

MINISTERI DE LA PRESIDÈNCIA

3376 REIAL DECRET 226/2006, de 24 de febrer, pel qual es modifica el Reial decret 1164/2005, de 30 de setembre, pel qual se suspèn temporalment l'aplicació d'una part de l'annex V de la norma general d'etiquetatge, presentació i publicitat dels productes alimentaris, aprovada pel Reial decret 1334/1999, de 31 de juliol. («BOE» 48, de 25-2-2006.)

La norma general d'etiquetatge, presentació i publicitat dels productes alimentaris, aprovada pel Reial decret 1334/1999, de 31 de juliol, i modificada pel Reial decret 238/2000, de 18 de febrer, incorpora la Directiva 79/112/CEE del Consell, de 18 de desembre de 1978, relativa a l'aproximació de les legislacions dels estats membres en matèria d'etiquetatge, presentació i publicitat dels productes alimentaris, així com les seves modificacions posteriors, entre altres, la Directiva 97/4/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 27 de gener de 1997. L'any 2000, amb vista a una major claredat i racionalitat, es va procedir a la codificació d'aquesta Directiva mitjançant la Directiva 2000/13/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 20 de març de 2000, relativa a l'aproximació de les legislacions dels estats membres en matèria d'etiquetatge, presentació i publicitat dels productes alimentaris.

Posteriorment, la norma general va ser modificada pels reials decrets 1324/2002, de 13 de desembre; 2220/2004, de 26 de novembre, i 892/2005, de 22 de juliol, per tal d'incorporar a l'ordenament jurídic nacional les disposicions de les directives comunitàries ulteriorment adoptades en aquesta matèria.

D'altra banda, la Directiva 2005/26/CE de la Comissió, de 21 de març de 2005, per la qual s'estableix una llista de substàncies o ingredients alimentaris exclosos provisionalment de l'annex III bis de la Directiva 2000/13/CE, va exigir una nova modificació de la norma general, mitjançant el Reial decret 1164/2005, de 30 de setembre, pel qual se suspèn temporalment l'aplicació d'una part de l'annex V de la norma general d'etiquetatge, presentació i publicitat dels productes alimentaris, aprovada pel Reial decret 1334/1999, de 31 de juliol.

Tanmateix, aquesta Directiva ha estat posteriorment rectificada per la Directiva 2005/63/CE de la Comissió, de 3 d'octubre de 2005, com a conseqüència de l'error comès en haver-se omès de la llista que figura a l'annex III bis els carotenoides.

En conseqüència, mitjançant aquest Reial decret s'incorpora l'esmentada Directiva a l'ordenament jurídic intern i es rectifica el Reial decret 1164/2005, de 30 de setembre, pel qual se suspèn temporalment l'aplicació d'una part de l'annex V de la norma general d'etiquetatge, presentació i publicitat dels productes alimentaris, aprovada pel Reial decret 1334/1999, de 31 de juliol, per tal d'incloure a l'annex els carotenoides.

Aquest Reial decret té caràcter bàsic i es dicta a l'empara del que disposa l'article 149.1, 13a i 16a de la Constitució, que atribueix a l'Estat competència exclusiva en matèria de bases i coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica i de bases i coordinació general de la sanitat, respectivament, i de conformitat amb l'article 40.2 de la Llei 14/1986, de 25 d'abril, general de sanitat.

En la seva tramitació ha estat sotmès a consulta de les comunitats autònomes i s'ha donat audiència a les associacions de consumidors i usuaris i als sectors afectats, i ha emès el seu informe preceptiu la Comissió Interministerial per a l'Ordenació Alimentària.

En virtut d'això, a proposta dels ministres de Sanitat i Consum, d'Indústria, Turisme i Comerç, i d'Agricultura, Pesca

i Alimentació, d'acord amb el Consell d'Estat i amb la deliberació prèvia del Consell de Ministres a la reunió del dia 24 de febrer de 2006,

DISPOSO:

Article únic. *Modificació del Reial decret 1164/2005, de 30 de setembre, pel qual se suspèn temporalment l'aplicació d'una part de l'annex V de la norma general d'etiquetatge, presentació i publicitat dels productes alimentaris, aprovada pel Reial decret 1334/1999, de 31 de juliol.*

A la segona columna de l'annex del Reial decret 1164/2005, de 30 de setembre, pel qual se suspèn temporalment l'aplicació d'una part de l'annex V de la norma general d'etiquetatge, presentació i publicitat dels productes alimentaris, aprovada pel Reial decret 1334/1999, de 31 de juliol, respecte als ingredients del peix, se substitueix la primera frase, «Gelatina de peix utilitzada com a suport de vitamines i aromes», per la següent:

«Gelatina de peix utilitzada com a suport de vitamines o carotenoides i d'aromes.»

