

DIRECTIVES EUROPÉENNES

De nombreux fabricants en règle

Decopaint: de nombreux fabricants répondent d'ores et déjà aux strictes normes européennes.

La directive européenne Decopaint (2004/42/CE) est une initiative visant à limiter les émissions de composés organiques volatils. Elle a pour objectif de réduire la commercialisation de vernis et peintures à base de solvants. La directive est applicable dans tous les pays de l'Union européenne et a donc des répercussions sur le commerce d'exportation des fabricants suisses de vernis et peintures.

Douze catégories

L'application de valeurs limites nettement plus strictes pour les composés organiques volatils (COV) permettra de diminuer les émissions de solvants, contenus dans les vernis et peintures utilisés dans le bâtiment, qui en réaction avec la lumière du soleil (rayons UV) et les oxydes d'azote entraînent une formation de l'ozone toxique.

La directive Decopaint rattache les principaux produits de peinture en bâtiment à douze catégories, elles-mêmes subdivisées en types PA (en phase aqueuse) et PS (en phase solvant). De nombreux produits commercialisés, tels que les mastics, vernis en bombe, vernis pour bateaux, vernis pour meubles, vernis industriels, peintures pour le marquage des routes, peintures pour piscines, crépis, colles, couches d'hydrofugation, produits de décapage, diluants, décapants, huiles pour bois et produits biocides, ne relèvent pas de la directive Decopaint.

Conséquences pour le marché suisse

N'étant pas membre de l'Union Européenne, la Suisse n'est pas obligée de transposer cette directive dans son cadre national. Tous les produits suisses exportés vers l'Union européenne doi-



La Suisse suit les directives européennes Decopaint en termes de limitation des émissions de composés organiques volatils (COV). Nombre d'entreprises ont déjà fait le pas dans ce sens.

vent toutefois être conformes à cette directive. Ils doivent porter une étiquette indiquant la conformité aux exigences prescrites.

Amendes importantes

Il ne faut pas confondre la taxe d'incitation pour COV prélevée en Suisse et la directive Decopaint. Cette taxe est

perçue sur les COV. Plus la teneur en COV des produits d'un fabricant est importante, plus le montant de la taxe à payer par ce dernier sera élevé. Elle n'a donc pas pour but d'interdire ou de limiter leur utilisation.

En revanche, la directive Decopaint fixe clairement des valeurs limites en grammes par litre de COV pour douze

Produktkategorie <i>Catégorie de produits</i> <i>Categoria dei prodotti</i>	Typ <i>Type</i> <i>Tipo</i>	VOC in g/l ab 2007 <i>COV en g/l à partir de 2007</i> <i>COV in g/l dal 2007</i>	VOC in g/l ab 2010 <i>COV en g/l à partir de 2010</i> <i>COV in g/l dal 2010</i>
Matte Beschichtungsstoffe für Innenwände und -decken <i>Revêtements mats pour murs intérieurs et plafonds</i> <i>Prodotti opachi per rivestimento di pareti e soffitti interni</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	75 400	30 30
Glänzende Beschichtungsstoffe für Innenwände und -decken <i>Revêtements brillants pour murs intérieurs et plafonds</i> <i>Prodotti lucidi per rivestimento di pareti e soffitti interni</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	150 400	100 100
Beschichtungsstoffe für Aussenwände aus mineralischen Baustoffen <i>Revêtements pour murs extérieurs, supports minéraux</i> <i>Prodotti per rivestimento di pareti esterne a base di sostanze minerali</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	75 450	40 430
Beschichtungsstoffe für Holz-, Metall- oder Kunststoffe (innen und aussen) <i>Peintures intérieur/extérieur pour finitions et bardages sur bois, métal ou plastique</i> <i>Prodotti per rivestimento di legno, metallo o plastica (interni ed esterni)</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	150 400	130 300
Klarlacke und Lasuren (innen und aussen) einschliesslich sogenannt deckender Lasuren <i>Vernis et lasures intérieur/extérieur pour finitions</i> <i>Vernici trasparenti e velature (per interni ed esterni), comprese le velature cosiddette coprenti</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	150 500	130 400
Minimal filmbildende Lasuren <i>Lasures non filmogènes</i> <i>Velature ad azione filmogena minima</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	150 700	130 700
Absperrende Grundbeschichtungsstoffe <i>Impressions</i> <i>Prodotti per rivestimento di sottofondi ad azione isolante</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	50 450	30 350
Verfestigende Grundbeschichtungsstoffe <i>Impressions fixatrices</i> <i>Prodotti per rivestimento di sottofondi ad azione rinforzante</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	50 750	30 750
Einkomponenten-Speziallacke <i>Revêtements monocomposants à fonction spéciale</i> <i>Vernici speciali monocomponente</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	140 600	140 500
Zweikomponenten-Speziallacke <i>Revêtements bicomposants à fonction spéciale</i> <i>Vernici speciali bicomponente</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	140 550	140 500
Multicolorbeschichtungsstoffe <i>Revêtements multicolores</i> <i>Prodotti per rivestimento multicolore</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	150 400	100 100
Beschichtungsstoffe für Dekorationseffekte <i>Revêtements à effets décoratifs</i> <i>Prodotti per rivestimento per effetti decorativi</i>	wb/PA/BA lb/PS/BS	300 500	200 200

Die Tabelle zeigt die VOC-Höchstwerte für wasserbasierende (wb) und lösemittelbasierende (lb) Beschichtungen in Gramm pro Liter. Es fällt auf, dass ab 2010 für die Beschichtungsstoffe in Innenräumen bei beiden Produkttypen die gleich strengen Werte gelten.

Le tableau montre les valeurs limites de COV pour les revêtements en phase aqueuse (PA) et en phase solvant (PS) en grammes par litre. On notera que les valeurs strictes applicables à partir de 2010 pour les revêtements d'intérieur sont identiques pour les deux types de produits.

La tabella mostra i valori COV massimi per i prodotti di rivestimento a base acqua (BA) e a base solvente (BS) in grammi per litro. Si nota che, a partire dal 2010, per i prodotti di rivestimento interni di entrambi i tipi varranno gli stessi severi valori.

catégories de produits. Des amendes importantes peuvent être imposées en cas de non-respect de ces valeurs limites.

Un problème pour l'économie?

De nombreux produits suisses de peinture en bâtiment répondent déjà depuis des années aux exigences de la directive

Decopaint. Cela concerne notamment une grande majorité des produits aqueux. Certaines catégories de produits, par exemple les peintures mates à base de solvants, les vernis à base de résine synthétique ainsi que les lasures à base de solvants, devront encore subir des changements au niveau de leur composition d'ici à 2010.

TEXTE HEINZ KASTIEN ET WOLFRAM SELTER
COMMISSION TECHNIQUE ET ÉCOLOGIE (CTE)
DE L'USVP (UNION SUISSE DES FABRICANTS
DE VERNIS ET PEINTURES)

SOURCE: APPLICA – DIE ZEITSCHRIFT FÜR DAS
MALER- UND GIPSENGEWERBE, 3/2008