

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 1 z 11

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

DEKASYL MS 1 WHITE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Lepidla, těsnící prostředky

Nedoporučované způsoby použití

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: DINOL GmbH
Název ulice: Pyrmonter Strasse 76
Místo: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980
e-mail: msds@dinol.com
Kontaktní osoba: Labor
Informační oblast: msds@dinol.com

Fax: + 49 (0) 5281 9829860

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 (Beratung in Deutsch und Englisch)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

2.2 Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Zvláštní značení u speciálních směsí**

EUH208 Obsahuje N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane, N-(3(dimethoxymethylsilyl)propyl)ethylenediamine, Dioctyltin acetylacetonate. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 2 z 11

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES Indexové č. Číslo REACH	
	GHS klasifikace	
2768-02-7	Vinyltrimethoxysilane	1 - < 2,5 %
	220-449-8 01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, STOT RE 2; H226 H332 H373	
1760-24-3	N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane	0,1 - < 1 %
	217-164-6 01-2119970215-39	
	Acute Tox. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H330 H318 H317	
3069-29-2	N-(3(dimethoxymethylsilyl)propyl)ethylenediamine	0,1 - < 1 %
	221-336-6 01-2119963926-21	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H302 H315 H318 H317	
54068-28-9	Dioctyltin acetylacetonate	0,1 - < 1 %
	483-270-6 01-0000020199-67	
	Skin Sens. 1, STOT SE 2; H317 H371	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
2768-02-7	220-449-8	Vinyltrimethoxysilane	1 - < 2,5 % %
		inhalační: LC50 = 16,8 mg/l (páry); inhalační: ATE = 1,5 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = 3200 mg/kg; orální: LD50 = 7120-7236 mg/kg	
1760-24-3	217-164-6	N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane	0,1 - < 1 % %
		inhalační: ATE = 0,5 mg/l (páry); inhalační: ATE = 0,05 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = >2000 mg/kg; orální: LD50 = 2995 mg/kg	
3069-29-2	221-336-6	N-(3(dimethoxymethylsilyl)propyl)ethylenediamine	0,1 - < 1 % %
		orální: ATE = 500 mg/kg	
54068-28-9	483-270-6	Dioctyltin acetylacetonate	0,1 - < 1 % %
		Skin Sens. 1; H317: >= 5 - 100	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.

Při styku s kůží

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při zasažení očí

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Při požití

PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 3 z 11

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

Nevhodná hasiva

Hasicí prášek

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný ochranný dýchací přístroj.

Další pokyny

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody. Plyny/páru/mlhu skropit vodním postřikem.

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Zajistěte dostatečné větrání.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Další údaje naleznete v oddílu 8 SDS.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Pro zneškodnění**

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí norných stěn).

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

Další informace

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Sestavit hygienické zásady péče o pokožku a řídit se jimi! Před přestávkami a po skončení práce si důkladně umyjte ruce a obličej, případně se osprchujte. Nejezte a nepijte při používání.

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

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 4 z 11

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Nepotřebný.

Další informace o skladovacích podmínkách

žádné/nikdo

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka			
DNEL typ		Postup expozice	Účinku	Hodnota
2768-02-7	Vinyltrimethoxysilane			
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,3 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, akutní		dermální	lokálně	26,9 mg/osoby/den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	0,3 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	4,9 mg/m ³
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,69 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	1,04 mg/m ³
Spotřebitel DNEL, akutní		inhalační	lokálně	93,4 mg/m ³
1760-24-3	N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	5,0 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, akutní		dermální	systémový	5,0 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	8,7 mg/m ³
Spotřebitel DNEL, akutní		inhalační	systémový	8,7 mg/m ³
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	2,5 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, akutní		dermální	systémový	17,0 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	2,5 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	35,3 mg/m ³
Zaměstnanec DNEL, akutní		inhalační	systémový	35,3 mg/m ³

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 5 z 11

Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
2768-02-7	Vinyltrimethoxysilane	
Sladkovodní prostředí		0,34 mg/l
Mořská voda		0,034 mg/l
Sladkovodní sediment		1,24 mg/kg
Mořské sediment		0,12 mg/kg
Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod		110 mg/l
Zemina		0,052 mg/kg
1760-24-3	N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane	
Sladkovodní prostředí		0,062 mg/l
Mořská voda		0,0062 mg/l
Sladkovodní sediment		0,22 mg/kg
Mořské sediment		0,022 mg/kg
Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod		25,0 mg/l
Zemina		0,0085 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání.

Při otevřené manipulaci používejte podle možností zařízení s lokálním odsáváním.

Jestliže větrání nebo odsávání není z technických důvodů možné nebo je nedostatečné, musí být použita ochrana dýchacích orgánů.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí a obličeje

Stáčení a přelévání : Brýle s boční ochranou (DIN EN 166)

Ochrana rukou

FKM (fluorkaučuk), Doba průniku (maximální doba použitelnosti): 480 min.

