

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



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

Xyladecor Classic HP

Dátum vytvorenia	29. mája 2015	Číslo revízie	2
Dátum revízie	17. mája 2016	Číslo verzie	3

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor produktu**
látka / zmes
Číslo
Ďalšie názvy zmesi
- 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
Identifikované použitia zmesi
Neodporúčané použitia zmesi
- 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
Distribútor
Meno alebo obchodné meno
Adresa
Telefón
E-mail
Adresa www stránok
Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov
Meno
E-mail
- 1.4. Núdzové telefónne číslo**
- Xyladecor Classic HP
zmes
- Náter. Zmes je určená pre predaj spotrebiteľovi aj na odborné / priemyselné použitie.
Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.
- Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.
BB centrum - budova BETA, Vyskočilova 1481/4, Praha 4 - Michle, 14000
Česká republika
+420 261 399 100
recepcie@akzonobel.com
www.akzonobel.cz
- GRACILIS s.r.o.
info@gracilis.cz
- NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421 2 5465 2307, mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 5477 4605, e-mail: ntic@ntic.sk

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**
Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.
- Aquatic Chronic 3, H412
- Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddieli 16.
- Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky**
Nie sú známe
- Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie**
Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- 2.2. Prvky označovania**
- Štandardné vety o nebezpečnosti**
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie**
P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
P312 Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu podľa miestnych, regionálnych, štátnych a medzinárodných predpisov.
- Dopĺňujúce informácie**
EUH 066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
EUH 208 Obsahuje butanón-oxím, 3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát, kobaltnatá soľ. Môže vyvolať alergickú reakciu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



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

Xyladecor Classic HP

Dátum vytvorenia	29. mája 2015	Číslo revízie	2
Dátum revízie	17. mája 2016	Číslo verzie	3

Hustota	0,931 g/cm ³
VOC	0,39 kg/kg
TOC	0,25 kg/kg
Sušina	20 % objemu
Hraničná hodnota VOC	kat. A (e) OR: 400 g/l
Max. obsah VOC vo výrobku v stave pripravenom na použitie	399 g/l

2.3. Iná nebezpečnosť

Látka nespĺňa kritéria pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenia (ES) č. 1272/2008.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Chemická charakteristika

Učinná látka: 7 g/kg 3-jodprop-2-yn-1-yl-N-butylkarbamát.

Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší

Identifikačné čísla	Názov látky	Koncentrácia %	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
ES: 926-141-6 Registračné číslo: 01-2119456620-43	uhľovodíky, C11 - C14, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% aromatické	25-<50	Asp. Tox. 1, H304	3
ES: 918-481-9 Registračné číslo: 01-2119457273-39	uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, aromatické (<2%)	5-<10	Asp. Tox. 1, H304	3
ES: 919-857-5 Registračné číslo: 01-2119463258-33	uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% aromatické	1-<3	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	3
Index: 616-014-00-0 CAS: 96-29-7 ES: 202-496-6 Registračné číslo: 01-2119539477-28	butanón-oxím	0,3-<1	Acute Tox. 4, H312 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Carc. 2, H351	
CAS: 55406-53-6 ES: 259-627-5	3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát	0,3-<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
Index: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 ES: 204-658-1 Registračné číslo: 01-2119485493-29	butyl-acetát	0,2-<0,3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	
Index: 649-275-00-4 CAS: 64741-65-7 ES: 265-067-2	ťažký benzín (ropný), ťažká alkylátová frakcia	0,11-<0,3	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	1, 2
CAS: 27253-31-2 ES: 248-373-0	kobaltnatá soľ	0,1-<0,3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361fd Aquatic Chronic 3, H412	

Poznámky

- Poznámka P: Látka nemusí byť klasifikovaná ako karcinogénna alebo mutagénna, ak sa dá preukázať, že obsahuje menej ako 0,1 % hm. benzénu (číslo EINECS 200-753-7). Ak látka nie je klasifikovaná ako karcinogénna, mali by sa uplatňovať aspoň bezpečnostné upozornenia (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 (tabuľka 3.1.) alebo S-vety (2-)23-24-62 (tabuľka 3.2). Táto poznámka sa vzťahuje len na určité komplexné látky vyrobené z ropy a uvedené v časti 3.
- Splnená Poznámka P
- Látky neznámeho alebo variabilného zloženia, produkty komplexných reakcií alebo biologické materiály - UVCB.

