



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

## XYLADECOR OVERSOL 2v1

Dátum vytvorenia: 5.5.2011

Dátum revízie:

Číslo verzie: 1

Číslo revízie:

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov: XYLADECOR OVERSOL 2v1  
Číslo produktu: Neuvedené

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Silnovrstvá lazúra. Podrobnosti o oblastiach použitia a o metódach aplikácie nájdete na etikete.

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**Distribútor:** Akzo Nobel Coatings CZ, a.s. organizačná zložka SK  
Adresa: Kopčianska 65, 851 01 Bratislava 5, Slovenská Republika  
Tel: +421 263 834 675  
IČO: 45329346  
www: www.xyladecor.sk

**Výrobca:** AkzoNobel Decorative Paints Sp. z o.o.  
Adresa: 01-531 Warszawa, ul. Wybrzeże Gdyńskie 6D. Polsko  
Tel: +48 22 32 12 020

Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov: [info@gracilis.cz](mailto:info@gracilis.cz)

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Toxikologické informačné centrum FN s poliklinikou akademika Ladislava Déryera, Limbová 5, 831 01 Bratislava 37, Slovenská republika  
Tel.: 0421 (0)2 5477 4166, fax: 0421 (0)2 5477 4605  
E-mail: [tic@healthnet.sk](mailto:tic@healthnet.sk); Internetová stránka: <http://www.healthnet.sk/tic/>

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle a zákona č. 67/2010 Z.z., v znení neskorších predpisov R 66  
Plný text všetkých klasifikácií, štandardných viet o nebezpečnosti a R-viet je uvedený v oddiele 16.

**Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie**  
Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

#### 2.2. Prvky označovania

**Výstražný symbol:** -

**Nebezpečné látky:** -

##### R-vety:

R66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

##### S-vety:

S 2 Uchovávajte mimo dosahu detí.

S 23 Nevdychujte pary.

S 24/25 Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

S 29 Nevypúšťať do kanalizačnej siete.

S 46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

**Označenie špecifického nebezpečenstva**



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

## XYLADECOR OVERSOL 2v1

Obsahuje kobaltnatá soľ, butánón-oxím, dichlofluánid (ISO). Môže spôsobiť alergickú reakciu.

Hustota: 0,95 g/cm<sup>3</sup>, obsah organických rozpúšťadiel (VOC): 0,41 kg/kg, obsah celkového organického uhlíku (TOC): 0,35 kg/kg, obsah neprechavých látok (sušiny): 48,9 % obj. EU hraničná hodnota VOC kat. A (e) OR: 400 g/l (2010). Max. obsah VOC vo výrobku v stave pripravenom na použitie: 399 g/l.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Nie je uvedená.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

Chemický názov látky	Indexové číslo	ES (EINECS)	CAS	Klasifikácia podľa 67/548/EHS	Klasifikácia podľa 1272/2008	Konc %
Ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný (2)	649-327-00-6	265-150-3	64742-48-9	Xn; R66, R65	Asp.Tox. 1 EUH 066 H304	25-50
Destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia	649-422-00-2	265-149-8	64742-47-8	Xn; R66, R65	Asp.Tox. 1 EUH 066 H304	1-2,5
Dichlofluánid (ISO)	616-006-00-7	214-118-7	1085-98-9	Xn, N; R50, R43, R36, R20	Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1 H332 H400 H319 H317	<1
Butánón-oxím	616-014-00-0	202-496-6	96-29-7	Xn; R43, R41, R40, R21	Acute Tox. 4 Carc. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 H312 H351 H318 H317	<1
Kobaltnatá soľ	-	-	-	Xn, N; R51/53, R43, R38, R22	Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 H302 H411 H315 H317	<1

(2) Splnená Poznámka P - Klasifikáciu látky ako karcinogénnu nie je nutné použiť, ak sa dá preukázať, že látka obsahuje menej ako 0,1% hmot. benzénu (číslo ES 200-753-7)  
Plné znenie R viet je uvedené v oddiele 16. karty bezpečnostných údajov.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Pri inhalácii