Disposició final primera. *Títol competencial.*

Aquest Reial decret es dicta a l'empara del que disposa l'article 149.1, 13a i 16a de la Constitució, que atribueix a l'Estat competència exclusiva en matèria de bases i coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica i de bases i coordinació general de la sanitat, respectivament, i de conformitat amb l'article 40.2 de la Llei 14/1986, de 25 d'abril, general de sanitat.

Disposició final segona. *Entrada en vigor.*

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

Madrid, 24 de febrer de 2006.

JUAN CARLOS R.

La vicepresidenta primera del Govern
i ministra de la Presidència,
MARIA TERESA FERNÁNDEZ DE LA VEGA SANZ

3377 REIAL DECRET 227/2006, de 24 de febrer, pel qual es complementa el règim jurídic sobre la limitació de les emissions de compostos orgànics volàtils en determinades pintures i vernissos i en productes de renovació de l'acabat de vehicles. («BOE» 48, de 25-2-2006.)

L'ús de dissolvents orgànics en determinades pintures, vernissos i en productes de renovació de l'acabat de vehicles pot donar lloc a emissions de compostos orgànics volàtils (COV) que generen contaminació atmosfèrica, per la contribució d'aquests COV a la formació d'ozó troposfèric. Per tant, el contingut de COV en aquests productes s'ha de reduir, en la mesura que sigui tècnicament i econòmicament viable, tenint en compte les condicions climàtiques.

La Directiva 1999/13/CE del Consell, d'11 de març de 1999, incorporada al dret intern mitjançant el Reial decret 117/2003, de 31 de gener, sobre limitació d'emissions de compostos orgànics volàtils degudes a l'ús de dissolvents en determinades activitats, estableix els requisits que han de complir les noves instal·lacions que utilitzin determinades quantitats de dissolvents per al desenvolupament de les seves activitats.

D'altra banda, la Directiva 2001/81/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 23 d'octubre de 2001, va establir els sostres nacionals d'emissió de determinats contaminants atmosfèrics, entre altres els COV. Per impulsar el compliment dels objectius d'aquesta Directiva, per l'Acord de Consell de Ministres de 25 de juliol de 2003, es va aprovar el Programa nacional de reducció progressiva d'emissions nacionals, publicat per la Resolució d'11 de setembre de 2003, de la Secretària General de Medi Ambient.

Posteriorment, la Directiva 2004/42/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 21 d'abril de 2004, ha limitat el contingut total de COV en determinades pintures, vernissos i productes de renovació de l'acabat de vehicles i ha modificat a més determinats aspectes de la Directiva 1999/13/CE. D'acord amb la Directiva 2004/42/CE s'han d'adoptar mesures transitòries per als productes fabricats abans que entrin en vigor les exigències que recull i es faculta els estats membres per concedir permisos individuals per a la venda i l'adquisició, per a fins específics i en quantitats estrictament limitades, de productes que no compleixin els valors límit sobre dissolvents previstos en aquesta. Finalment, aquesta Directiva completa les exigències relatives a l'etiquetatge de substàncies i preparats químics.

Per tant, es fa necessari incorporar al dret intern la Directiva 2004/42/CE i, consegüentment, modificar aspectes concrets del Reial decret 117/2003, de 31 de gener, així com establir requisits i condicions als productes industrials que puguin causar danys al medi ambient, d'acord amb el que preveu el títol III, capítol I, de la Llei 21/1992, de 16 de juliol, d'indústria.

S'estableixen dues definicions que difereixen de les que recull el Reial decret 117/2003, de 31 de gener. La primera, relativa al «compost orgànic volàtil», l'aplicació de la qual, d'acord amb el criteri de la Comissió Europea, exigeix, en aquest cas, una definició més senzilla que simplifiqui el control del compliment. La segona, referent al «dissolvent orgànic», la modificació de la qual s'ha fet necessària per no excloure de la definició els COV que reaccionen químicament. No obstant això, la massa de COV d'un producte donat, que reacciona químicament durant l'asseccament per passar a formar part del recobriments, no es considera, d'acord amb aquest Reial decret, part del contingut de COV.

