

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Registrační číslo.

UFI

TW2F-310M-Y00R-6WQS

Identifikace látky / výrobku

PR-No.

16282, 16285, 16286, 16293

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

látky/přípravku

Lepidlo (dvousložkové), profesionální použití

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa/výrobce Albert Kerbl

GmbH Felizenzell 9

84428 Buchbach

Telefonní číslo. +49 8086 933-100

Faxové číslo. +49 8086 933-500

Poskytnuté informace Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302 by
/ phone

E-mailová adresa sdb-team@kerbl.com

odpovědná osoba

pro tento SDS

1.4. Nouzové telefonní číslo

Společné jedové informační centrum pro spolkové země Meklenbursko-Přední Pomořansko, Sasko, Sasko-Anhaltsko a Durynsko c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (nařízení (ES) č. 1272/2008)

Klasifikace (nařízení (ES) č. 1272/2008)

Akutní toxicita. 4	H332
Dráždí kůži. 2	H315
Dráždí oči. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373

Výrobek je klasifikován a označen v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008.

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

2.2. Prvky štítků

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Piktogramy nebezpečnosti



Signální slovo

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H315	Způsobuje podráždění kůže.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací
potíže. H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H351	Podezření na způsobení rakoviny.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H373	Může způsobit poškození orgánů při dlouhodobé nebo opakované expozici.

Preventivní prohlášení

P260	Nevdechujte prach/dým/plyn/hmlu/výpary/stříkance.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Opatrně několik minut vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li přítomny a lze-li to snadno provést. Pokračujte ve vyplachování.
P342+P311	Při respiračních příznacích: Zavolejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo
lékaře. P403+P233	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou.
P501.9	Zlikvidujte obsah/kontejner jako problematický odpad.

Nebezpečná složka (nebezpečné složky), která musí být uvedena na štítku (nařízení (ES) č. 1272/2008)

obsahuje	4,4'-methylendifenyl-diisokyanát; ricinový olej, polymer s 1,1'-methylenbis[4-isokyanatobenzenem].
----------	--

Doplňující informace

EUH204	Obsahuje izokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.
--------	--

2.3. Další nebezpečí

Reaguje s vodou a uvolňuje přebytečný tlak nebo teplo. Výrobek neobsahuje žádné vPvB látky. Výrobek neobsahuje žádné látky PBT. Výrobek neobsahuje látku, která má vlastnosti narušující endokrinní systém s ohledem na necílové organismy. Výrobek neobsahuje látku, která má endokrinně disruptivní vlastnosti ve vztahu k člověku. ----- Od 24. srpna 2023 před průmyslovým nebo profesionálním použitím je nutné odpovídající školení.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky

Ricinový olej, polymer s 1,1'-methylenbis[4-isokyanatobenzenem]

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

CAS č.	68424-09-9			
EINECS č.	614-468-4			
Koncentrace	>= 54	<	75	%
Klasifikace (nařízení (ES) č. 1272/2008)				
	Dráždí kůži. 2	H315		
	Dráždí oči. 2	H319		
	Akutní toxicita. 4	H332		
	Resp. Sens. 1	H334		
	STOT SE 3	H335		

cATpE	inhalační, prach/mlha	1,5	mg/l
cATpE	inhalační, výpary	11	mg/l

4,4'-methyldifenylidiisokyanát

CAS č.	101-68-8			
EINECS č.	202-966-0			
Koncentrace	>= 25	<	27	%
Klasifikace (nařízení (ES) č. 1272/2008)				
	Akutní toxicita. 4	H332		
	Dráždí kůži. 2	H315		
	Dráždí oči. 2	H319		
	Resp. Sens. 1	H334		
	Skin Sens. 1	H317		
	Carc. 2	H351		
	STOT SE 3	H335		
	STOT RE 2	H373		

Koncentrační limity (nařízení (ES) č. 1272/2008)

	Dráždí oči. 2	H319	>= 5
	Resp. Sens. 1	H334	>= 0,1
	Dráždí kůži. 2	H315	>= 5
	STOT SE 3	H335	>= 5

ATE	inhalační, prach/mlha	0,368	mg/l
cATpE	inhalační, výpary	11	mg/l

Další poznámky:

CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008, příloha VI, poznámka 2, C
DSD	Směrnice 67/548/EHS, příloha I, poznámka C, 2

ODDÍL 4: Opatření první pomoci**4.1. Popis opatření první pomoci****Obecné informace**

V případě přetrvávajících příznaků se poradte s lékařem.

Po inhalaci

Zajistěte přísuv čerstvého vzduchu. Odvedte postiženého z nebezpečného prostoru. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Po kontaktu s kůží

Kontaminovaný oděv okamžitě svlékněte. Před opětovným použitím kontaminovaný oděv vyperte. Po kontaktu s kůží se okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Pokud podráždění kůže přetrvává, vyhledejte lékaře.