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddieli 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

V prípade, že u postihnutého pretrvávajú symptómy, vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte personálu etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov. Nikdy nepodávajte nič osobám v bezvedomí ústami.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



Xyladecor Classic HP

Dátum vytvorenia	29. mája 2015	Číslo revízie	2
Dátum revízie	17. mája 2016	Číslo verzie	3

Pri inhalácii

Dopravte postihnutého na čerstvý vzduch a zaistite telesný i duševný pokoj. Nenechajte prechladnúť. V prípade zástavy dychu alebo nepravidłom dýchaní zahájte umelé dýchanie.

Pri kontakte s pokožkou

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev. Zasiahanuté časti pokožky umyte vodou a mydlom alebo iným vhodným čistiacim prostriedkom. Nepoužívajte žiadne riedidlá alebo rozpúšťadlá.

Pri kontakte s očami

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

Pri požití

Postihnutého umiestnite v kľude. Ústa vypláchnite vodou (iba za predpokladu, že postihnutý je pri vedomí); nikdy nevyvolávajte zvracanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte obal produktu alebo etiketu.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pri inhalácii

Môže dôjsť k podráždeniu dýchacieho systému, môže mať vplyv na obličky, pečeň, centrálny nervový systém, symptómy zahŕňajú: bolesť hlavy, závraty, únava, svalová slabosť, ospalosť a v extrémnych prípadoch aj strata vedomia.

Pri kontakte s pokožkou

Opakovaný alebo dlhodobý kontakt môže spôsobiť odmastenie pokožky, čo môže viesť ku kontaktnej dermatitíde.

Pri kontakte s očami

Pri vniknutí do oka môže spôsobiť podráždenie alebo nezvratné poškodenie.

Pri požití

Požitie prípravku môže spôsobiť nevoľnosť, zvracanie a hnačka. Môžu nastať rovnaké symptómy ako pri nadýchaní pár.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba symptomatická.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiva

pena odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášok, voda - striekajúci prúd

Nevhodné hasiva

voda - plný prúd

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari vzniká hustý, čierny dym, môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýzných) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia. Výpary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa šíriť pri podlahe. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.

5.3. Rady pre požiarnikov

Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek. Uzavreté nádoby so zmesou v blízkosti požiariu chladte vodou. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Odstráňte všetky zdroje zapálenia, zaistite dostatočné vetranie. Zabráňte vdychovaniu výparov a hmly. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7 a 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd. Nepripustite vniknutie do kanalizácie.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliatu zmes pokryte vhodným (nehorľavým) absorbujúcim materiálom (piesok, kremelina, zemina a iné vhodné absorpčné materiály), zhromaždíte v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Zhromaždený materiál zneškodňujte v súlade s miestne platnými predpismi. Pri úniku veľkých množstiev zmesi informujte hasičov a odbor životného prostredia Obecného úradu obce s rozšírenou pôsobnosťou. Po odstránení zmesi umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody alebo iného vhodného čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte rozpúšťadlá.

6.4. Odkaz na iné oddiely

7., 8. a 13.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



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

Xyladecor Classic HP

Dátum vytvorenia	29. mája 2015	Číslo revízie	2
Dátum revízie	17. mája 2016	Číslo verzie	3

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte tvorbe plynov a pár v zápalných alebo výbušných koncentráciách a koncentráciách presahujúcich najvyššie prípustné koncentrácie (NPEL) pre pracovné ovzdušie. Zmes používajte iba na miestach, kde neprichádza do styku s otvoreným ohňom a inými zápalnými zdrojmi. Nefajčite. Chráňte pred priamym slnečným žiarením. Pri používaní môže dôjsť ku vzniku elektrostatického náboja; pri prečerpávaní používajte iba uzemnené potrubie (hadice). Odporúča sa používať antistatický odev aj obuv. Používajte neiskriace nástroje. Nevdychujte plyny a pary. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzatvorených obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených. Nevystavujte slnku, teplu, zdrojmi tepla. Zákaz fajčenia. Zákaz vstupu nepovolaným osobám. Skladujte vo vzpriamenej polohe, aby nedošlo k úniku. Výpary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa šíriť pri podlahe. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes. Chráňte pred oxidačnými činidlami, silnými zásadami, silnými kyselinami.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

neuveďené

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší.