Preňte postihnutého na čerstvý vzduch a zaistite telesný a duševný pokoj. Nenechajte prechladnúť. V prípade zástavy dýchania alebo nepravidelnom dýchaní začnite umelé dýchanie. Pri bezvedomí umiestnite postihnutého do stabilizovanej polohy na boku a vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Pri kontakte s pokožkou

Okamžite odstráňte všetok kontaminovaný odev. Zasiahnuté časti pokožky vodou a mydlom alebo iným vhodným čistiacim prostriedkom. Nepoužívajte žiadne riedidlá ani rozpúšťadlá. Vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Pri kontakte s očami

Vyberte kontaktné šošovky. Oči vyplachujte 15-20 minút čistou, pokiaľ možno vlažnou, tečúcou vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Pri požití

Postihnutej osobe zabezpečte pokoj. Ústa vypláchnite vodou (iba za predpokladu, že je postihnutý pri vedomí); nikdy nevyvolávajte vracanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte etiketu alebo obal výrobku.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

### XYLADECOR OVERSOL 2v1

#### Pri inhalácii

Môže dôjsť k podráždeniu dýchacieho systému, môžu sa vyskytovať symptómy ako bolesť v krku a závraty.

#### Pri kontakte s pokožkou

Dlhodobý alebo opakovaný priamy kontakt s pokožkou môže spôsobiť dočasné podráždenie, vysušenie pokožky alebo jej zahriatie. Rozpúšťadlá prenikajú pokožkou a môžu spôsobovať rovnaké symptómy ako pri nadýchaní pár.

#### Pri kontakte s očami

Pri vniknutí do očí môže spôsobiť podráždenie alebo zápal spojiviek.

#### Pri požití

Požitie prípravku môže spôsobiť nevoľnosť, vracanie a bolesti brucha. Môžu nastať rovnaké symptómy ako pri nadýchaní pár

#### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

V prípade pretrvávania symptómov u postihnutého, vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte personálu etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov. Osobám v bezvedomí nikdy nič nepodávajte ústami.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

##### Vhodné hasiace prostriedky

Azbestová deka, piesok, hasiaca pena, prášok, plyn – oxid uhličitý.

##### Nevhodné hasiace prostriedky

Voda – plný prúd.

#### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia. Uzavreté nádoby s prípravkom v blízkosti požiaru chladte vodou, zabráni sa tým nebezpečenstvu explózie. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

#### 5.3. Rady pre požiarnikov

Noste izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek. Vdychovanie pár rozohriateho produktu môže spôsobiť ospalosť a závraty.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Odstráňte všetky zdroje zapálenia, zaistite dostatočné vetranie. Používajte osobné ochranné prostriedky.

#### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd. Nepripusťte vniknutiu do kanalizácie. Ak sa vyskytne významné znečistenie, kontaktujte príslušné úrady a čističky odpadových vôd.

#### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zabráňte ďalšiemu úniku prípravku. Malé množstvá produktu môžu byť zotrené suchou látkou. Väčšie množstvá produktu pokryte vhodným (nehorľavým) absorbujúcim materiálom (piesok, kremelina, zemina a iné vhodné absorpčné materiály, a pod.), zhromaždíte v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Zhromaždený materiál zneškodňujte v súlade s miestnymi platnými predpismi. Pri úniku veľkých množstiev zmesi informujte hasičov a odbor životného prostredia Obecného úradu s rozšírenou pôsobnosťou. Po odstránení zmesi umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody.

#### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7, 8, 13.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

## XYLADECOR OVERSOL 2v1

Zabráňte tvorbe plynov a pár v zápalných alebo výbušných koncentráciách a koncentráciách presahujúcich najvyšší prípustný expozičný limit (NPEL) pre pracovné ovzdušie. Prípravok používajte iba v miestach, kde neprichádza do styku s otvoreným ohňom a inými zápalnými zdrojmi. Nevdychujte plyny a pary. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Pri používaní nejedzte a nefajčite. Chráňte pred deťmi. Počas aplikácie a schnutia vnútri miestnosti nechajte otvorené okná a dvere.