D'acord amb la normativa comunitària, aquest Reial decret estableix una sèrie de requisits exigibles als productes especificats a l'annex I. En virtut d'això, aquests productes, per a la seva comercialització, a partir de les dades indicades a l'annex II, no han de superar els continguts màxims de COV que s'hi fixen. A més, també completa les exigències relatives a l'etiquetatge dels productes esmentats.

Així mateix, preveu que les comunitats autònomes, en l'àmbit de les seves competències, han de fer el control per verificar-ne el compliment, i predetermina les obligacions d'informació al Ministeri de Medi Ambient, per a la seva remissió a la Comissió Europea.

En la seva elaboració han estat consultats els agents econòmics i socials, les comunitats autònomes i el Consell Assessor de Medi Ambient.

Aquest Reial decret es dicta a l'empara de les competències exclusives que atorga a l'Estat l'article 149.1.13a, 16a i 23a de la Constitució, en matèria de bases i coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica, bases i coordinació general de la sanitat i legislació bàsica sobre protecció del medi ambient.

En virtut d'això, a proposta dels ministres de Medi Ambient, d'Indústria, Turisme i Comerç i de Sanitat i Consum, d'acord amb el Consell d'Estat i amb la deliberació prèvia del Consell de Ministres a la reunió del 24 de febrer de 2006,

DISPOSO:

Article 1. *Objecte i àmbit d'aplicació.*

1. Aquest Reial decret, que transposa la Directiva 2004/42/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 21 d'abril de 2004, té per objecte limitar el contingut total de COV en les pintures, vernissos i productes de renovació de l'acabat de vehicles especificats a l'annex I, amb la finalitat de prevenir i reduir la contaminació atmosfèrica deguda a la contribució dels COV a la formació d'ozó troposfèric.

2. Queden exclosos de l'àmbit d'aplicació els productes que es vinguin per a ús exclusiu en les instal·lacions incloses en l'àmbit d'aplicació del Reial decret 117/2003, de 31 de gener, en què les mesures de limitació d'emissions ofereixin mitjans alternatius d'aconseguir reduccions almenys equivalents en l'emissió de COV.

3. Aquest Reial decret s'aplica sense perjudici de les exigències en matèria de prevenció de riscos laborals i protecció de la salut dels consumidors que preveu la legislació vigent.

Article 2. *Definicions.*

Als efectes del que disposa aquest Reial decret, s'entén per:

a) Vehicle: qualsevol vehicle de motor destinat a ser utilitzat a la carretera, estigui complet o incomplet, que tingui almenys quatre rodes i assoleixi una velocitat màxima de disseny superior als 25 km/h i els seus remolcs o semiremolcs, a excepció dels vehicles que circulen sobre rails, els tractors forestals i agrícoles, i tota la maquinària mòbil.

b) Compost orgànic: qualsevol compost que contingui carboni i un o més dels següents elements: hidrogen, halògens, oxigen, sofre, fòsfor, silici o nitrogen, llevat dels òxids de carboni i els carbonats i bicarbonats inorgànics.

c) Compost orgànic volàtil (COV): qualsevol compost orgànic que tingui un punt d'ebullició inicial inferior o igual als 250 °C a una pressió estàndard de 101,3 kPa.

d) Contingut de COV: la massa de compostos orgànics volàtils, expressada en grams per litre (g/l), en la formulació del producte llest per al seu ús; la massa de compostos orgànics volàtils d'un producte donat que reaccionen químicament durant l'asseccament per passar a formar part del recobriments no es considera part del contingut de COV.

e) Renovació de l'acabat de vehicles: el recobriments d'un vehicle o d'una part del mateix vehicle, realitzat com a part de la seva reparació, conservació o decoració del vehicle fora de les instal·lacions de fabricació.

f) Preparat: qualsevol barreja o solució composta de dues substàncies o més.

g) Substància: qualsevol element químic i els seus compostos, en estat natural o produïts per la indústria, ja sigui en forma sòlida, líquida o gasosa.