Slovensko

Názov látky (zložky)	Typ	Doba expozície	Hodnota	Poznámka	Zdroj
butyl-acetát (CAS: 123-86-4)		Osemhodinové	500 mg/m ³		471/2011
		Osemhodinové	100 ppm		
		Krátkodobé	700 mg/m ³		
		Krátkodobé	150 ppm		

8.2. Kontroly expozície

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci a najmä na dobré vetranie. To sa dá dosiahnuť iba miestnym odsávaním alebo účinným celkovým vetraním. Ak sa tak nedá dodržať NPEL, musí sa použiť 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.

Ochrana kože

Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku, pri dlhodobom kontakte sú vhodné materiály: polyetylen (PE), nitril kaučuk, neoprén, butyl kaučuk, môže byť použité: polyvinyl alkohol (PVA). Nevhodný materiál: prírodný kaučuk (latex). Dbajte odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Používajte vhodné ochranné krémy na pokožku, tie by však nemali byť aplikované, ak už došlo k expozícii. Dbajte ďalších odporúčaní výrobcu. Iná ochrana: Ochranný antistatický odev z prírodných vlákien (bavlna) alebo syntetických vlákien, odolávajúcich zvýšeným teplotám. Pri znečistení pokožky ju dôkladne umyte.

Ochrana dýchacích ciest

Maska s filtrom proti organickým parám pri prekročení NPK-P toxických látok alebo v zle vetranom prostredí.

Teplná nebezpečnosť

neuveďené

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 pri 20°C

farba

nestanovené

zápach

nestanovené

prahová hodnota zápachu

údaj nie je k dispozícii

pH

údaj nie je k dispozícii

teplota topenia/tuhnutia

údaj nie je k dispozícii

počiatočná teplota varu a destilačný rozsah

100 °C

teplota vzplanutia

61 °C (uzavretá nádoba)

rýchlosť odparovania

údaj nie je k dispozícii

horľavosť (tuhá látka, plyn)

údaj nie je k dispozícii

horné / dolné limity horľavosti alebo výbušnosti

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



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

Xyladecor Classic HP

Dátum vytvorenia	29. mája 2015	Číslo revízie	2
Dátum revízie	17. mája 2016	Číslo verzie	3

limity horľavosti	údaj nie je k dispozícii
limity výbušnosti	údaj nie je k dispozícii
tlak pár	údaj nie je k dispozícii
hustota pár	údaj nie je k dispozícii
relatívna hustota	údaj nie je k dispozícii
rozpusťnosť	údaj nie je k dispozícii
rozpusťnosť vo vode	v studenej vode nerozpusťný
rozpusťnosť v tukoch	údaj nie je k dispozícii
rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	údaj nie je k dispozícii
teplota samovznietenia	údaj nie je k dispozícii
teplota rozkladu	údaj nie je k dispozícii
viskozita	kinematická 1,72 cm ² /s pri izbovej teplote
výbušné vlastnosti	údaj nie je k dispozícii
oxidačné vlastnosti	údaj nie je k dispozícii

9.2. Iné informácie

hustota	0,931 g/cm ³
teplota vznietenia	údaj nie je k dispozícii
obsah organických rozpúšťadiel (VOC)	0,39 kg/kg
obsah celkového organického uhlíku (TOC)	0,25 kg/kg
obsah neprchavých látok (sušiny)	20 % objemu
Hraničná hodnota VOC	kat. A (e) OR: 400 g/l
Max. obsah VOC vo výrobku v stave pripravenom na použitie	399 g/l

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Údaje nie sú k dispozícii.

10.2. Chemická stabilita

Za normálneho spôsobu použitia je zmes stabilná, k rozkladu nedochádza.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri vysokých teplotách môžu vznikať nebezpečné produkty rozkladu.

10.5. Nekompatibilné materiály

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami. Zabráni sa tým vzniku nebezpečnej exotermnej reakcie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

Akútna toxicita

3-jódprop-2-inyl-butylylkarbamát

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
orálne	LD 50	1470 mg/kg		potkan	

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Poleptanie kože / podráždenie kože

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



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

Xyladecor Classic HP

Dátum vytvorenia	29. mája 2015	Číslo revízie	2
Dátum revízie	17. mája 2016	Číslo verzie	3

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Akútna toxicita

3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC 50	0,16 ppm	48 hod.	dafnie (<i>Daphnia magna</i>)	sladká voda
LC 50	0,067 mg/l	96 hod.	ryby (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	
EC 50	0,022 mg/l	72 hod.	riasy a ďalšie vodné organizmy (<i>Scenedesmus subspicatus</i>)	

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

neuveďené

12.3. Bioakumulačný potenciál

3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota prostredia [°C]
Log Pow	2,81				

neuveďené

12.4. Mobilita v pôde

neuveďené

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt nie je hodnotený ako PBT alebo ako vPvB.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

neuveďené

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa Zákona NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch, v platnom znení a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



Xyladecor Classic HP

Dátum vytvorenia	29. mája 2015	Číslo revízie	2
Dátum revízie	17. mája 2016	Číslo verzie	3

13.1. Metódy spracovania odpadu

Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a predajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliavajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

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.

