

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06**Číslo Bezpečnostní list: 122021DW**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Použití látky / přípravku Nanášecí prostředek

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace výrobce/dovozce:

CD-Color GmbH & Co. KG

Wetterstraße 58

D-58313 Herdecke

NEMECKO

Telefon: +49 (0)2330/926-0 (Ústředí)

Telefax: +49 (0)2330/926-580 (Ústředí)

Internet: www.cd-color.de

E-mail: info@cd-color.de

Obor poskytující informace:

Oddělení "Anwendungstechnik" => Telefon: +49 (0)2330/926-285 (Servis)

Oddělení "Entwicklung" => Telefon: +49 (0)2330/926-184

E-Mail: msds@cd-color.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko (TIS)

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK

Na Bojišti 1

128 08 Praha 2

tel. 224 919 293 nebo 224 915 402

provozní doba: Nepřetržitě (7x24)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Asp. Tox. 1 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES

R66: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku

Odpadá.

Klasifikační systém:

Klasifikace odpovídá aktuálním směrnicím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

2.2 Prvky označení

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06

(pokračování strany 1)

Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS08

Signální slovo Nebezpečí

Nebezpečné komponenty k etiketování:

Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty

Uhlovodíky C10-C13, n-alkany, Izoalkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty

Standardní věty o nebezpečnosti

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P261 Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.

P280 Používejte ochranné rukavice.

P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P312 Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.

P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Další údaje:

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

EUH208 Obsahuje 2-Butanone oxime. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Chemická charakteristika: Směsi

Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Číslo ES: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39-xxxx	Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty Xn R65 R66 Asp. Tox. 1, H304	50-75%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Reg.nr.: 01-2119457273-39-xxxx	Uhlovodíky C10-C13, n-alkany, Izoalkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty Xn R65 R66 Asp. Tox. 1, H304	10-<25%

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06

(pokračování strany 2)

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-XXXX	(2-methoxymethylethoxy)propanol látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	1-<10%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6 Reg.nr.: 01-2119539477-28-xxxx	2-Butanone oxime Xn R21-40; Xi R41; Xi R43 Karc. kat. 3 Carc. 2, H351; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	< 1%

R-věta: 66

S-věta: 23-24/25-29

Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

Bezvědomému se nikdy nesmí dávat nic přes ústa.

Při nadýchání:

Ihned zavolat lékaře.

Postiženého dovést na čerstvý vzduch a uložit v klidném prostředí.

Při styku s kůží:

Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Při zasažení očí:

Při výskytu potíží nebo stálých potíží vyhledejte očního lékaře.

Kontaktní čočky odložte. Při otevřených víčkách vyplachovat alespoň 10 minut tekoucí vodou. Potom vyhledat očního lékaře.

Při požití:

Nebezpečí vdechnutí!

Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.

Důkladně vypláchnout ústa vodou.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Alergické projevy

Delší/opakovaný kontakt s pokožkou může mít odmašťující účinky a vést k dermatitidě.

Bolest hlavy, závrať, otupělost, nevolnost, únava, narkóza, suchá pokožka, alergické reakce.

Nebezpečí

Při polknutí s následným dávením může dojít k vdechnutí do plic, což může vést k chemické pneumonii nebo k zadušení.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

Hasicí prášek, pěna, oxid uhličitý.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06[\(pokračování strany 3\)](#)

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

Nevhodná hasiva: Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Může se vytvořit explozivní směs plynu a vzduchu.

Páry produktů jsou těžší než vzduch a mohou se hromadit na zemi, v jamách, kanálech a sklepech ve vyšší koncentraci.

Při požáru: hustý, černý kouř, který může poškodit zdraví.

Ještě mohou vznikat: oxid uhličitý (CO₂) a oxid uhelnatý (CO).

Za určitých podmínek hoření není vyloučena přítomnost jiných jedovatých látek.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Nosit celkový ochranný oděv.

Další údaje:

Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.

Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

Chránit před zápalnými zdroji.

Nevdechujte páry.

Zamezte styku s kůží a očima.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

Nabraný materiál odstranit podle předpisů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezit tvorbě hořlavých a výbušných par rozpouštědel.

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Starat se o větrání také u země (páry jsou těžší než vzduch).

Materiál se může elektrostaticky nabíjet.

Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte páry.

Zamezit manipulaci s neslučitelnými látkami a směsmi. Neslučitelné látky: viz oddíl 10.5

Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:

Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.

[\(pokračování na straně 5\)](#)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06

(pokračování strany 4)

Zajistit proti elektrostatickému náboji.