h) Dissolvent orgànic: qualsevol COV utilitzat només o en combinació amb altres agents per dissoldre o diluir primeres matèries, productes o materials de rebuig, o utilitzat com a producte de neteja per dissoldre contaminants, o com a dispersant, regulador de la viscositat, regulador de la tensió superficial, plastificant o conservant.

i) Recobriments: qualsevol preparat, inclosos tots els dissolvents orgànics o preparats que continguin dissolvents orgànics necessaris per a la seva deguda aplicació, que s'utilitzi per obtenir un efecte decoratiu, protector o d'un altre tipus sobre una superfície.

j) Recobriments de base aigua (BA): els recobriments que contenen aigua per regular la seva viscositat.

k) Recobriments de base dissolvent (BD): els recobriments que contenen dissolvents orgànics per regular la seva viscositat.

l) Pel·lícula: capa contínua com a resultat de l'aplicació d'una o diverses capes a un substrat.

m) Comercialització: la posada a disposició de tercers, ja sigui a canvi d'un pagament o no. Als efectes d'aquest Reial decret, la importació al territori duaner comunitari es considera comercialització.

Article 3. *Requisits.*

1. Els productes especificats a l'annex I únicament poden ser comercialitzats en el territori nacional, després de les dates indicades a l'annex II, si el seu contingut de COV no supera els valors màxims fixats a l'esmentat annex II i compleixen el que disposa l'article 4.

2. Per determinar si es compleixen aquests valors màxims s'han d'utilitzar els mètodes d'anàlisi indicats a l'annex III.

3. Sempre que per a la utilització d'aquests productes sigui necessari afegir dissolvents o altres components que continguin dissolvents, els valors màxims fixats a l'annex II s'apliquen al contingut de COV del producte llest per al seu ús.

Article 4. *Etiquetatge.*

Sense perjudici de les exigències addicionals que en matèria d'etiquetatge estableixi la legislació vigent, els productes que figuren a l'annex I han de portar una etiqueta en el moment de la seva comercialització que indiqui el següent:

- La subcategoria del producte i els corresponents valors màxims per al contingut de COV en g/l com indica l'annex II.
- El contingut màxim de COV en g/l del producte preparat per al seu ús.

Article 5. *Programa de control.*

1. Sense perjudici de les competències que corresponguin a l'Administració General de l'Estat, les comunitats autònomes han de garantir el compliment del que disposa aquest Reial decret, i sotmetre aquests productes, entre altres, a les mesures de control següents:

- Les que preveu el Reial decret 1801/2003, de 26 de desembre, sobre seguretat general dels productes, per als productes afectats per aquest Reial decret, excepte els productes de renovació de l'acabat de vehicles.
- Les que preveu la Llei 21/1992, de 16 de juliol, d'indústria, per als productes de renovació de l'acabat de vehicles afectats per aquest Reial decret.

2. Els productes objecte d'aquest Reial decret es consideren segurs si compleixen, a més dels requisits que els són exigibles per la legislació vigent, el que disposa aquest Reial decret.

Article 6. *Informació al Ministeri de Medi Ambient.*

Les comunitats autònomes han de remetre al Ministeri de Medi Ambient un informe que contingui els resultats de les mesures del programa de control a què es refereix l'article 5 i una relació de les categories i quantitats de producte per a la compravenda del qual hagin concedit permisos, segons el que estableix la disposició addicional segona, als efectes de la seva comunicació a la Comissió Europea. Els dos primers informes s'han de presentar 12 mesos després de les dates de compliment dels valors límit per al contingut de COV que estableix l'annex II. Posteriorment, s'han de presentar cada cinc anys.

Article 7. *Règim sancionador.*

L'incompliment de les obligacions que estableix aquest Reial decret se sanciona de conformitat amb el que disposen

la Llei 21/1992, de 16 de juliol, d'indústria, la Llei orgànica 12/1995, de 12 de desembre, de repressió del contraban, i la Llei 26/1984, de 19 de juliol, general per a la defensa dels consumidors i usuaris.

Disposició addicional única. *Restauració i manteniment d'edificis i vehicles antics.*

Les autoritats competents poden expedir permisos de compra i venda individualitzats, en quantitats estrictament limitades, de productes que superin els continguts màxims de COV fixats a l'annex II, per a la restauració i el manteniment d'edificis i vehicles antics el valor històric i cultural dels quals hagi estat reconegut d'acord amb la normativa vigent.

