal·lacions que compleixin, com a mínim, les condicions tècniques que estableix l'annex III. La quantitat emmagatzemada no pot excedir a l'estipulada en l'autorització de la instal·lació i, en cas que no s'hagi definit, no pot excedir a la meitat de la capacitat anual autoritzada de tractament i està condicionada a la garantia del compliment de les condicions tècniques esmentades.

L'emmagatzematge dels pneumàtics al final de la seva vida útil en les instal·lacions dels seus productors, dels seus gestors, o de qualsevol altre posseïdor, no pot superar el termini de dos anys.

Les comunitats autònomes poden exigir als titulars de les activitats d'emmagatzematge temporal de pneumàtics al final de la seva vida útil que acreditin de manera fefaent la recepció dels pneumàtics esmentats i el seu lliurament per al reciclatge o la valoració.

2. Els trasllats de pneumàtics al final de la seva vida útil a l'interior del territori de l'Estat es regeixen pel que disposa l'article 31 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i, en el que sigui aplicable, pel Reial decret 553/2020, de 2 de juny, pel qual es regula el trasllat de residus a l'interior del territori de l'Estat. L'entrada i la sortida d'aquests pneumàtics del territori nacional es regeixen pel que disposa l'article 32 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

#### TÍTOL IV

#### Obligacions d'informació

*Article 22. Informació a les administracions públiques.*

1. D'acord amb el que preveu l'article 65.1 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, les persones físiques o jurídiques autoritzades per efectuar operacions de recollida amb caràcter professional i de tractament de pneumàtics al final de la seva vida útil han d'enviar a l'autoritat autonòmica competent abans de l'1 de març de cada any una

memòria resum de la informació que conté l'arxiu cronològic de l'article 64 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, corresponent a l'exercici anterior i relativa a cadascuna de les instal·lacions on operin, desglossant la informació per cada operació de tractament autoritzada. Addicionalment, han de complir amb les obligacions d'informació dels productors de pneumàtics dels articles 7 i 8.

Així mateix, els gestors que hagin fet operacions de gestió i tractament dels pneumàtics al final de la seva vida útil han de subministrar als sistemes de responsabilitat ampliada amb els quals tinguin acords, i en els termes que s'hagin formalitzat, la informació que sigui necessària per elaborar l'informe corresponent que han d'efectuar aquests sistemes.

2. Per comprovar la informació de la memòria anual, les autoritats autonòmiques competents poden requerir als productors de pneumàtics, gestors i sistemes de responsabilitat ampliada, la documentació complementària necessària que ha de ser, almenys, la següent:

- a) La documentació justificativa de la recollida i el tractament dels pneumàtics.
- b) La informació relativa al compliment dels objectius previstos de reutilització, preparació per a la reutilització i el reciclatge.
- c) Els documents d'identificació associats als trasllats de residus generats.

3. D'acord amb el que disposa l'article 65.3 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, les comunitats autònomes han de validar les memòries exigides i les han d'incorporar al Sistema electrònic d'informació de residus (I-SIR) abans de l'1 de setembre de l'any posterior respecte al qual s'hagin recollit les dades per complir amb les obligacions que estableixen la legislació nacional, la Unió Europea i internacional.

*Article 23. Sistema unificat d'informació sectorial sobre pneumàtics i la gestió dels residus.*

Per tal de dotar de la màxima transparència a la informació relativa a la posada al mercat de pneumàtics de reposició i a la gestió dels seus residus, així com de posar a disposició dels diferents agents econòmics que intervenen en els diferents processos d'aquesta gestió, la informació global actualitzada sobre els resultats que s'han obtingut en el tractament d'aquests residus, la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental elabora anualment un informe, que es publica en el portal d'internet del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, en què es recull la informació pública disponible que pugui ser d'interès per conèixer millor l'estat de situació d'aquest flux de residus.