Zabráňte úniku zmesi do životného prostredia. Uchovávajte len v nádobách, ktoré zodpovedajú originálnemu baleniu.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzavretých obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených. Chráňte pred zdrojmi zahrievania, zapálenia a priamym slnečným žiarením. Po použití musí byť obal znovu tesne uzavretý, aby sa zabránilo úniku zmesi. Odporúčaná skladovacia teplota +5°C - 30°C.

### 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Silnovrstvá lazúra.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Chemický názov látky	CAS	NPEL			
		priemerný		hraničný	
		ppm	mg.m <sup>-3</sup>	kategória	mg.m <sup>-3</sup>
Nie sú stanovené					

  

Chemický názov látky, CAS	Maximální přípustná koncentrace mg / m <sup>3</sup>		
	NDS	NDSch	NDS
Ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný, 64742-48-9	300	900	-

NDS - poľský ekvivalent OEL - Expozičný limit v pracovnom ovzduší

NDSch - poľský ekvivalent – Momentálny expozičný limit v pracovnom ovzduší

NDSP - poľský ekvivalent – Medzná hodnota expozície v pracovnom ovzduší

### 8.2. Kontroly expozície

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci, najmä na dobré vetranie. To sa dá dosiahnuť iba miestnym odsávaním alebo účinným celkovým vetraním. Ak sa tak nedá dodržať NPEL, musí sa používať vhodná ochrana dýchacích ústrojov. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

#### Ochrana očí/tváre

Ochranné okuliare (EN 166).

#### Ochrana kože

Ochranné rukavice odolné chemikáliám (EN 374). Odporúčajú sa rukavice z materiálu: nitril, neoprén o hrúbke nad 45 µm. Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte sa odporúčajú ochranné rukavice odolné chemikáliám so stupňom ochrany 6 (doba prieniku materiálom rukavíc nad 480 min podľa EN 374). Pri krátkodobom kontakte použite rukavice so stupňom ochrany 3 alebo vyšším (doba prieniku materiálom rukavíc nad 60 min podľa EN 374). Na ochranu nezakrytých častí pokožky používajte vhodné ochranné krémy, tie by však nemali byť používané na pokožku znečistenú produktom. Noste ochranný pracovný odev, pri znečistení ho zoblečte. Znečistenú pokožku dôkladne umyte.

#### Ochrana dýchacích ciest

Zabráňte vdychovaniu pár a aerosólov. Zaisťte dostatočné vetranie. Masky s filtrom pri prekročení NPEL alebo v zle vetrateľnom prostredí. Ochrana dýchacích ciest by mala byť v súlade s EN 136, EN 140, EN 143.

#### Tepelná nebezpečnosť

Nie je uvedená.



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

## XYLADECOR OVERSOL 2v1

### Kontroly environmentálnej expozície

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, viď bod 6.2.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad

Skupenstvo:	kvapalné
Farba:	podľa vzorníku
Zápach:	neuvádza sa
Prahová hodnota zápachu:	neuvádza sa
pH:	neuvádza sa
Teplota topenia/tuhnutia:	neuvádza sa
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	>138°C
Teplota vzplanutia:	>61°C
Rýchlosť odparovania:	neuvádza sa
Horľavosť:	neuvádza sa
Limity horľavosti:	nie sú stanovené
dolný:	-
horný:	-
Limity výbušnosti:	nie sú stanovené
dolný:	-
horný:	-
Tlak pár:	neuvádza sa
Hustota pár:	neuvádza sa
Relatívna hustota:	0,95 g/cm <sup>3</sup> pri 20°C
Rozpustnosť:	nerozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	neuvádza sa
Teplota samovznietenia:	neuvádza sa
Teplota rozkladu:	neuvádza sa
Viskozita:	neuvádza sa
Výbušné vlastnosti:	neuvádza sa
Oxidačné vlastnosti:	neuvádza sa

### 9.2. Iné informácie

Obsah prchavých látok (VOC)	0,41 kg/kg
TOC	0,35 kg/kg
Sušina	48,9% obj.
Max. obsah VOC vo výrobku pripravenom na použitie	399 g/l

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Pri normálnom spôsobe použitia nedochádza k nebezpečnej reakcii s ďalšími látkami.