Disposició transitòria única. *Règim aplicable a determinades pintures i vernissos i productes de renovació de l'acabat de vehicles, amb data de producció anterior a la indicada a l'annex II.*

Els productes compresos en l'àmbit d'aplicació d'aquest Reial decret que tinguin una data de producció degudament acreditada anterior a les dates que fixa l'annex II i que incompleixin els requisits de l'article 3 es poden comercialitzar durant un període de 12 mesos a partir de la data d'entrada en vigor del requisit que s'aplica al producte en qüestió.

Disposició derogatòria única. *Derogació normativa.*

Queden derogades totes les disposicions del mateix rang o inferior que s'oposin al que disposa aquest Reial decret.

Disposició final primera. *Modificació del Reial decret 117/2003, de 31 de gener, sobre limitació d'emissions de compostos orgànics volàtils degudes a l'ús de dissolvents en determinades activitats.*

La secció 12 de l'annex I del Reial decret 117/2003, de 31 de gener, té la redacció següent:

«12. Renovació de l'acabat de vehicles.

Qualsevol activitat industrial o comercial de recobriment i activitats connexes de desgreixatge mitjançant les quals s'efectuï:

- El recobriment original del vehicle de carretera, o d'una part d'aquell, amb materials del tipus de renovació de l'acabat, quan es realitzi fora de la línia de fabricació original, o
- El recobriment de remolcs (inclosos els semiremolcs) (categoria O).»

Disposició final segona. *Títol competencial.*

Aquest Reial decret es dicta a l'empara del que disposa l'article 149.1.13a, 16a i 23a de la Constitució, que atribueix a l'Estat competència sobre bases i coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica, bases i coordinació general de la sanitat i legislació bàsica sobre protecció del medi ambient.

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

1. Els ministres de Medi Ambient, d'Indústria, Turisme i Comerç, i de Sanitat i Consum han de dictar, conjuntament o separatament, segons les matèries de què es tracti, i en l'àmbit de les seves competències, les disposicions necessàries per al desplegament i l'aplicació d'aquest Reial decret.

2. Es faculta els ministres de Medi Ambient, d'Indústria, Turisme i Comerç, i de Sanitat i Consum perquè introdueixin, conjuntament o separatament, segons les matèries de què

es tracti, i en l'àmbit de les seves competències, en els annexos d'aquest Reial decret totes les modificacions de caràcter tècnic que siguin necessàries per mantenir-lo adaptat a les innovacions que es produeixin en el que disposa la normativa comunitària.

3. Així mateix, els ministres de Medi Ambient, d'Indústria, Turisme i Comerç, i de Sanitat i Consum poden establir, mitjançant ordre ministerial, requisits tècnics per limitar les emissions de COV procedents de les activitats de renovació de l'acabat de vehicles suprimides de l'àmbit d'aplicació del Reial decret 117/2003, de 31 de gener.

Disposició final quarta. *Entrada en vigor.*

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

Madrid, 24 de febrer de 2006.

JUAN CARLOS R.

La vicepresidenta primera del Govern
i ministra de la Presidència,

MARIÁTERESA FERNÁNDEZ DE LA VEGA SANZ

ANNEX I

Productes industrials inclosos en l'àmbit d'aplicació d'aquest Reial decret

Els productes industrials inclosos en aquest Reial decret es divideixen en les categories següents:

- A) Determinades pintures i vernissos,
- B) Productes de renovació de l'acabat de vehicles.

A) Determinades pintures i vernissos: recobriments aplicats als edificis, els seus tancaments i guarnicions i estructures associades per a fins decoratius, funcionals o de protecció, amb exclusió dels aerosols. Comprenen les subcategories següents:

a) Recobriments mat per a parets i sostres interiors: els recobriments concebuts per ser aplicats en parets i sostres interiors amb un grau de brillantor ≤ 25 mesurat a 60°;

b) Recobriments brillants per a parets i sostres interiors: els recobriments concebuts per ser aplicats en parets i sostres interiors amb un grau de brillantor > 25 mesurat a 60°;

c) Recobriments per a parets exteriors de substrat mineral: els recobriments concebuts per ser aplicats en parets exteriors d'obra de paleta, totxana o estuc;