*Article 24. Informació als consumidors, als usuaris, al públic en general, a les organitzacions no governamentals i altres.*

1. Les administracions públiques competents han d'adoptar les mesures necessàries perquè els consumidors i els usuaris, el públic en general i les organitzacions no governamentals, l'objecte del qual sigui la defensa del medi ambient i el desplegament sostenible rebin la informació necessària sobre:

- a) Els sistemes de responsabilitat ampliada del productor existents i el model d'organització de la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil.
- b) La contribució al compliment dels objectius de reducció, reutilització, reciclatge i valoració en el seu àmbit competencial.

2. D'acord amb el que disposa l'apartat anterior i de conformitat amb el que estableix l'article 47 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, els sistemes individuals i col·lectius de responsabilitat ampliada han de posar a disposició del públic a través dels seus portals d'internet la informació actualitzada amb caràcter anual sobre la consecució dels objectius de gestió a què fa referència l'article 5, així com les auditories que preveu l'article 13.1.h) en relació amb la gestió financera i la qualitat de les dades.



Adicionalment, els sistemes col·lectius han de posar a disposició del públic la informació referida a l'article 47.2 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

3. Els sistemes de responsabilitat ampliada han de promoure campanyes d'informació, conscienciació i sensibilització social sobre la prohibició de l'abandonament de pneumàtics i de la importància que té una gestió adequada dels pneumàtics al final de la seva vida útil per al medi ambient, la salut pública i la sostenibilitat del sistema de gestió d'aquest flux de residus, de manera que contribueixi a augmentar l'eficàcia en la seva gestió amb vista a facilitar l'assoliment dels objectius a què fa referència l'article 5.

4. En la factura de venda de pneumàtics de reposició al consumidor o usuari final s'hi ha d'incloure el número d'inscripció del productor del pneumàtic en el Registre de productors de productes i el preu ha d'especificar la repercussió que té el cost de la gestió ambiental del residu al qual aquest donarà lloc quan es converteixi en pneumàtic al final de la seva vida útil. Aquesta informació ha de constar també en totes les factures que s'expedeixin amb motiu de la seva comercialització fins al consumidor o usuari final.

5. Els comercialitzadors de pneumàtics de segona mà han de lliurar al consumidor o a l'instal·lador del pneumàtic, en el moment de la venda i sempre que sigui aplicable al tipus de pneumàtic, una còpia del document d'inspecció i verificació del pneumàtic, tal com preveu la norma UNE 69051:2017 «Pneumàtics, llantes i vàlvules. Cicle d'ús del pneumàtic. Pneumàtics de segona mà», en la versió més actualitzada. Mitjançant aquest document el gestor de residus autoritzat per a la preparació per a la reutilització de pneumàtics al final de la seva vida útil certifica, sota la seva responsabilitat, que aquest pneumàtic ha superat els controls establerts i compleix amb les condicions per ser considerat com un pneumàtic de segona mà. Aquest document, que es pot incloure en la factura corresponent, s'ha de lliurar, preferiblement, en format electrònic quan els clients siguin persones físiques, i, en tot cas, quan es tracti de persones jurídiques. Els suports tipus QR o similars que incloguin la informació requerida també poden ser vàlids per a persones físiques o jurídiques.

6. Les administracions públiques i les associacions interessades han d'impulsar la incorporació dels productors i dels gestors de residus al Codi voluntari de bones pràctiques per a la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil, per tal de promoure relacions més equilibrades i lleials entre tots els operadors que intervenen en aquest flux de residus i contribuir a la utilització de les millors pràctiques en el desplegament d'aquestes relacions, i respectar el que estableixen la Llei 15/2007, de 3 de juliol, i la Llei 3/1991, de 10 de gener, de competència deslleial.

## TÍTOL V

### Control, inspecció i règim sancionador

Article 25. *Control, seguiment i supervisió per les administracions públiques.*

1. En relació amb les obligacions d'inscripció i informació a la secció de pneumàtics del Registre de productors de productes que regulen els articles 7 i 8, el Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic exerceix les funcions de vigilància i inspecció, així com la potestat sancionadora en virtut del que disposa l'article 12.3.g) de la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

2. Sens perjudici de la competència d'altres autoritats, les funcions de supervisió del compliment de les obligacions del règim de responsabilitat ampliada del productor les duen a terme les autoritats autonòmiques competents amb els criteris que s'estableixin pel grup de treball de pneumàtics al final de la seva vida útil de la Comissió de coordinació en matèria de residus. En l'exercici d'aquesta tasca de supervisió es pot disposar de la col·laboració d'altres autoritats de les comunitats autònomes i de l'Administració General de l'Estat que no formin part de la Comissió de coordinació esmentada, especialment quan aquestes tasques afectin matèries no ambientals.