Páry jsou těžší než vzduch, šíří se při zemi. Páry smíchané se vzduchem mohou být explozivní.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Pokyny pro skladování:

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Přechovávat jen v původní nádobě.

Chránit před mrazem.

Nádoby skladovat pevně uzavřené v suchu a v chladu.

Chránit před vysokými teplotami/slunečním zářením.

Ujistěte se, že úniky mohou být obsaženy, například, použitím záchytné vany.

Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu!

Upozornění k hromadnému skladování: Skladovat odděleně od potravin.

Další údaje k podmínkám skladování: Žádné

Skladovací třída: 10

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Technická opatření: Dbát na dobré větrání na pracovišti a/nebo na odsávání pracovního místa.

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

NPK (CZ)	Krátkodobá hodnota: 550 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m ³ D
IOELV (EU)	Dlouhodobá hodnota: 308 mg/m ³ , 50 ppm Skin

Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

8.2 Omezování expozice Dbát na dobré větrání a vyvětrání skladu a pracoviště. Nevdechujte páry.

Osobní ochranné prostředky:

Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku se zrakem.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Preventivní ochrana pokožky mastí.

Ochrana dýchacích orgánů:

Pomocí účinky páry / aerosoly respirátor.

Při stříkání nutno chránit dýchací cesty.

A(-P2) Type kombinovaným filtrem podle EN 141.

Ochrana rukou:

Pracovat s rukavicemi. Rukavice musí být před použitím zkontrolovány ohledně poškození. Vadné nebo poškozené rukavice nesmí být použity. Ochranné rukavice musí splňovat specifikace směrnice ES 89/686/EHS a normy EN 374.

Recommended glove: uvex rubiflex S

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06[\(pokračování strany 5\)](#)**Materiál rukavic**

Nitrilkaučuk

Minimum thickness: 0,4mm

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce.

Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

Doba průniku materiálem rukavic

Rezistenční doba (Plný kontakt): >480 min.

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Doba průniku materiálem rukavic podle EN 374 část III není ověřena v praxi. Proto se doporučuje maximální doba nošení, odpovídající 50% doby průniku.

Ochrana očí:

Při veškerých pracích je nutné nosit těsně přiléhající ochranné brýle podle EN 166.

V pracovní místnosti mějte připravené prostředky na výplach očí.

Ochrana kůže: Ochranné oblečení odolné proti ředidlům**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné údaje****Vzhled:****Skupenství:**

Kapalná

Barva:

Různá podle zbarvení

Zápach (vůně):

Slabý, charakteristický

Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

Hodnota pH:

Není určeno.

Změna stavu**Bod tání/bod mrazu:**

Není určeno.

Teplota (rozmezí teplot) varu:

Není určena.

Bod vzplanutí:

61 °C

Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):

Nedá se použít.

Zápalná teplota:

> 200 °C

Teplota rozkladu:

Není určeno.

Samozápalnost:

Produkt není samozápalný.

Nebezpečí exploze:

I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.

Meze výbušnosti:**Dolní mez:**

0,6 Vol %

Horní mez:

7,0 Vol %

Vlastnosti zvyšující nebezpečí vzniku požáru: Produkt je hořlavý, avšak nepodporuje hoření.**Tenze par při 20 °C:**

1 hPa

Relativní hustota

Není určeno.

Hustota par

Není určeno.

Rychlost odpařování

Není určeno.

[\(pokračování na straně 7\)](#)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06

(pokračování strany 6)

Rozpuštnost ve / směřitelnost s

vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
polárními rozpouštědly:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
nepolárními rozpouštědly:	Úplně směřitelná.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Není určeno.
Viskozita:	< 20,5mm ² /s < 60s/6mm ISO
VOC (EC)	Mezní hodnota VOC 2010 pro kategorii f (RNH): 700g/l. Obsah VOC viz víko.
9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita** Mohou vznikat výbušné směsi par/vzduchu.
- 10.2 Chemická stabilita** Produkt je za normálních skladovacích podmínek stabilní.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům.
- 10.5 Neslučitelné materiály:** silný oxidační prostředek
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
In case of fire arise: smoke and carbon oxides. Under certain fire conditions tracks of other toxic products can not be excluded.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Výrobek nebyl jako takový přezkušován, nýbrž byl příslušně zařazen podle konvenční metody (výpočtová metoda EU směrnice (ES) č. 1272/2008) a toxikologických nebezpečí. Detaily viz kapitoly 2 a 3.

Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

Uvedené hodnoty jsou publikované hodnoty, případně údaje výrobce/dodavatele.