d) Pintures interiors/exteriors per a fusteria o plàstic, revestiments de fusta, metall o plàstic: els recobriments concebuts per ser aplicats sobre tancaments i revestiments amb el resultat d'una pel·lícula opaca. Aquests recobriments estan concebuts per a substrats de fusta, metall o plàstic. Aquesta subcategoria inclou les pintures i recobriments intermedis;

e) Vernissos i lasures interiors/exteriors per a tancaments: els recobriments concebuts per ser aplicats en tancaments amb el resultat d'una pel·lícula transparent o semi-transparent decorativa o de protecció de la fusta, el metall i els plàstics. Aquesta subcategoria inclou els lasures opacs. S'entén per lasures opacs els recobriments que produeixen una pel·lícula opaca per a la decoració i protecció de la fusta contra les alteracions per exposició a la intempèrie, tal com es defineixen a la norma EN 927-1, dins de la categoria semi-estable;

f) Lasures de gruix mínim: els lasures que, d'acord amb la norma EN 927-1:1996, tinguin un gruix mitjà inferior a 5 μm segons el mètode 5A de la norma ISO 2808: 1997;

g) Imprimacions: els recobriments que tenen propietats de segellat o aïllants destinats a ser utilitzats sobre fusta, parets i sostres;

h) Imprimacions consolidants: els recobriments concebuts per estabilitzar les partícules de substrat soltes o per infondre propietats hidròfugues o protegir la fusta contra el fong blau;

i) Recobriments d'altres prestacions d'un component: els recobriments especials basats en un material formador d'una pel·lícula. Estan concebuts per complir determinades funcions d'altres prestacions com la imprimació i monocapa per a plàstics, la capa d'imprimació per a substrats ferrosos, la capa d'imprimació per a metalls reactius com el zinc i l'alumini, acabats anticorrosió, recobriments de sòls, inclosos de fusta i ciment, resistència al grafit, resistència al foc, utilització en recintes sanitaris de les indústries alimentàries, de begudes i serveis de salut;

j) Recobriments d'altres prestacions de dos components: els recobriments utilitzats per als mateixos fins que els recobriments d'un component, als quals s'afegeix un segon component (per exemple, amines terciàries) abans de l'aplicació;

k) Recobriments multicolor: els recobriments concebuts per obtenir un efecte de color múltiple o de dos tons, directament des de la primera aplicació;

l) Recobriments d'efectes decoratius: els recobriments concebuts per obtenir efectes estètics especials en substrats preparats prèviament pintats o fons bicapa i tractats, posteriorment, amb diferents instruments durant el període d'assecatment.

B) Productes de renovació de l'acabat de vehicles: són aquells que s'utilitzen per al recobriments de vehicles de carretera, tal com es defineixen a la Directiva 70/156/CEE, o de parts d'aquests, en què el recobriments es fa per a la reparació, conservació o decoració del vehicle fora de les instal·lacions de fabricació. Comprenen les subcategories següents:

a) Productes preparatoris i de neteja: els productes concebuts per ser aplicats per eliminar antics recobriments i òxids amb mitjans mecànics o químics o per proporcionar adhesió per als nous recobriments:

i) els productes preparatoris inclouen els netejadors de pistola (productes dissenyats per netejar pistoles pulveritzadores i altres equips), els decapants de pintura, els desengreixants (inclosos els de tipus antiestàtic per a plàstics) i els decapants de silicona;

ii) s'entén per «producte de preneteja» un producte de neteja utilitzat per eliminar la contaminació de superfície en el procés de preparació i abans de l'aplicació dels materials de recobriments;

b) Massilles i massilles d'alt gruix/segelladores: els compostos d'alt poder de reblliment que poden ser aplicats per omplir imperfeccions profundes de la superfície abans de l'aplicació de l'aparell de superfície;

c) Imprimacions: qualsevol recobriments dissenyat per ser aplicat al metall nu o a acabats existents per proveir protecció contra la corrosió abans de l'aplicació de les imprimacions de superfície;

i) s'entén per «aparell de superfície» el recobriments dissenyat per a l'aplicació immediatament anterior a l'acabat per proporcionar resistència a la corrosió, garantir l'adhesió de l'acabat i contribuir a la formació d'una superfície uniforme mitjançant el reblliment d'imperfeccions menors de la superfície;