Les autoritats competents poden sol·licitar la informació complementària que considerin necessària per portar a terme les activitats de control i seguiment del compliment de les obligacions del règim de responsabilitat ampliada del productor.

3. El compliment de les obligacions del productor del producte pot ser objecte de comprovació per part de les autoritats duaneres i tributàries a l'efecte de controlar el frau, prestant una atenció especial a la participació de l'importador que tingui la condició de productor de pneumàtics i que pertanyi a un sistema de responsabilitat ampliada del productor de pneumàtics a través del qual compleixi les seves obligacions com a productor del producte.

## Article 26. *Inspecció i control.*

1. Les administracions públiques competents, incloent-hi les forces i els cossos de seguretat, quan, d'acord amb el seu comès, hagin de dur a terme tasques de control, vigilància i inspecció, han d'efectuar els controls i les inspeccions oportuns per verificar que l'entitat inspeccionada apliqui correctament aquest Reial decret.

Per a això, es designa a les autoritats que preveu el Reial decret 330/2008, de 29 de febrer, pel qual s'adopten mesures de control a la importació de determinats productes respecte a les normes aplicables en matèria de seguretat dels productes, perquè, abans d'importar els pneumàtics, supervisin i comprovin el compliment correcte de les obligacions de registre i facilitació de la informació anual efectuada que indica l'annex I.2 d'aquesta disposició, per part dels productors, importadors o representants autoritzats; en cas d'incompliment, no es permet la importació. També es poden declarar no conformes els productes que no es corresponguin en la seva naturalesa amb la mercaderia declarada. Els resultats dels controls fets abans de la importació es traslladen a les autoritats competents en matèria de vigilància del mercat i als departaments ministerials interessats.

2. Sens perjudici del que disposa l'article 106 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, aquestes inspeccions han d'incloure com a mínim:

a) L'obligació d'inscripció i la informació comunicada de conformitat amb els articles 7 i 8, així com la comprovació de la inclusió en la factura del número d'inscripció del productor del pneumàtic en el Registre de productors de productes i de les contribucions als sistemes de responsabilitat ampliada del productor que recull l'article 24.4.

b) La verificació que els CAT compleixin amb el que disposa l'article 3.2, quant a la gestió correcta dels pneumàtics reutilitzats procedents de vehicles al final de la seva vida útil.

c) Les condicions tècniques de les instal·lacions d'emmagatzematge de pneumàtics al final de la seva vida útil, d'acord amb el que especifica l'annex III.

d) Les operacions en les instal·lacions de tractament d'acord amb la Llei 7/2022, de 8 d'abril.

e) La informació subministrada pels gestors i pels sistemes de responsabilitat ampliada del productor segons el que preveu aquest Reial decret, inclosos els aspectes relacionats amb el finançament.

f) Els trasllats de residus, i en particular les exportacions de residus fora de la Unió Europea de conformitat amb el Reglament (UE) 2024/1157 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 d'abril de 2024, relatiu als trasllats de residus, pel qual es modifiquen els reglaments (UE) núm. 1257/2013 i (UE) 2020/1056, i es deroga el Reglament (CE) núm. 1013/2006.

3. L'autoritat competent pot comprovar en qualsevol moment que els sistemes de responsabilitat ampliada del productor compleixen les previsions incorporades en la comunicació prèvia presentada o les condicions de l'autorització atorgada, segons el que preveu aquest Reial decret.

4. Les autoritats competents són responsables de la supervisió i el control de l'exercici dels operadors en el seu territori, segons el que estableix l'article 21 de la Llei 20/2013, de 9 de desembre, de garantia de la unitat de mercat.