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Inhalováním	LC50 / 4 h	153 mg/l (krysa)
-------------	------------	------------------

Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty

Orálně	LD50	> 5000 mg/kg (krysa) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	> 5000 mg/kg (krysa) (OECD 402)
Inhalováním	LC50 / 8 h	> 4951 mg/l (krysa) (OECD 403)

64742-48-9 Uhlovodíky C10-C13, n-alkany, Izoalkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty

Orálně	LD50	> 5000 mg/kg (krysa)
Pokožkou	LD50	> 5000 mg/kg (králík)
Inhalováním	LC50 / 4 h	> 20 mg/l (krysa)

Žiravost/dráždivost pro kůži Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Kapky rozpouštědla mohou způsobit podráždění očí a vratná poškození.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06

(pokračování strany 7)

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Produkt obsahuje senzibilizující obsažené látky, které mohou vyvolat alergické reakce (viz oddíly 2 a 3).

Doplňující toxikologická upozornění:

Nejsou žádné zprávy nebo zkušenosti o jedovatém účinku směsi u člověka nebo laboratorních zvířat. Častější a déle trvající kontakt s pokožkou může vést k jejímu podráždění a k zánětům pokožky.

Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)

Výrobek není zařazen jako mutagenní, karcinogenní nebo reprotoxický (CMR vlastnosti).

Mutagenita v zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Z důvodu obsažených látek (viz oddíl 3) je směs zařazena jako aspiračně nebezpečná.

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Všeobecné poznámky:

Vdechnutí rozpouštědel s koncentrací vyšší, než jsou mezní hodnoty AGW nebo MAK může vést k poškození zdraví, jako je podráždění sliznice a dýchacích orgánů, poškození ledvin a jater a ovlivnění centrálního nervového systému. Příznaky: Bolest hlavy, závratě, únava, svalová slabost, omámení a ve výjimečných případech bezvědomí. Delší nebo opakovaný kontakt s výrobkem ovlivňuje přirozenou vlhkost pokožky a má za následek suchou pokožku. Výrobek může pokožkou vniknout do těla. Kapky rozpouštědla mohou způsobit podráždění očí a vratná poškození.

Ostatní opožděné nebo okamžité účinky po krátké nebo dlouhodobé expozici nad mezní hodnoty AGW nebo MAK, nelze podle dnešního stavu vědomostí s naprostou jistotou vyloučit.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Aquatická toxicita:

Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2% aromáty

EC50 / 48 h > 1000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50 / 72 h > 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

LC50 / 96 h > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)) (OECD 203)

12.2 Perzistence a rozložitelnost Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Všeobecná upozornění: Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tetno výrobek neobsahuje žádné relevantní látky, hodnocené jako perzistentní, bioakumulující a toxické (PBT) nebo jako vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující (vPvB).

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06

(pokračování strany 8)

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

12.6 Jiné nepříznivé účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučení:

Zbytky nevytvírat do výlevky nebo WC, nýbrž předat do sběrný problémového odpadu. Nesmí se likvidovat společně s domácím odpadem.

Evropský katalog odpadů

08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
-----------	---

Kontaminované obaly:

Doporučení:

Odstranění podle příslušných předpisů.

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity.

Nesmí se likvidovat společně s domácím odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

Obaly s nevyprázdněnými zbytky odvést k likvidaci problémového odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

UN číslo

ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA

třída odpadá

Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Nedá se použít.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nedá se použít.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy

MARPOL a předpisu IBC Nedá se použít.

Přeprava/další údaje:

IMDG

Poznámky:

Not subject to the IMDG provisions when packed in receptacles not exceeding 30 L capacity.

UN "Model Regulation":

-

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Národní předpisy:

Upozornění na omezení práce:

Dodržujte pracovní omezení pro nezletilé.

(pokračování na straně 10)



Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Leistung verbindet

Datum vydání: 05.10.2015

Číslo verze 01-04

Revize: 26.06.2015

Obchodní označení: DELTA HOLZLASUR 5.06

(pokračování strany 9)

Dodržujte pracovní omezení pro nastávající a kojící matky.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje v tomto datovém listu jsou sestaveny dle nejlepšího vědomí a na základě znalostí odpovídajících dat zpracování. Nezajišťují však záruku určitých vlastností ve smyslu právní závaznosti.

Všeobecné výstražné upozornění: Zneužití může vést k škodám na zdraví a životním prostředí.

Relevantní věty

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

R21 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

R40 Podezření na karcinogenní účinky.

R41 Nebezpečí vážného poškození očí.

R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Zkratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Zdroje

- Nařízení 1907/2006/ES (REACH)

- Nařízení 1272/2008/ES (CLP)

- Směrnice 67/548/EHS

- Směrnice 1999/45/EHS