Po očním kontaktu

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

Vyjměte kontaktní čočky. Oddělte oční víčka, oči důkladně vypláchněte vodou (15 min.). Zajistěte lékařské ošetření.

Po požití

Okamžitě zavolejte lékaře a ukažte mu bezpečnostní list. Důkladně vypláchněte ústa vodou. Nechte vypít velké množství vody po malých doušcích. Nevyvolávejte zvracení.

Při poskytování první pomoci dodržujte osobní ochranná opatření.

První pomoc: Dbejte na sebeochranu!

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Způsobuje podráždění kůže. Může vyvolat alergické kožní reakce. Výrobek obsahuje látky, které jsou lokálně dráždivé při styku s kůží/očima nebo při vdechování. Astmatické potíže, Výrobek obsahuje látky, které mohou při vdechování způsobit alergické reakce. Obsahuje izokyanáty. Podezření na způsobení rakoviny. Může způsobit poškození orgánů při dlouhodobé nebo opakované expozici.

4.3. Údaj o případné okamžité lékařské péči a zvláštním ošetření, které je třeba provést

Rady pro lékaře / nebezpečí

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1. Hasicí média

Vhodná hasicí média

Vodní paprsek, Vodní mlha, Pěna, Prášek ABC, Prášek BC, Oxid uhličitý

Nevhodná hasicí média

Plný proud vody

5.2. Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

V případě hoření možný vývin nebezpečných plynů. hustý černý kouř; expozice rozkladným produktům může být zdraví nebezpečná. V případě požáru se mohou uvolňovat: oxid uhelnatý (CO); oxid uhličitý (CO₂).

5.3. Rady pro hasiče

Speciální ochranné prostředky pro hašení požárů

Nevdechujte výbušné a/nebo hořlavé plyny. V případě vznícení použijte vhodný dýchací přístroj. Používejte kompletní ochranný oblek.

Další informace

Kontaminovanou hasební vodu sbírejte odděleně, nesmí být vypouštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná hasební voda musí být likvidovány v souladu s místními předpisy. Dodržujte pokyny výrobce/distributora.

ODDÍL 6: Opatření při náhodném uvolnění

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. V případě expozice parám/prachu/aerosolu použijte dýchací přístroj. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Viz ochranná opatření uvedená v oddílech 7 a 8.

6.2. Opatření pro ochranu životního prostředí

Zabránit šíření na velkém území (např. zadržením nebo olejovými bariérami). Nevypouštějte do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod. Nevypouštějte do podloží/půdy. Kontaminovanou prací vodu zadržte a zlikvidujte. V případě úniku plynu nebo vniknutí do vodních toků, půdy nebo kanalizace informujte.

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

odpovědné orgány.

6.3. Metody a materiál pro zadržování a čištění

Sbírejte pomocí absorpčního materiálu. Znečištěné podlahy a předměty důkladně očistěte vodou a čisticími prostředky a dodržujte předpisy o ochraně životního prostředí. Nádoby, do kterých byla rozlita látka shromážděna, musí být řádně označeny. Absorbovaný materiál odstraňte v souladu s předpisy.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz ochranná opatření uvedená v oddílech 7 a 8.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Rady pro bezpečnou manipulaci

Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením. Při používání nejezte, nepijte a nekuřte. Přijměte opatření, která zabrání vzniku statických výbojů. Nedýchejte plyn/výpary/výpary/stříkance. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Dodržujte bezpečnostní odkazy a pokyny pro použití uvedené na plechovce. Uchovávejte mimo dosah zdrojů vznícení!

Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce. Používejte pouze venku nebo v dobře větraném prostoru.

Poradenství v oblasti ochrany proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah tepla, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně a jiných zdrojů vznícení.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností

Doporučená teplota skladování

Hodnota < 30 °C

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Skladujte na chladném a suchém místě. Skladovací prostory musí být řádně větrány. Chraňte před teplem.

Tipy pro skladování

Neskladujte společně s potravinami.

Další informace o podmínkách skladování

Uchovávejte je pod zámkem nebo je zpřístupněte pouze odborníkům nebo oprávněným osobám.

7.3. Specifické konečné použití (použití)

Lepidlo (dvousložkové), profesionální použití

ODDÍL 8: Kontrola expozice/osobní ochrana

8.1. Kontrolní parametry

Další informace

Další kontrolní parametry nejsou známy.

8.2. Kontrola expozice

Obecná ochranná a hygienická opatření

K dispozici je nouzová sprcha. Držte k dispozici fontánku na výplach očí. Nevdechujte plyny/výpary/aerosoly. Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Během práce nejezte, nepijte a nekuřte. V pracovních prostorách je zakázáno skladovat potraviny. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Po práci si důkladně očistěte pokožku; použijte kožní krém.