Article 27. *Règim sancionador.*

Són aplicables a aquest Reial decret els règims sancionadors de la Llei 7/2022, de 8 d'abril; la Llei 21/1992, de 16 de juliol, d'indústria; i el text refós de la Llei general per a la defensa dels consumidors i usuaris i altres lleis complementàries, aprovat pel Reial decret legislatiu 1/2007, de 16 de novembre.

Disposició addicional única. *Foment de l'ús de pneumàtics i materials procedents d'operacions de valoració de pneumàtics al final de la seva vida útil.*

En aplicació de l'article 16 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, les administracions públiques en el marc de les seves competències, especialment en matèria de contractació pública, han de promoure, sempre que sigui tècnicament viable, la utilització de pneumàtics recautxutats en les flotes de vehicles de titularitat pública o que prestin un servei públic de manera directa o indirecta.

En aquest sentit, les administracions públiques competents han de promoure la utilització de cautxú granulat i pols de cautxú que compleixi amb el que estableix l'Ordre TED/1522/2021, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen els criteris per determinar quan el cautxú granulat i la pols de cautxú, obtinguts del tractament de pneumàtics fora d'ús i destinats a certes aplicacions, deixen de ser residus d'acord amb la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats, i per la qual es modifiquen les ordres TED/426/2020, de 8 de maig, APM/205/2018, de 22 de febrer, i l'APM/206/2018, de 22 de febrer, per les quals, respectivament, s'estableixen els criteris per determinar quan el paper i el cartró recuperat destinat a la fabricació de paper i cartró, l'oli usat processat procedent del tractament d'olis usats per al seu ús com a combustible i el fuel recuperat procedent del tractament de residus MARPOL tipus C per al seu ús com a combustible en vaixells, deixen de ser residus d'acord amb la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats.

Disposició transitòria primera. *Adaptació al nou règim de responsabilitat ampliada del productor.*

1. Els productors de pneumàtics han de constituir o adaptar els sistemes integrats de gestió existents al que preveu aquest Reial decret en el termini d'un any des de la seva entrada en vigor. Per a això, en els sis mesos següents a l'entrada en vigor d'aquest Reial decret, els productors han de presentar davant l'autoritat competent la comunicació prèvia de l'article 11.1, o bé la sol·licitud d'autorització que preveu l'article 12.2.

2. Durant la tramitació de la concessió de la nova autorització, s'entén prorrogada l'autorització vigent dels sistemes integrats de gestió existents segons el que preveu el Reial decret 1619/2005, de 30 de desembre, sobre gestió de pneumàtics fora d'ús.

Disposició transitòria segona. *Adaptació dels plans empresarials de prevenció de residus.*

1. Els productors que tinguin l'obligació d'elaborar un pla empresarial de prevenció de residus, de conformitat amb l'article 10, disposen d'un termini màxim de nou mesos des de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret per dur-lo a terme.

2. Els plans aprovats de conformitat amb el que assenyala el Reial decret 1619/2005, de 30 de desembre, i que siguin aplicables en el moment de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret continuen sent aplicables fins a l'elaboració dels nous plans de conformitat amb l'apartat anterior.

Disposició derogatòria única. *Derogació normativa.*

Queden derogades totes les disposicions que s'oposin, contradiguin o siguin incompatibles amb el que disposa aquest Reial decret, i en particular, el Reial decret 1619/2005, de 30 de desembre.

Disposició final primera. *Títol competencial.*

Aquest Reial decret té naturalesa de legislació bàsica i es dicta a l'empara del que estableix l'article 149.1. 13a i 23a de la Constitució espanyola, que atribueixen a l'Estat les competències exclusives sobre les bases i la coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica i sobre la legislació bàsica sobre protecció del medi ambient, sense perjudici de les facultats de les comunitats autònomes d'establir normes addicionals de protecció, respectivament.

Disposició final segona. *Habilitació per al desplegament reglamentari.*

1. S'autoritza les persones titulars del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic i d'Indústria i Turisme per dictar, en l'àmbit de les seves competències respectives, les disposicions necessàries per aplicar i desplegar el que estableix aquest Reial decret.