### 10.2. Chemická stabilita

Pri normálnom spôsobe použitia je zmes stabilná, nedochádza k rozkladu.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred zdrojmi vznietenia, nízkymi a vysokými teplotami. Zabráňte teplotám pod 5°C a nad 30°C.

### 10.5. Nekompatibilné materiály



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

## XYLADECOR OVERSOL 2v1

Chráňte pred silnými kyselinami a zásadami, ako aj oxidačnými činidlami. Zabráni sa tým vzniku nebezpečnej exotermickej reakcii.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požari vznikajú nebezpečné látky, ako napr. oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíka.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

#### Akútna toxicita:

Pre prípravok nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

#### Akútna toxicita zložiek zmesi:

Destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia (CAS: 64742-47-8, ES: 265-149-8)

Orálne: potkan alebo králik LD<sub>50</sub> >2000 mg/kg

Dermálne: potkan alebo králik LD<sub>50</sub> >2000 mg/kg

Ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný (CAS: 64742-48-9, ES: 265-150-3)

Orálne: potkan LD<sub>50</sub> >2000 mg/kg

Dermálne: králik LD<sub>50</sub> >2000 mg/kg

Inhalačne: potkan (pre plyny a pary) LC<sub>50</sub> >2 mg/kg/4h

#### Dráždivosť:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Poleptanie/Žieravosť:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Senzibilizácia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Toxicita po opakovanej dávke:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Karcinogenita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Mutagenita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Reprodukčná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

#### Ďalšie údaje:

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Pre prípravok nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii. Nenechajte produkt uniknúť do kanalizácie a do vodných zdrojov.

#### Toxicita zložiek zmesi:

Destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia (CAS: 64742-47-8, ES: 265-149-8)

LC<sub>50</sub> >2000 mg/l

EC<sub>50</sub> >1000 mg/l

Ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný (CAS: 64742-48-9, ES: 265-150-3)

LC<sub>50, 96h, ryby</sub> >100 mg/l



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

### XYLADECOR OVERSOL 2v1

#### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Biologicky rozložiteľný – Ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný, CAS: 64742-48-9; OECD 301F – 70%/28 dní).

#### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulatívny (Ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný, CAS: 64742-48-9).

#### 12.4. Mobilita v pôde

Ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný

Pôda: Na základe fyzikálnych a chemických vlastností nie je produkt mobilný v pôde, čiastočne sa odparuje z povrchu pôdy. Veľké množstvo produktu môže preniknúť do pôdy a znečistiť podzemnú vodu.

#### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Zmes neobsahuje takto identifikované látky.

#### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú uvedené.

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Postupujte podľa predpisov o zneškodňovaní zvláštnych odpadov na zaistenej skládke pre tieto odpady alebo v spaľovacom zariadení pre nebezpečné odpady. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob pre zber odpadu a dať k odstráneniu oprávnenej osobe k odstráneniu odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevylievať do kanalizácie. Nepoužitý výrobok alebo prázdny obal so zbytkami odovzdať v zberne nebezpečného odpadu. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia.

#### Materiál/zmes/zvyšky:

Druh odpadu	Názov odpadu	Katégorie odpadu
08 01 11	Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N

#### Znečistený obalový materiál:

Druh odpadu	Názov odpadu	Katégorie odpadu
15 01 04	Obaly z kovu	O
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N

#### Nebezpečenstvo pri zaobchádzaní s prebytkami lebo odpadmi (vznikajúcimi pri predpokladanom použití)

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch, v platnom znení, a podľa prevádzacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Pri rozliatí a následnej absorpcii zmesi odpad likvidujte podľa kódov odpadu 080117 a 150202.

