Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

OLEJ NA DREVO BEZFAREBNÝ

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

OLEJ NA DREVO BEZFAREBNÝ

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

Použitie látky/zmesi

Náterové farby/náterové látky – ochranné a funkčné

Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie sú k dispozícii žiadne informácie. Dodržiavajte návod na použitie na etikete.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca

Firma:	Schulz Farben- und Lackfabrik GmbH	
Ulica:	An der Altnah 10	
Miesto:	D-55450 Langenlonsheim	
Telefón:	+49 (0)6704 9388-0	Telefax: +49 (0)6704 9388-50
E-mail:	info@schulz-farben.de	
Internet:	www.schulz-farben.de	

Dodávateľ

Firma:	HORNBACH Baumarkt AG
Ulica:	Hornbachstraße 11
Miesto:	D-76879 Bornheim
E-mail (Partner na konzultáciu):	qualitaetsmanagement@hornbach.com

1.4. Núdzové telefónne číslo: Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava (Adresse), tel. č. : +421 2 54 774 166; +49 (0)6704 9388-135 (9-15 h)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

2.2. Prvky označovania

Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zvláštne značenie

EUH208	Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón, reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3. Iná nebezpečnosť

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.
Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k človeku, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.
Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Chemická charakteristika

Vodná disperzia

Nebezpečné obsiahnuté látky

Č. CAS	Označenie			Podiel
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón			< 0,036 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410			
55965-84-9	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)			< 0,0015 %
	-	613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE		
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	< 0,036 %
	inhalačne: ATE 0,21 mg/l (prach alebo hmla); orálne: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,036 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
55965-84-9	-	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	< 0,0015 %
	inhalačne: ATE = 0,5 mg/l (pary); inhalačne: ATE = 0,05 mg/l (prach alebo hmla); dermálne: ATE = 50 mg/kg; orálne: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100		

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné inštrukcie

Uchovávajte mimo dosahu detí.
V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.
Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
Ak je bezvedomie a dýchanie v poriadku, umiestnite osobu do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc.
Človeku v bezvedomí alebo pri vyskytujúcich sa kŕčoch nikdy nedávajte nič do úst.
Poskytovateľ prvej pomoci: Dbať na vlastnú bezpečnosť!

Pri vdýchnutí

Pri sťaženom dýchaní: Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte.
Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou

Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo .
Neumývajte s: Rozpúšťadlá/Zriedenia.
Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Pri kontakte s očami

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očného lekára.
Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Okamžite sa poraďte s lekárom.

Pri požití

Postihnutého uložte v kľude, prikryte a udržiavajte v teple.
Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí).
Pite dostatočné množstvo vody po malých dúškoch (zrieďovací efekt).
Nevyvolávajte zvracanie.
Okamžite privolajte lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môžu sa vyskytnúť nasledujúce symptómy: Alergické reakcie

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

Symptomatické ošetrenie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Samotný produkt nehorí. Hasiace opatrenia prispôsobiť podmienkam prostredia.
pena odolná voči alkoholu; Oxid uhličitý (CO_2); Hasiaci prášok

Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari môžu vznikať: Oxidy dusíka (NO_x), sadza, Oxid uhličitý (CO_2), Oxid uhoľnatý

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Používajte osobnú ochrannú výbavu.
Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.
Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody.
Obvyklé opatrenia preventívnej protipožiarnej ochrany.

Ďalšie inštrukcie

Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.
Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Všeobecné pokyny

Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.
Dbajte na dostatočné vetranie.

Pre iný ako pohotovostný personál

Osobná ochrana: pozri oddiel 8
Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.
Tesne uzavretú nádobu uskladnite na chladnom a dobre vetranom mieste.

Pre pohotovostný personál

Používajte osobnú ochrannú výbavu.
Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.
Obvyklé opatrenia preventívnej protipožiarnej ochrany.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.
Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.
V prípade úniku plynu alebo preniknutia do podzemných vôd, pôd alebo do kanalizácii, informujte príslušné úrady.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie

Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo blokovaním oleja).

Na čistenie

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).
Umyte s veľkým množstvom vody.
Zozbierajte do vhodných, uzavretých nádrží a odovzdajte na likvidáciu.

Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7
Osobná ochrana: pozri oddiel 8
Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu

Osobná ochrana: pozri oddiel 8
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.
Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Pri kontakte s pokožkou okamžite vyzlečte kontaminovaný odev a pokožku okamžite a dôkladne umyte s mydlom a veľkým množstvom vody.
Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

Ďalšie inštrukcie

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
Uchovávajte mimo dosahu detí.
Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávajte/skladujte iba v pôvodnej nádobe.
Tesne uzavretú nádobu uskladnite na chladnom a dobre vetranom mieste.
Uchovávajte na suchom mieste.
Chrániť pred: Mráz. po zamrznutí nepoužiteľné.
Uchovávajte mimo dosahu tepla.
Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Neskladujte spolu s: Oxidačné činidlo, Silný lúh, Silná kyselina.
Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Dodržiavajte návod na použitie na etikete.
Nádoby vždy po odbere produktu tesne uzavrieť.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Dodržiavajte pokyny výrobcu.
Vrstvy povrchovej úpravy a farby, plnivá, tmely, riedidlá

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Hodnoty DNEL/DMEL

Č. CAS	Chemická látka			
DNEL typ		Proces expozície	Účinok	Hodnota
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	6,8 mg/m³
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	0,966 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	1,2 mg/m³
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	0,345 mg/kg t.h./deň

Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka
Oddiel pre životné prostredie	Hodnota
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón
Sladká voda	0,00403 mg/l
Sladká voda (občasné uvoľňovanie)	0,0011 mg/l
Morská voda	0,000403 mg/l
Morská voda (občasné uvoľňovanie)	0,0011 mg/l
Sladkovodný sediment	0,049 mg/l
Morský sediment	0,00499 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1,03 mg/l
Pôda	3 mg/kg

Ďalšie upozornenia

Doteraz neboli stanovené žiadne národné limity.

8.2. Kontroly expozície



Primerané technické zabezpečenie

Dbajte na dostatočné vetranie.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Ochrana očí/tváre

Zodpovedajúc požiadavkám pre EN 166: Použite ochranu očí a tváre.

Ochrana rúk

Pred manipuláciou s produktom sa natrite krémom na ochranu pokožky.
Zodpovedajúc požiadavkám pre EN 374: Noste vhodné rukavice.
Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vyberať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok.
V prípade opotrebenia vymeňte. Dodržiavajte pokyny výrobcu. Vhodný materiál: NBR (Nitrilový kaučuk)
Doba permeácie 240min
Hrúbka rukavicového materiálu: 0,2mm
Je potrebné zohľadniť obmedzené doby používania a zdrojové vlastnosti materiálu.

Ochrana pokožky

Noste vhodný ochranný odev a ochranné prostriedky na oči/tvár.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Použitie valčekov a štetcov Za normálnych okolností nie je potrebná osobná ochrana dýchania.
Počas rozprašovania použite vhodný respirátor. Pri striekaní používajte kombinovaný filter A2 / P2.

Tepelnej nebezpečnosti

nepoužiteľné

Environmentálne kontroly expozície

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.
Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	Kvapalný
Farba:	bezfarebný
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	nie je stanovené

		Metóda
Teplota topenia/tuhnutia:	nepoužiteľné	
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	ca. 100 °C	vypočítaný.
Horľavosť:	nepoužiteľné	
Dolný limit výbušnosti:	nepoužiteľné	
Horný limit výbušnosti:	nepoužiteľné	
Teplota vzplanutia:	nepoužiteľné	
Teplota samovznietenia:	nepoužiteľné	
Teplota rozkladu:	nepoužiteľné	
Hodnota pH (pri 20 °C):	8 - 9	ISO 976
Kinematická viskozita: (pri 40 °C)	> 20,5 mm²/s	DIN EN ISO 3219
Rozpustnosť vo vode: (pri 20 °C)	úplne miešateľný	OECD 105
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách		
nie je stanovené		
Rýchlosť rozpúšťania:	nepoužiteľné	
Rozdeľovacia konštanta:	nepoužiteľné	OECD 123
Disperzná stabilita:	nepoužiteľné	
Tlak pary: (pri 20 °C)	23 hPa	vypočítaný.
Tlak pary: (pri 50 °C)	123 hPa	vypočítaný.
Hustota (pri 20 °C):	ca. 1,02 g/cm³	DIN EN ISO 2811-3
Relatívna hustota:	nie je stanovené	
Objemová hmotnosť (násypná hustota):	nepoužiteľné	NF T 20-053
Relatívna hustota pár:	nepoužiteľné	
Vlastnosti častíc:	nepoužiteľné	

9.2. Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti

Produkt nie je: Nebezpečný prostredníctvom výbuchu.

Stála horľavosť: Žiadne samočinné zhorenie

Oxidačné vlastnosti

Nepôsobí zápalne (oxidujúco).

Ďalšie inštrukcie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Tento materiál je považovaný za nereaktívny za normálnych podmienok používania.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je chemicky stabilný za odporúčaných podmienok skladovania, používania a teploty.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Exotermická reakcia s: Oxidačné činidlo, Silná kyselina, Silný lúh

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chrániť pred: Mráz.
Uchovávajte mimo dosahu tepla.
Chrániť pred priamym slnečným žiarením.
Produkt nenechajte zaschnúť.