2. Es faculta la persona titular del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic perquè, en els mateixos termes de l'apartat anterior, introdueixi en els annexos les modificacions de caràcter tècnic que siguin necessàries per mantenir-los adaptats a les innovacions tècniques que es produeixin i especialment al que disposa la normativa de la Unió Europea.

Disposició final tercera. *Entrada en vigor.*

Aquest Reial decret entra en vigor l'endemà de la publicació en el «Butlletí Oficial de l'Estat».

Madrid, 26 d'agost de 2025.

FELIPE R.

El ministre de la Presidència, Justícia i Relacions amb les Corts,  
FÉLIX BOLAÑOS GARCÍA

## ANNEX I

### Inscripció i informació anual que s'ha de subministrar al Registre de productors de productes en matèria de pneumàtics

1. Informació relativa a la inscripció en el Registre de productors de productes:

En el moment de registrar-se, els productors de pneumàtics estan obligats a facilitar i mantenir actualitzada en tot moment la informació següent:

a) El nom i la direcció del productor o del seu representant autoritzat, incloent-hi el codi postal, la localitat, el carrer i el número, el país, el número de telèfon, el número de fax, l'adreça de correu electrònic i la persona de contacte. Si es tracta d'un representant autoritzat també s'han de proporcionar les dades de contacte del fabricant al qual representa.

b) El número d'identificació fiscal europeu o el número d'identificació fiscal nacional. Addicionalment, en el cas de gestors que en disposin, el número d'identificació mediambiental (NIMA) i el número d'inscripció en el Registre de producció i gestió de residus.

c) La declaració del sistema de responsabilitat ampliada del productor de pneumàtics en què participa i a través del qual dona compliment a les seves obligacions de productor del producte, adjuntant un certificat de pertinença a un sistema individual o col·lectiu.

d) La declaració de veracitat de la informació subministrada.

2. Informació anual que han de subministrar els productors sobre els pneumàtics de reposició posats per primera vegada al mercat nacional:

a) El nombre total d'unitats i pes total de:

1r Pneumàtics nous fabricats a Espanya i pneumàtics nous procedents d'una adquisició intracomunitària o d'una importació de països tercers. S'ha de detallar de manera separada les quantitats de cadascuna d'aquestes diverses procedències (fabricades a Espanya, de procedència intracomunitària o d'importació de tercers països).

2n Pneumàtics preparats per a la seva reutilització com a pneumàtics de segona mà procedents d'una adquisició intracomunitària o d'una importació de països tercers. S'ha de detallar de manera separada les quantitats de cadascuna d'aquestes diverses procedències (fabricades a Espanya, de procedència intracomunitària o d'importació de tercers països).

3r Pneumàtics que són preparats per a la seva reutilització en el mateix CAT i comercialitzats com a pneumàtics de segona mà, quan el centre no pugui garantir i justificar, mitjançant la seva memòria anual, el tractament correcte per un gestor autoritzat dels pneumàtics al final de la seva vida útil que es generin del muntatge d'aquests pneumàtics comercialitzats pel CAT, de conformitat amb els articles 7.5 i 11.2 del Reial decret 265/2021, de 13 d'abril.

4t Pneumàtics recautxutats sobre carcasses importades, fabricats a Espanya, i pneumàtics recautxutats procedents d'una adquisició intracomunitària o d'una importació de països tercers. S'ha de detallar de manera separada les quantitats de cadascuna d'aquestes diverses procedències (fabricades a Espanya, de procedència intracomunitària o d'importació de tercers països).

b) La informació anterior s'ha de subministrar diferenciant per categories de pneumàtics, en els tipus següents:

- A. Moto, Escúter i Ciclomotor.
- B. Turisme.
- C. Camioneta, 4x4, Tot Terreny i SUV.

- D. Camió i Autobús.
- E. Manutenció, Massís, Quad, Kart, Jardineria i altres (excepte agrícola, obra pública i industrial).
- F. Agrícola.
- G. Obra pública i industrial.

c) Per facilitar als productors un subministrament adequat de la informació anual, la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic pot establir la relació de les mesures que comprèn cada categoria de pneumàtic i els codis amb els quals se'ls identifica en les transaccions comercials.