#### Právne predpisy o odpadoch

Zákon NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyhláška MŽP SR 283/2001 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch, v znení zmien a doplnkov.

Vyhláška MŽP SR 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v znení zmien a doplnkov.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

#### 14.1. Číslo OSN

Neuvedená

#### 14.2. Správne expedičné označenie OSN



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

**XYLADECOR OVERSOL 2v1**

Neuvedená

**14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**

Neuvedená

**14.4. Obalová skupina**

Neuvedená

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

NIE

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Nie sú uvedené.

**14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC**

Neuvedená.

**Doplňujúce informácie cestná preprava ADR/RID**

Neuvedená

**Doplňujúce informácie námorná preprava IMDG:**

Neuvedená

**Doplňujúce informácie letecká doprava ICAO/IATA-DGR**

Neuvedená

**ODDIEL 15: Regulačné informácie**

**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo dňa 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene nariadenia (ES) č. 1907/2006 v platnom znení.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v platnom znení.

Smernice 67/548/EHS v platnom znení a 1999/45/ES v platnom znení.

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

Nariadenie vlády SR č. 356/2006 Z.z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci.

Vyhláška MV SR 96/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov v znení neskorších predpisov.

Nariadenie vlády SR č. 46/2009 Z.z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače.

Zákon NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Pre látku/zmes nebolo urobené posúdenie chemickej bezpečnosti.

**ODDIEL 16: Iné informácie**





# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

## XYLADECOR OVERSOL 2v1

### Zmeny v karte bezpečnostných údajov

Prvá verzia.

### Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
CAS	Jednoznačný numerický identifikátor pre chemické látky
ES (EINECS)	Existujúce látky (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)
ICAO	Medzinárodná organizácia civilného letectva/Medzinárodná asociácia leteckej prepravy
IMDG	Medzinárodný námorný zákon o nebezpečných veciach
NPEL	Najvyšší prípustný expozičný limit chemického faktora v pracovnom ovzduší
PBT	Perzistentný, bioakumulovateľný a toxický
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulovateľný
Acute Tox. 4	Akútna toxicita
Carc. 2	Karcinogenita
Eye Dam.1	Vážne poškodenie očí
Skin Sens. 1	Kožná senzibilizácia
Skin Irrit. 2	Dráždivosť kože
Aquatic Acute 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie
Eye Irrit. 2	Vážne podráždenie očí
Aquatic Chronic 2	Nebezpečnosť pre vodné prostredie

### Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Tu uvedené informácie vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy. Karta bezpečnostných údajov bola ďalej spracovaná na základe originálnej karty bezpečnostného listu poskytnutej výrobcom.

### Zoznam relevantných R-viet, výstražných upozornení, bezpečnostných viet a/alebo bezpečnostných upozornení

R20	Škodlivý pri vdychnutí.
R21	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
R22	Škodlivý po požití.
R36	Dráždi oči.
R38	Dráždi pokožku.
R40	Možnosť karcinogénneho účinku.
R41	Riziko vážneho poškodenia očí.
R43	Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
R50	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
R 51/53	Toxický pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
R 65	Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
R 66	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdychnutí.
H351	Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### Rady týkajúce sa školení



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady(ES) č. 1907/2006(REACH)

**XYLADECOR OVERSOL 2v1**

Zoznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanou manipuláciou s zmesou. Výrobok nesmie byť použitý k inému účelu, ako je uvedené v karte bezpečnostných údajov (bod 1.2.). Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia a životného prostredia.

**Prehlásenie:**

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje pre zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Dodávateľ nie je zodpovedný za akékoľvek poškodenie, ktoré môže byť spôsobené nesprávnym použitím zmesi. Akékoľvek úpravy karty bezpečnostných údajov bez súhlasu odborne spôsobilej osoby sú zakázané.