Kód druhu odpadu pre obal	150110
Druh odpadu	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo znečistené nebezpečnými látkami *
Podskupina odpadu	obaly (vrátane odpadových obalov zo separovaného zberu komunálneho odpadu)
Skupina odpadu	ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE HANDRY, FILTRAČNÝ MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ

(*) - nebezpečný odpad podľa smernice 91/689/EHS o nebezpečných odpadoch

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

Nepodlieha predpisom ADR.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

neuveďené

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

neuveďené

14.4. Obalová skupina

neuveďené

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

neuveďené

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Odkaz v oddieloch 4 až 8. Vždy prevádzate uzavreté nádoby vo vzpriamenej polohe. Uistite sa, že osoba prepravujúca produkt pozná spôsoby, ako zaobchádzať s produktom v prípade havárie.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

neuveďené

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 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 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. Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). Nariadenie vlády SR č. 300/2007 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. 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. Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuveďené

16. ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam štandardných viet o nebezpečnosti použitých v karte bezpečnostných údajov

H226	Horľavá kvapalina a pary.
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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



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

Xyladecor Classic HP

Dátum vytvorenia	29. mája 2015	Číslo revízie	2
Dátum revízie	17. mája 2016	Číslo verzie	3

H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H351	Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.
H361fd	Podozrenie z poškodzovania plodnosti. Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
H370	Spôsobuje poškodenie orgánov.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Zoznam pokynov pre bezpečné zaobchádzanie použitých v karte bezpečnostných údajov

P101	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102	Uchovávať mimo dosahu detí.
P262	Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
P312	Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa miestnych, regionálnych, štátnych a medzinárodných predpisov.

Zoznam doplnkových štandardných viet o nebezpečnosti použitých v karte bezpečnostných údajov

EUH 066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
EUH 208	Obsahuje butanón-oxím, 3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát, kobaltnatá soľ. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštneho súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný na iný účel ako je uvedené v oddieli 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
BCF	Biokoncentračný faktor
C50	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50 % populácie
CAS	Jednoznačný číselný identifikátor, používaný v chémii pre chemické látky
CLP	Klasifikácia, označovanie a balenie
DNEL	Ovodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
EC50	Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50 % populácie
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Pohotovostný plán
ErC50	Uvoľňovanie do životného prostredia
ES	Identifikačný kód pre každú látku uvedenú v EINECS
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie
IC50	Koncentrácia pôsobiaca 50% blokádu
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
LD50	Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50 % populácie
LOAEC	Najnižšia koncentrácia s pozorovaným nepriaznivým účinkom
LOAEL	Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom
LogKow	Oktanol-voda rozdeľovací koeficient
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečistenia z lodí
MFAG	Príručka prvej pomoci
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
NOEL	Hladina bez pozorovaného účinku
NPEL	Najvyšší prípustný expozičný limit
PBT	Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
PNEC	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
REACH	Registrácia, hodnotenie a obmedzovanie chemických látok (nariadenie EP a Rady (ES) č.1907/2006)
RID	Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



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

Xyladecor Classic HP

Dátum vytvorenia	29. mája 2015	Číslo revízie	2
Dátum revízie	17. mája 2016	Číslo verzie	3

UN	Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN
UVCB	Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
Acute Tox.	Akútna toxicita
Aquatic Acute	Nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie
Asp. Tox.	Aspiračná nebezpečnosť
Carc.	Karcinogenita
Eye Dam.	Vážne poškodenie očí
Flam. Liq.	Horľavá kvapalina
Repr.	Reprodukčná toxicita
Skin Irrit.	Dráždivosť kože
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

Pokyny pre školenie

Zoznamiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s produktom.

Odporúčané obmedzenia použitia

neuveďené

Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení. Publikácie "Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám" (doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.). Údaje od výrobcu látky / zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.

Vykonalé zmeny (ktoré informácie boli pridané, vypustené alebo upravené)

Zmeny urobené v oddieloch 2, 3, 9, 11, 12, 13, 15, 16.

Prehlásenie

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na 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. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.