## ANNEX II

### **Contingut mínim de la comunicació prèvia i de la sol·licitud d'autorització dels sistemes de responsabilitat ampliada**

1. Contingut mínim de la comunicació prèvia dels sistemes individuals de responsabilitat ampliada:

- a) Les dades d'identificació del productor: la seu social i el NIF. S'ha d'indicar si és un fabricant, un importador o un adquirent intracomunitari.
- b) L'àmbit territorial d'actuació.
- c) El pes i el nombre mitjans, segons categories, dels pneumàtics que posa anualment al mercat nacional i la distribució per comunitat autònoma, referits a la mitjana dels tres últims anys.
- d) La descripció del sistema d'organització de la gestió de residus, incloent-hi els punts de recollida, i una estimació del pes mitjà anual, referit als tres últims anys, dels pneumàtics al final de la seva vida útil a recollir per la comunitat autònoma, generats pels pneumàtics que hagi posat al mercat, identificats amb el codi LER 16 01 03, així com els percentatges de preparació per a la reutilització, el reciclatge o altres formes de valoració que preveu assolir.
- e) La identificació dels gestors amb els quals es preveu col·laborar, amb indicació de les operacions de gestió que portin a terme i el codi d'inscripció en el Registre de producció i gestió de residus.
- f) El certificat de constitució de la fiança establerta.
- g) La còpia dels contractes i dels acords subscrits per a la gestió dels residus.
- h) La forma de finançament de les activitats que s'han de dur a terme.
- i) El procediment per a la recollida de dades, per comunitat autònoma i en l'àmbit nacional, dels pneumàtics posats al mercat i dels pneumàtics al final de la seva vida útil recollits, i del subministrament de la informació a les administracions públiques.

2. Contingut mínim de la sol·licitud d'autorització dels sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada:

- a) La identificació de la forma jurídica, la seu social del sistema, la descripció del seu funcionament (amb referència a les seves normes de funcionament intern i al procés de presa de decisions), la descripció dels productes i residus sobre els quals actua, així com de l'àmbit territorial d'actuació, la identificació dels membres, els criteris per a la incorporació de nous productors de pneumàtics i la descripció de les condicions d'incorporació.
- b) La descripció de les mesures previstes per al compliment de les obligacions derivades de la responsabilitat ampliada del productor del pneumàtic d'acord amb el que estableix aquest Reial decret.
- c) En cas d'organitzar la gestió ha de contenir la informació i la justificació del sistema d'organització d'aquesta gestió (punts de recollida, identificació dels gestors, amb indicació de les operacions de gestió que es portin a terme, entre d'altres).

d) La identificació, si escau, de l'entitat administradora, així com de les relacions jurídiques i els vincles que s'estableixin entre aquesta entitat i el sistema col·lectiu de responsabilitat ampliada i els qui l'integrin.

e) Les relacions jurídiques i vincles o acords que s'estableixin amb les entitats o empreses amb què acordin o contractin per a la gestió dels residus en compliment de les obligacions que se'ls atribueixin o amb altres agents econòmics.

f) La descripció del finançament del sistema, indicant el valor mitjà dels ingressos i els costos de gestió dels tres últims anys disponibles o, si no n'hi ha, l'estimació d'aquests ingressos i despeses. La descripció dels mètodes de càlcul i d'avaluació de l'import de la quota que han d'abonar els productors i que cobreixi el cost total del compliment de les obligacions que assumeix el sistema, de manera que es garanteixi que aquesta quota serveix per finançar la gestió prevista. També s'ha d'indicar la manera com es modularan les contribucions financeres, segons les categories i els tipus de pneumàtics. Així mateix, s'ha d'especificar la manera com es recaptin i les condicions i les modalitats de revisió de les quotes en funció de l'evolució del compliment de les obligacions assumides.

g) El pes i el nombre mitjà, segons categories, dels pneumàtics que el conjunt dels productors adherits al sistema posa al mercat nacional i per comunitat autònoma, referits a la mitjana dels tres últims anys.

