

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní označení:** DELTA® Langzeitlasur plus 5.04**Číslo Bezpečnostní list:** 07-071249487001**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Použití látky / přípravku Nanášecí prostředek**Nedoporučená použití**

Tento výrobek není vhodný k žádnému jinému účelu použití, než je uvedeno v odstavci "Použití látky / směsi". Pokud zde není uveden ten způsob aplikace, na který chcete výrobek použít, obraťte se prosím na zpracovatele tohoto bezpečnostního listu.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Identifikace výrobce/dovozce:**Dörken Coatings GmbH & Co. KG
formely: CD-Color GmbH & Co. KG
Wetterstr. 58
58313 Herdecke
Germany
www.doerkencoatings.de

Phone: +49 2330 63 243

Fax: +49 2330 63 100 243

Obor poskytující informace: msds.coatings@doerken.de**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Czech Republic: 420-228880039**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.

2.2 Prvky označení**Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

Výstražné symboly nebezpečnosti

GHS02

Signální slovo Varování**Standardní věty o nebezpečnosti**

H226 Hořlavá kapalina a páry.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 1)

Pokyny pro bezpečné zacházení

P261 Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.

P280 Používejte ochranné rukavice.

P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

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

Další údaje:

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

2.3 Další nebezpečnost

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

Páry smíchané se vzduchem mohou být explozivní.

Výsledky posouzení PBT a vPvB
PBT: Nedá se použít.**vPvB:** Nedá se použít.
ODDÍL 3: Složení/informace o složkách
3.2 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, cykloalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromata Asp. Tox. 1, H304	≥10-≤50%
Číslo ES: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, iso-alkany, cykloalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromata Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336	1-10%
Číslo ES: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 4, H413	1-10%
CAS: 85-44-9 EINECS: 201-607-5 Reg.nr.: 01-2119457017-41-xxxx	ftalanhydrid Resp. Sens. 1, H334; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-<0,25%
CAS: 1226892-45-0 Číslo ES: 629-725-6 Reg.nr.: 01-2119487006-38-xxxx	Fatty acids C18 unsat, reaction products with tetraethylenepentamine Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317	≥0,1-<0,25%

Dodatečná upozornění:

Všechny použité uhlovodíky splňují poznámku P (méně než 0,1 % benzolu) nařízení CLP.

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

-cz

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 2)

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:

Přívod čerstvého vzduchu. Nechte postiženou odpočinout a držet ho v teple. Poradte se s lékařem v případě příznaků.

Při styku s kůží:

Omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Při zasažení očí:

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

Při výskytu potíží nebo stálých potíží vyhledejte očního lékaře.

Při požití:

Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.

Ihned se informovat u lékaře.

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.

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.

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

Nevhodná hasiva: Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Hořlavá kapalina a páry.

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.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

Nosit celkový ochranný oděv.

(pokračování strany 3)

Další údaje: 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.

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zajistěte dostatečné větrání. 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, vážícími 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. Nosit antistatický oděv a obuv je doporučeno.

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.

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:**

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

Chránit před mrazem, teplem a přímým slunečním světlem. Udržujte těsně uzavřené, v chladu a suchu.

Upozornění k hromadnému skladování: Skladovat odděleně od potravin.**Další údaje k podmínkám skladování:** Žádné**Skladovací třída:** 3

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 4)

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.**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:** Odpadá.**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 s pokožkou a zrakem.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Preventivní ochrana pokožky mastí.

Ochrana dýchacích orgánů:

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.

Materiál rukavic

Nitrilkaučuk

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

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

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

CZ

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 5)

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: Slabě po alifatických uhlovodících

Prahová hodnota zápachu: Pro směsi nejsou použitelné.

Hodnota pH: Not applicable to preparations which contain solvents.

Změna stavu

Bod tání/bod mrazu:	Bez významu z hlediska bezpečnosti.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	145-205 °C Uvedený bod varu odpovídá údajům výrobce pro frakci s nejnižším bodem varu.

Bod vzplanutí: 49 °C

Hořlavost (pevné látky, plyny): Nedá se použít.

Zápalná teplota: >200 °C
Uvedená zápalná teplota se vztahuje na údaje výrobce rozpouštědla.

Teplota rozkladu: Pro směsi nejsou použitelné.

Teplota samovznícení: Produkt není samozápalný.

Výbušné vlastnosti: 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 %
	Uvedená mez výbušnosti se vztahuje na údaje výrobce rozpouštědla.

Oxidační vlastnosti: Produkt je hořlavý, avšak nepodporuje hoření.

Tlak páry při 20 °C: 3 hPa
Uvedený tlak par se vztahuje na údaje výrobce rozpouštědla.

Relativní hustota při 20 °C 0,92 +/- 0,03

Hustota páry: Nedá se použít.