Ochrana dýchacích cest

Nepoužívejte výrobek při nedostatečném větrání nebo noste ochrannou masku s vhodným plynovým filtrem.

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

(typ A1 podle EN14387).

Ochrana rukou

Používejte rukavice odolné vůči chemikáliím! Vhodné pro krátkodobé použití: Doporučujeme: 1,4 mm latexové nebo 0,85 mm nitrilové (doporučeno: Kerbl Fletex (latexové) nebo Kerbl Chemex (nitrilové)).

Ochrana rukou musí odpovídat normě EN 374.

Ochrana očí

Ochranné brýle s bočním ochranným štítem; obličejový štít; ochrana očí musí odpovídat normě EN 166.

Ochrana těla

Oblečení jako obvykle v chemickém průmyslu. Ochranná obuv

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Fyzický stav**

kapalina

Barva

bílá až světle žlutá

Zápach

charakteristika

Bod tání

Poznámky

neurčeno

Bod mrazu

Poznámky

neurčeno

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozsah varu

Hodnota

208

°C

Tlak

1013

hPa

Hořlavost

není určeno

Horní a dolní mez výbušnosti

Poznámky

neurčeno

Bod vzplanutí

Hodnota

> 200

°C

Teplota samovznícení

Hodnota

> 601

°C

Teplota rozkladu

Poznámky

neurčeno

Hodnota pH

Poznámky

neurčeno

Viskozita

Poznámky

neurčeno

Rozpustnost(y)

Poznámky

rozdělovací

koeficient n-oktanol/voda (hodnota log) Poznámky

není stanoven

Tlak par

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

Hodnota 5 na 10 mmHg

Teplota 25 °C

Hustota a/nebo relativní hustota

Hodnota 1,15 kg/l

Relativní hustota par

Hodnota 8,5

Teplota 20 °C

9.2. Další informace**Prahová hodnota zápachu**

Poznámky neurčeno

Rychlost odpařování (éter= 1) :

Poznámky neurčeno

Rozpustnost ve vodě

Poznámky neurčeno

Výbušné vlastnosti

hodnocení není určeno

Oxidační vlastnosti

Poznámky není určeno

Další informace

Není známo

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Přidání vody vede ke zvýšení teploty. Výbušná reakce s vodou. Bouřlivě reaguje s vodou.

10.2. Chemická stabilita

Chraňte před vzdušnou vlhkostí a vodou.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých a toxických plynů a par. Může docházet k polymeraci, která je katalyzována silnými zásadami a vodou.

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Chraňte před vzdušnou vlhkostí a vodou.

10.5. Neslučitelné materiály

Reakce s kyselinami, zásadami a oxidačními činidly. Produkt reaguje s: Hliník, měď, zinek, pruská a výbušná reakce s vodou.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Toxické plyny/výpary, Dráždivé plyny/výpary

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008**

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

Akutní orální toxicita

Poznámky neurčeno

Akutní dermální toxicita

Poznámky neurčeno

Akutní inhalační toxicita

ATE 11,4583 mg/l

Správa/Formulář Výpary

Metoda vypočtená hodnota (nařízení (ES) č. 1272/2008)

ATE 0,8524 mg/l

Podání/forma Prach/hmla

Metoda vypočtená hodnota (nařízení (ES) č. 1272/2008)

Akutní inhalační toxicita (Složky)**methylen difenyldiisokyanát**

Druhy krysa

LD50 0,368 mg/l

Délka expozice 4 h

Podání/forma Prach/hmla

Žíravost/dráždění kůže

Poznámky Dráždivé účinky na kůži a sliznice.

Vážné poškození/podráždění očí

Poznámky Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace

Poznámky Možná alergická reakce.

Subakutní, subchronická a chronická toxicita

Poznámky Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Mutagenita

Poznámky Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Toxicita pro reprodukci

Poznámky Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Karcinogenita

Poznámky Podezření, že způsobuje rakovinu.

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Poznámky Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Poznámky Může způsobit poškození orgánů při dlouhodobé nebo opakované expozici.

11.2. Informace o dalších nebezpečích**Endokrinně disruptivní vlastnosti u člověka**

Výrobek neobsahuje látku, která by měla vlastnosti narušující endokrinní systém u člověka.

Zkušenosti z praxe

Vdechování může vést k podráždění dýchacích cest.

Další informace

Kromě informací uvedených v tomto pododdíle nejsou o výrobku k dispozici žádné údaje.