h) L'estimació del pes mitjà anual, referit a la mitjana dels tres últims anys, dels pneumàtics al final de la seva vida útil que prevegi recollir per comunitat autònoma, generats pels pneumàtics que el conjunt dels productors adherits al sistema van posar al mercat, identificats amb el codi LER 16 01 03.

i) Els percentatges previstos de preparació per a la reutilització, el reciclatge i la valoració amb els mecanismes de seguiment, de control i de verificació del grau de compliment corresponents.

j) El procediment per a la recollida de dades, per comunitat autònoma, dels pneumàtics posats al mercat i dels pneumàtics al final de la seva vida útil recollits, dels preparats per a la reutilització, reciclats i valorats, i del subministrament de la informació a les administracions públiques.

### ANNEX III

#### **Condicions tècniques de les instal·lacions d'emmagatzematge de pneumàtics al final de la seva vida útil**

Les instal·lacions d'emmagatzematge de pneumàtics al final de la seva vida útil han de complir, com a mínim, les condicions i els requisits tècnics que se citen a continuació:

##### 1. Ubicació:

La instal·lació s'ha de situar a una distància adequada respecte a zones forestals o cultivades o altra instal·lació industrial de manera que proporcioni seguretat suficient enfront de la propagació d'incendis, de conformitat amb el que estableix el Reial decret 513/2017, de 22 de maig, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis.

##### 2. Condicions d'admissió:

a) Només es poden emmagatzemar pneumàtics al final de la seva vida útil que no estiguin barrejats amb altres residus o materials.

b) Els pneumàtics poden emmagatzemar-se sencers, reduïts a trossos, en grànuls, o en pols.

### 3. Condicions d'emmagatzematge:

Les condicions d'emmagatzematge s'han d'ajustar, en la mesura que sigui aplicable, al que preveu el Reial decret 2267/2004, de 3 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials, i altres normes d'aplicació. Addicionalment, l'emmagatzematge s'ha d'efectuar tenint en compte les condicions següents:

a) La instal·lació és d'accés restringit i, per tant, disposa d'una tanca o un tancament perimetral amb una altura mínima de dos metres. La zona destinada específicament a l'emmagatzematge està aïllada de les altres dependències de la instal·lació, si n'hi ha.

Els pneumàtics al final de la seva vida útil que es trobin en els punts de generació, a l'espera de la seva recollida, s'han d'emmagatzemar en un lloc protegit de la pluja i del robatori.

b) La instal·lació ha de tenir accessos adequats per permetre la circulació de vehicles pesants.

c) Ha d'estar protegida de les accions exteriors desfavorables, de manera que no es puguin dispersar els pneumàtics en qualsevol de les formes en què estiguin emmagatzemats, és a dir, sencers, trossejats o reduïts a grànuls o pols. S'han d'adoptar mesures preventives contra la presència d'insectes o rosegadors.

d) Ha d'estar dividida en carrers o vials transitables i d'amplada suficient que permetin la circulació i l'actuació des d'aquests, així com l'aïllament de les zones on es pugui originar algun incident o accident.

e) El sòl de la zona d'emmagatzematge, dels accessos i dels vials ha d'estar, com a mínim, degudament compactat i condicionat per complir la seva funció específica en les condicions de seguretat requerides, i ha d'estar dotat d'un sistema de recollida d'aigües superficials. Les condicions constructives s'han d'ajustar al que estableixen les normes i els plecs de prescripcions tècniques vigents en l'àmbit de la construcció.

f) L'altura màxima dels apilaments dels pneumàtics sencers és de tres metres si estan emmagatzemats en piles lliures, i de sis metres per a pneumàtics sencers o trossejats quan s'emmagatzemin en sitges, graners o sitges horitzontals. S'han de disposar de manera segura per evitar, en la mesura que sigui possible, els danys a les persones o a la instal·lació i els seus equips per despreniment. S'han d'evitar els amuntegaments en piles aleatòries en què els pneumàtics s'hagin anat llançant amb escàs esforç d'emmagatzematge i sense respectar els requeriments i les dimensions de seguretat.