ii) s'entén per «imprimacions generals de metall» els recobriments que s'apliquen com imprimacions com ara els promotors d'adherència, segelladors, imprimacions de superfície, capes de fons, imprimacions per a plàstics, aparells humit sobre humit, aparells que no es poden polir i aparells de pistola;

iii) s'entén per «imprimació fosfatant» el recobriments que conté un mínim del 0,5% de pes d'àcid fosfòric i que està destinat a ser aplicat directament en superfícies de metall

despullades per augmentar l'adhesió i la resistència a la corrosió. S'inclouen en aquesta subcategoria els recobriments utilitzats com a imprimacions soldables i les solucions mordents per a superfícies galvanitzades i de zinc;

d) Acabats: els recobriments pigmentats concebuts per ser aplicats com a sistema monocapa o multicapa per proporcionar brillantor i durabilitat. S'inclouen en aquesta subcategoria tots els productes d'aquest tipus com ara els acabats de base i els vernissos d'acabat:

i) s'entén per «acabat de base» els recobriments pigmentats concebuts per proporcionar color i qualsevol efecte òptic desitjats, però no la brillantor ni la resistència dels acabats;

ii) s'entén per «vernissos d'acabat» els recobriments transparents destinats a proporcionar la brillantor final i les propietats de resistència pròpies del sistema de recobriments;

e) Acabats especials: els recobriments concebuts per ser aplicats com a acabats amb propietats especials com ara efecte metàl·lic o nacrat, en una única capa, colors d'alt rendiment i vernissos d'acabat (per exemple, vernís d'acabat resistent al ratllat i vernís fluorat), acabat de base reflectant, acabats texturats (per exemple, martellejat), antilliscant, protector de baixos, recobriments antigraveta, acabats interiors; i aerosols.

ANNEX II

A. Contingut màxim de COV de les pintures i vernissos

Subcategoria de producte	Tipus	Fase I [g/l (*)] (a partir de 1.1.2007)	Fase II [g/l (*)] (a partir de 1.1.2010)
A Productes mat per a interiors: parets i sostres (brillantor < 25 mesurada a 60°).	BA	75	30
	BD	400	30
B Productes brillants per a interiors: parets i sostres (brillantor > 25 mesurat a 60°).	BA	150	100
	BD	400	100
C Productes per a parets exteriors de substrat mineral.	BA	75	40
	BD	450	430
D Pintures interiors/exteriors per a fusta o metall, tancaments i revestiments.	BA	150	130
	BD	400	300
E Vernissos i lasures interiors/exteriors per a tancaments, inclosos els lasures opacs.	BA	150	130
	BD	500	400
F Lasures interiors/exteriors d'espessor mínima.	BA	150	130
	BD	700	700
G Imprimacions.	BA	50	30
	BD	450	350
H Imprimacions consolidants.	BA	50	30
	BD	750	750

Subcategoria de producte	Tipus	Fase I [g/l (*)] (a partir de 1.1.2007)	Fase II [g/l (*)] (a partir de 1.1.2010)
I Recobriments d'altres prestacions d'un component.	BA	140	140
	BD	600	500
J Recobriments d'altres prestacions reactius de dos components per a usos finals específics, per exemple sòls.	BA	140	140
	BD	550	500
K Recobriments multicolor.	BA	150	100
	BD	400	100
L Recobriments d'efectes decoratius.	BA	300	200
	BD	500	200

(*) g/l llest per al seu ús.

B. Contingut màxim de COV dels productes de renovació de l'acabat de vehicles

Subcategoria de producte	Recobriments	COV g/l (*) (1.1.2007)
A Preparació i neteja.	Producte preparatori.	850
	Producte de preneteja.	200
B Massilles i massilles d'alta espessor/segelladores.	Tots els tipus.	250
C Imprimacions.	Aparells de superfície i imprimacions generals de metall.	540
	Imprimacions fosfatants.	780
D Acabats.	Tots els tipus.	420
E Acabats especials.	Tots els tipus.	840

(*) g/l llest per al seu ús. Excepte subcategoria A), s'hauria de descomptar el contingut d'aigua del producte llest per al seu ús.

ANNEX III

Mètodes considerats a l'apartat 2 de l'article 3

Paràmetre	Unitat	Prova	
		Mètode	Data de publicació
Contingut de COV	g/l	ISO 11890-2	2002
Contingut de COV quan estiguin present diluents reactius	g/l	ASTMD 2369	2003