Rychlost odpařování Pro směsi nejsou použitelné.

Rozpuštěnost ve / směšitelnost s

vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
polárními rozpouštědly:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 6)

nepolárními rozpouštědly:	Úplně směřitelná.
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Pro směsi nejsou použitelné.
Viskozita:	> 60 s (20°C / ISO 2431 / 6 mm) > 20,5 mm ² /s (40°C)
Obsah ředidel: VOC (EC)	Mezní hodnota VOC 2010 pro kategorii e (RNH): 400g/l.
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.

623-40-5 2-Pentanone oxime

Orálně	LD ₅₀	1.133 mg/kg (krysa) (OECD 425)
--------	------------------	--------------------------------

Žíravost/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.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

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

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.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 7)

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 viskozity (viz oddíl 9) odpadá zařazení jako aspiračně nebezpečné.

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.

ODDÍL 12: Ekologické informace
12.1 Toxicita
Aquatická toxicita:
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics

NOEC / 21 d | 0,011 mg/l (Daphnia magna)

623-40-5 2-Pentanone oxime
EC₅₀ / 48 h | ≥100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)EC₅₀ / 72 h | 88 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)LC₅₀ / 96 h | ≥100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)) (OECD 203)
127519-17-9 reakční směs: alkyl(C7-C9 rozvětvené a lineární)-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoáty
EC₅₀ / 48 h | 3,2 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
12.2 Perzistence a rozložitelnost
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, iso-alkany, cykloalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromata

 OECD 301F Manometric Respiratory Test | 80 % (28d)
 readily biodegradable

Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, iso-alkany, cykloalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromata

 Biodegradation | 80 % (28d)
 readily biodegradable

623-40-5 2-Pentanone oxime

 OECD 301B CO₂ Evolution Test | 9 % (28d)
 under test conditions no biodegradation observed

12.3 Bioakumulační potenciál
Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, iso-alkany, cykloalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromata

Partition Coefficient log Pow | 5-6,7 (n-octanol/water)

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 8)

623-40-5 2-Pentanone oxime

OECD 117 Log Kow (HPLC method) | 1,43 (n-octanol/water) (22 °C; pH 7)

12.4 Mobilita v půdě Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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).

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 nevytlívat 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
HP 3	Hořlavé

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, IMDG, IATA

UN1263

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR

1263 BARVA

IMDG, IATA

PAINT

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR



třída

3 (F1) Hořlavé kapaliny

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31


Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 9)

Etiketa IMDG, IATA	3
	
Class Label	3 Hořlavé kapaliny 3
Obalová skupina ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	Nedá se použít.
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo): EMS-skupina: Stowage Category	Varování: Hořlavé kapaliny 30 F-E, S-E A
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Nedá se použít.
Přeprava/další údaje: Quantity limitations ADR Omezené množství (LQ) Vyňatá množství (EQ) Přepravní kategorie Kód omezení pro tunely: Poznámka: IMDG Limited quantities (LQ) Excepted quantities (EQ) Poznámky:	On passenger aircraft/rail: 60 L On cargo aircraft only: 220 L 5L Kód: E1 Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml 3 D/E Bude-li tento produkt přepravován v nádrži s maximálním objemem 450 litrů podle ARD/RID č. 2.2.3.1.5, pak se nejedná o nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů. 5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml Not subject to the IMDG provisions when packed in receptacles not exceeding 30 L capacity.
UN "Model Regulation":	UN 1263 BARVA, 3, III, (D/E)

CZ

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 10)

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Rady 2012/18/EU****Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.**Kategorie Seveso P5c HOŘLAVÉ KAPALINY****Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 5.000 t****Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 50.000 t****Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3**Národní předpisy:****Upozornění na omezení práce:**

Dodržujte pracovní omezení pro nezletilé.

Dodržujte pracovní omezení pro nastávající a kojící matky.

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 2004/42

Mezní hodnota VOC podle 2004/42/ES pro kategorii e (RNH) a maximální obsah VOC: viz víko.

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

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

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

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H413 Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

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

Hořlavé kapaliny | Na základě údajů ze zkoušek

Zkratky a akronymy:

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita - orální – Kategorie 4

Skin Corr. 1C: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1C

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Resp. Sens. 1: Senzibilizace dýchacích cest – Kategorie 1

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A

(pokračování na straně 12)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.09.2020

Číslo verze 03-00

Revize: 01.09.2020

Obchodní označení: DELTA® Langzeitlasur plus 5.04

(pokračování strany 11)

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 4: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 4

Zdroje

- Nařízení 1907/2006/ES (REACH)

- Nařízení 1272/2008/ES (CLP)

* **Údaje byly oproti předešlé verzi změněny** Nahrazuje verze 02-00