g) La zona específica d'emmagatzematge dels pneumàtics sencers ha d'estar compartimentada en cel·les o mòduls independents, cadascuna amb una capacitat màxima de mil metres cúbics per evitar la propagació del foc en cas d'incendi i amb vials interns que permetin l'accés dels mitjans mecànics i d'extinció.

h) El gestor de tractament de la instal·lació és responsable dels riscos induïts per l'activitat de gestió entre els quals s'inclouen, com a mínim, els d'incendi i vandalisme.

i) La instal·lació, en conjunt, ha de disposar de les mesures de prevenció dels riscos d'incendi corresponents segons el que estableix la normativa en vigor sobre protecció d'incendis, així com de les mesures de seguretat, autoprotecció i pla d'emergència interior per a la prevenció de riscos, alarma, evacuació i socors.



**ANNEX IV****Contingut de l'informe anual dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor**

L'informe anual dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor ha de contenir la informació següent:

a) La identificació del productor o dels productors integrats en el sistema de responsabilitat ampliada i d'altres operadors econòmics que hi participin. Així com la identificació i la localització de les instal·lacions de tractament i reciclatge on es faci la gestió i el tractament dels pneumàtics al final de la seva vida útil recollits en cada comunitat autònoma.

b) La descripció de les activitats de gestió organitzades o efectuades pel sistema de responsabilitat i els mitjans utilitzats; s'ha d'indicar l'existència, les característiques, les condicions i l'abast dels acords subscrits pel sistema amb els gestors autoritzats que portin a terme la gestió dels residus corresponents a la comunitat autònoma. S'ha de detallar per a cadascun dels gestors, les quantitats de residus tractades i els productes obtinguts de la seva gestió.

c) Les quantitats agregades i desglossades per classes, tant en pes com en nombre d'unitats, dels pneumàtics posats per primera vegada al mercat de reposició pel conjunt dels seus participants, i dels pneumàtics que, havent estat preparats per a la reutilització, hagin tornat l'any al mercat nacional de reposició, i distingir, si és possible, entre pneumàtics recautxutats i pneumàtics de segona mà.

d) Les quantitats, en pes, dels pneumàtics al final de la seva vida útil recollits, dels pneumàtics efectivament gestionats pel sistema de responsabilitat ampliada i dels pneumàtics emmagatzemats pendents de gestió. La distribució, segons la tipologia, dels punts on s'han efectuat les recollides de pneumàtics.

e) El compliment de les obligacions de recollida, determinat pel percentatge de gestió del sistema de responsabilitat ampliada durant l'any precedent, establert com la relació entre la quantitat recollida de pneumàtics al final de la seva vida útil i la quantitat dels pneumàtics de reposició posats al mercat pels productors que participen en el sistema.

f) El resultat del tractament i la gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil recollits: s'ha d'indicar la quantitat de pneumàtics sotmesos a preparació per a la reutilització, diferenciant, si és possible, les quantitats corresponents a recautxutatge i a segona mà; les quantitats de pneumàtics al final de la seva vida útil destinats a reciclatge, indicant les quantitats obtingudes de cautxú, acer i fibra tèxtil; les quantitats destinades a obra civil o altres formes de valoració material; i les quantitats de pneumàtics al final de la seva vida útil valoritzats energèticament. S'inclou també la informació disponible sobre les quantitats produïdes de granulat i pols de cautxú que han adquirit la condició de fi de residu, diferenciat segons les quatre aplicacions que preveu l'Ordre TED/1522/2021, de 29 de desembre.

g) El grau de compliment dels objectius de preparació per a la reutilització, el reciclatge i la valoració energètica als quals fa referència l'article 5.

h) La relació d'ingressos i despeses, tant obligatoris com voluntaris, que s'han efectuat en relació amb el funcionament del sistema i l'exercici de les tasques de tractament i gestió dels pneumàtics al final de la seva vida útil.

i) Els resultats dels sistemes d'autocontrol establerts d'acord amb el que indica l'article 13.1.h).

j) Les previsions d'ingressos i despeses per a l'any següent al del període reportat.

k) El resum de les principals actuacions portades a terme durant l'any en desplegament del Pla de prevenció de residus.