NBR (Nitrilkaučuk), Doba průniku (maximální doba použitelnosti): 480 min.

Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

Při opotřebenosti nahradte!

Preventivní ochrana pokožky mastí na ochranu pokožky.

Ochrana kůže

Používat antistatickou obuv a pracovní oděv.

Ochrana dýchacích orgánů

Pracovat v dobře větraných prostorech nebo s dýchacím filtrem:

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. plynový filtrační přístroj (DIN EN 141)., Filtrační materiál/médium: A

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Pasta
Barva:	černý, bílý, šedý
Zápach:	charakteristický

Metoda

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 6 z 11

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/bod tuhnutí:	nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	> 34 °C
Bod měknutí:	nejsou stanoveny
Bod vzplanutí:	> 100 °C

Hořlavost

tuhý/kapalný:	nejsou stanoveny
plyny:	nejsou stanoveny

Výbušné vlastnosti

nejsou stanoveny

Meze výbušnosti - dolní:	nejsou stanoveny
Meze výbušnosti - horní:	nejsou stanoveny
Bod samozápalu:	370 °C
Teplota rozkladu:	nelze použít

Oxidační vlastnosti

nejsou stanoveny

pH:	nejsou stanoveny
Kinematická viskozita:	nejsou stanoveny
Rozpustnost ve vodě:	nelze použít

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

nejsou stanoveny

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nejsou stanoveny
Tlak par:	nejsou stanoveny
Hustota (při 20 °C):	1,58 g/cm ³ DIN 51757
Relativní hustota páry:	nejsou stanoveny
Charakteristiky částic:	nelze použít

9.2 Další informace

Další charakteristiky bezpečnosti

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 7 z 11

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ETAsměs zjištěný

LC50, inhalační (pára) (4 h) Dávka Druh Pramen

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
2768-02-7	Vinyltrimethoxysilane				
	orální	LD50 7120-7236 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50 3200 mg/kg	Králík		
	inhalační (4 h) pára	LC50 16,8 mg/l	Potkan		
	inhalační aerosol	ATE 1,5 mg/l			
1760-24-3	N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane				
	orální	LD50 2995 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50 >2000 mg/kg	Králík		
	inhalační pára	ATE 0,5 mg/l			
	inhalační aerosol	ATE 0,05 mg/l			
3069-29-2	N-(3(dimethoxymethylsilyl)propyl)ethylenediamine				
	orální	ATE 500 mg/kg			

Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizační účinek

Obsahuje N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane, N-(3(dimethoxymethylsilyl)propyl)ethylenediamine, Diocetylacetonate. Může vyvolat alergickou reakci.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Rušivý endokrinní potenciál: Žádné informace nejsou k dispozici.

Jiné údaje

Neexistují žádné údaje pro přípravu/ směs samotnou.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 8 z 11

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
2768-02-7	Vinyltrimethoxysilane					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	210 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	169 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	
1760-24-3	N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	597 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (Dáňo pruhované)	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	81 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

Číslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
1760-24-3	N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane			
	OECD 301A	39%	28	
	Nesnadno biologicky odbouratelný (podle kritérií OECD)			

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
2768-02-7	Vinyltrimethoxysilane	1,1

12.4 Mobilita v půdě

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

nelze použít

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Rušivý endokrinní potenciál: Žádné informace nejsou k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

Jiné údaje

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Likvidace podle úředních předpisů.

Nemíchejte s jinými odpady.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 9 z 11

080409 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků); Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

080409 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků); Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Likvidace podle úředních předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Marine pollutant:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
no

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:

Ne

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 10 z 11

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nelze použít

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Informace o předpisech EU

2004/42/ES (VOC): 2,40 %
37,9 g/l

Další pokyny

Kromě toho je třeba dodržovat národní právní předpisy!

Směrnice 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Poznámka: Národní zákon pro chemické látky.

Informace o národních právních předpisech

Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES). Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

Další pokyny

Směs obsahuje následující látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), které jsou obsaženy v kandidátském seznamu podle článku 59 REACH: žádné/nikdo

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku nebylo provedeno bezpečnostní posouzení.

ODDÍL 16: Další informace

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 Harmonized 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
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H330 Při vdechování může způsobit smrt.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H371 Může způsobit poškození orgánů.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

DEKASYL MS 1 WHITE

Datum revize: 24.01.2020

Kód produktu: 1822

Strana 11 z 11

- EUH208 Obsahuje N-(2-Aminoethyl)-3-aminopropyltrimethoxysilane, N-(3(dimethoxymethylsilyl)propyl)ethylenediamine, Dioctyltin acetylacetonate. Může vyvolat alergickou reakci.
- EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Jiné údaje

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)