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Obecné informace

není určeno

Toxicita pro ryby (složky)

4,4'-methyldifenyldiisokyanát

Druhy	Ryby		
LC50	>	1000	mg/l

Toxicita řas (složky)

4,4'-methyldifenyldiisokyanát

Druhy	Řasy		
EC50	>	100	mg/l
Doba expozice		72	h

4,4'-methyldifenyldiisokyanát

Druhy	Řasy		
ErC50	>	1640	mg/l
Doba expozice		3	d

4,4'-methyldifenyldiisokyanát

Druhy	Řasy		
NOEC	>=	10	mg/l
Doba expozice		21	d

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Obecné informace

není určeno

12.3. Bioakumulační potenciál

Obecné informace

není určeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (hodnota log)

Poznámky

neurčeno

12.4. Mobilita v půdě

Obecné informace

není určeno

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Obecné informace

není určeno

12.6 Vlastnosti narušující endokrinní systém

Endokrinně disruptivní vlastnosti s ohledem na životní prostředí

Výrobek neobsahuje látku, která by měla endokrinně disruptivní vlastnosti vůči necílovým organismům.

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

12.7. Další nežádoucí účinky

Obecné informace

není určeno

Obecné informace / ekologie

Nedovolte, aby se dostal do půdy, vodních toků nebo odpadních kanálů. Zabraňte uvolnění do atmosféry.

ODDÍL 13: Úvahy o likvidaci

13.1. Způsoby zpracování odpadu

Doporučení pro likvidaci výrobku

Přidělení číselného kódu odpadu podle Evropského katalogu odpadů (EWC) by mělo být provedeno po dohodě s regionální společností pro likvidaci odpadů.

Nevyhazujte jej do domovního odpadu.

Doporučení pro likvidaci obalů

Obaly, které nelze vyčistit, by měly být zlikvidovány po dohodě s regionální společností pro likvidaci odpadu.

ODDÍL 14: Informace o dopravě

	Pozemní doprava ADR/RID	Námořní doprava IMDG/GGViz	Letecká doprava ICAO/IATA
14.1. UN číslo nebo identifikační číslo	Výrobek nepředstavuje nebezpečnou látku při pozemní přepravě.	Výrobek nepředstavuje nebezpečnou látku v námořní dopravě.	Výrobek nepředstavuje nebezpečnou látku v letecké dopravě.
14.2. Správný přepravní název OSN	-	-	-
14.3. Třída(y) nebezpečnosti při přepravě	-	-	-
Štítek			
14.4. Balicí skupina	-	-	-
14.5. Nebezpečí pro životní prostředí	-	ne	-

Informace pro všechny druhy dopravy

14.6. Zvláštní opatření pro uživatele

žádné

Další informace

14.7. Námořní přeprava volně loženého zboží podle nástrojů IMO

Není relevantní

ODDÍL 15: Regulační informace

15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs

Obchodní název: Technobase 2CB Kartusche ***Dummy für Gefahrstoffmanagement***

Verze: 1 / CZ

Datum revize: 10.02.2025

Číslo látky:: 16282-SDB1

Nahrazuje verzi: - / CZ

Datum tisku: 08.03.2025

Další informace

Poznámka k omezení REACH "Příloha XVII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) č. 74:

Od 24. srpna 2023 musí být před průmyslovým nebo profesionálním použitím provedeno odpovídající školení.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tento přípravek nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Standardní věty o nebezpečnosti uvedené v kapitole 3**

H315	Způsobuje podráždění kůže.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H351	Podezření na způsobení rakoviny.
H373	Může způsobit poškození orgánů při dlouhodobé nebo opakované expozici.

Kategorie CLP uvedené v kapitole 3

Akutní toxicita. 4	Akutní toxicita, kategorie 4
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Dráždí oči. 2	Podráždění očí, kategorie 2
Resp. Sens. 1	Senzibilizace dýchacích cest, kategorie 1
Dráždí kůži. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice,
kategorie 2 STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice,
kategorie 3	

Doplňující informace

Příslušné změny oproti předchozí verzi bezpečnostního listu jsou označeny: *** Tyto informace jsou založeny na současném stavu našich znalostí. Neměla by však představovat záruku pro konkrétní vlastnosti výrobku a nezakládá právně platný vztah.

Vzhledem k tomu, že nám nejsou známy pracovní podmínky uživatele, jsou informace uvedené v tomto bezpečnostním listu založeny na naší současné úrovni znalostí a na vnitrostátních a komunitárních předpisech.

Směs se nesmí používat k jiným účelům než těm, které jsou uvedeny v oddíle 1, aniž by byly předem získány písemné pokyny k zacházení.

Uživatel je vždy zodpovědný za to, aby přijal veškerá nezbytná opatření k dodržení zákonných požadavků a místních předpisů.

Informace v tomto bezpečnostním listu je třeba považovat za popis bezpečnostních požadavků týkajících se směsi, nikoli za záruku jejích vlastností.