10.5. Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlo, Silná kyselina, Silný lúh

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri požiari môžu vznikať: Oxidy dusíka (NOx), sadza, Oxid uhličitý (CO_2), Oxid uhoľnatý

Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ATEmix vypočítaný

ATE (orálne) > 2000 mg/kg; ATE (dermálne) > 2000 mg/kg

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón				
	orálne	ATE 450 mg/kg			
	inhalačne prach/hmla	ATE 0,21 mg/l			
55965-84-9	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)				
	orálne	ATE 100 mg/kg			
	dermálne	ATE 50 mg/kg			
	inhalačne výpary	ATE 0,5 mg/l			
	inhalačne prach/hmla	ATE 0,05 mg/l			

Žieravosť a dráždivosť

Žieravosť/dráždivosť kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizačny účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón, reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť.

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Pri kontakte s pokožkou; Očný kontakt; prehltnutie; Vdychovanie: Účinky Úplný Oddiel 2;4
Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

Ďalšie inštrukcie k skúškam

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k človeku, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

Ďalšie inštrukcie

Odkaz na iné oddiely: 2,3,15

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Produkt nebol overený.

Č. CAS	Označenie						
	Toxicita pre vodné prostredie	Dávka		[h] | [d]	Druh	Zdroj	Metóda
55965-84-9	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)						
	Toxicita rias	NOEC mg/l	0,00064	2 d	Skeletonema costatum	Hersteller	OECD 201
	Akútna bakteriálna toxicita	EC50 mg/l ( )	7,92		Belebtschlamm	Hersteller	OECD 209

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt nebol overený.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol overený.

12.4. Mobilita v pôde

Produkt nebol overený.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Všeobecné údaje

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.
Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Informácie o zneškodňovaní

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.
Nevyhadzujte zvyšky farby do kanalizácie a neumývajte maliarske náradie v umývadle alebo v odtoku.

Kl'úč odpadu produktu

080112 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTOK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENSKÝCH FARIEB; Odpady z VSDP a odstraňovania farieb a lakov; odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11

Kl'úč odpadu vyrobnych zvyškov

080112 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTOK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENSKÝCH FARIEB; Odpady z VSDP a odstraňovania farieb a lakov; odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11

Kl'úč odpadu znečistenych obalov

080112 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTOK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENSKÝCH FARIEB; Odpady z VSDP a odstraňovania farieb a lakov; odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Zlikvidujte pri dodržaní úradných nariadení.
Na recykláciu odovzdávajte iba bez zvyšku vyprázdnené nádoby. Zvyšky materiálu a použité náradie možno po zaschnutí vyhodiť do zmesového odpadu. Tekuté zvyšky materiálu a čistiacu vodu odovzdajte na zbernom mieste pre staré laky/ farby.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava (ADR/RID)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Správne expedičné označenie OSN:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Obalová skupina:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Správne expedičné označenie OSN:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Obalová skupina:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Námorná preprava (IMDG)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Správne expedičné označenie OSN:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Obalová skupina:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Správne expedičné označenie OSN:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Obalová skupina:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE:	Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Regulačné informácie EÚ

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 75

Smernica 2004/42/ES o VOC v farbách a lakoch:	0,05 % (0,505 g/l)
Podkategória podľa smernice 2004/42/ES:	Tenkovrstvové interiérové a exteriérové moridlá na drevo - nátery rozpustné vo vode, Medzná hodnota VOC: 130 g/l
Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ (SEVESO III):	Nepodlieha 2012/18/EU (SEVESO III)

Ďalšie inštrukcie

Dodržiavajte nariadenie (EÚ) č. 528/2012 o biocídnych výrobkoch.

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D):	1 - slabo znečisťuje vodu

Ďalšie inštrukcie

Rešpektujte aj národné právne predpisy!

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenia chemickej bezpečnosti neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och): 2,4,9,12,15.

Skratky a akronymy

CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Pre skratky a akronymy pozri tabuľku na http://abbrev.esdscom.eu
Acute Tox. 2: Akútna toxicita, kategória nebezpečnosti 2
Acute Tox. 3: Akútna toxicita, kategória nebezpečnosti 3
Acute Tox. 4: Akútna toxicita, kategória nebezpečnosti 4
Skin Corr. 1C: Žieravosť pre kožu, podkategória 1C
Skin Irrit. 2: Dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2
Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí, kategória nebezpečnosti 1
Skin Sens. 1A: Kožná senzibilizácia, kategória nebezpečnosti 1A
Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie, kategória nebezpečnosti: akútna 1
Aquatic Chronic 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie, kategória nebezpečnosti: chronická 1

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H310	Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH071	Žieravé pre dýchacie cesty.
EUH208	Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón, reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Ďalšie informácie

Údaje v tejto karte bezpecnostných údajov zodpovedajú najlepším zmalostiam našich súcasných poznatkov, vydaných tlacou. Infomácie v tejto karte bezpecnostných údajov Vám majú poskytnút podklady pre bezpecné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaním, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokial sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpecnostných údajov, pokial nie je uvedené výslovne nieco iné, prenášat na takto zhotovený nový materiál.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)