



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SPS Mat PU-A spray

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku	: SPS Mat PU-A spray
Popis produktu	: Nátěrová hmota
Typ produktu	: Kapalné.
UFI	: UJG2-50TH-0008-5J93
Kód produktu	: SPS0011

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Uvedená použití	
Spotřebitel Průmyslový Profesní	
Nedoporučená použití	Důvod
Žádné nebylo identifikováno.	-

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgium
Telephone no.: +32 (0) 13 460 200
Fax no.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX United Kingdom
Telephone no.: +44 (0) 191 4106611
Fax no.: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

e-mail adresa osoby : rpmeurohas@rustoleum.eu
odpovědné za tento
bezpečnostní list

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Národní poradní orgán/toxikologické středisko

Telefonní číslo Česká republika : Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, tel.
+420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).

Dodavatel

Telefonní číslo Česká republika : +420 228880039
Provozní doba : 24 / 7

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu : Směs

Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 [CLP/GHS]

Neklasifikován.

Tato látka není klasifikována jako nebezpečná v souladu s nařízením ES č. 1272/2008 v platném znění.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.2 Prvky označení

Signální slovo : Žádné signální slovo.

Standardní věty o nebezpečnosti : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Všeobecně : P103 - Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.
P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Prevence : P280 - Používejte ochranné rukavice.

Reakce : Nelze použít.

Skladování : Nelze použít.

Odstraňování : P501 - Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

Dodatečné údaje na štítku : EUH208 - Obsahuje adipohydrazide a 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on (BIT). Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210 - Na vyžádání je kodispozici bezpečnostní list.

Dodatečné údaje na štítku : Nelze použít.

Detergeny - nařízení (ES) č. 907/2006

Příloha XVII - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů : Nelze použít.

Speciální požadavky na balení

Obaly vybavené uzávěry odolnými proti otevření dětmi : Nelze použít.

Dotyková výstraha při nebezpečí : Nelze použít.

2.3 Další nebezpečnost

Produkt splňuje kritéria pro PBT nebo vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace : Nejsou známé.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi : Směs

Kypr

Česká republika

Název výrobku/přípravku	Identifikátory	%	Klasifikace	Specifické koncent. limity, M-faktory a ATE	Typ

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

(2-methoxymethylethoxy) propanol	REACH #: 01-2119450011-60 ES: 252-104-2 CAS: 34590-94-8	≤3	Neklasifikován.	-	[2]
adipohydrazide	REACH #: 01-2119962900-36 ES: 213-999-5 CAS: 1071-93-8	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	REACH #: 01-2120761540-60 ES: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Index: 613-088-00-6	<0,036	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše.	ATE [ústní] = 450 mg/kg ATE [vdechnutí (prach a mlha)] = 0,21 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,036% M [akutní] = 1 M [chronické] = 1	[1]

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné složky v koncentracích, které by byly klasifikovány jako zdraví škodlivé nebo nebezpečné pro životní prostředí, PBT nebo vPvB, nebo by měly stanoveny limitní expoziční hodnoty na pracovišti a tudíž by musely být uvedeny v tomto oddílu.

Typ

[1] Látka klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí

[2] Látka s expozičními limity

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť, pokud jsou dostupné, viz kapitola 8.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Styk s očima**
 - : Okamžitě proplachujte oči velkým množstvím vody, občas nadzvedněte horní a spodní víčko. Vyhledejte a odstraňte kontaktní čočky. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Inhalační**
 - : Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě vdechnutí produktů rozložených v ohni, mohou být příznaky opožděné. Postiženou osobu je třeba ponechat pod lékařským dohledem po dobu 48 hodin.
- Při styku s kůží**
 - : Zasažené části pokožky důkladně opláchněte vodou. Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při požití**
 - : Vypláchněte ústa vodou. Jestliže byl materiál požit a postižená osoba je při vědomí, podávejte k pití vodu v malých dávkách. Nevyvolávejte zvracení, pokud to není výslovně doporučeno lékařem. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Ochrana pracovníků první pomoci**
 - : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Známky a příznaky nadměrné expozice

- Styk s očima**
 - : Žádné specifické údaje.
- Inhalační**
 - : Žádné specifické údaje.
- Při styku s kůží**
 - : Žádné specifické údaje.
- Při požití**
 - : Žádné specifické údaje.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- Poznámky pro lékaře** : V případě vdechnutí produktů rozložených v ohni, mohou být příznaky opožděné. Postiženou osobu je třeba ponechat pod lékařským dohledem po dobu 48 hodin.
- Specifická opatření** : Nemá specifické ošetřování.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva** : Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru. V případě požáru použijte vodní sprchu (mlhu), pěnu, suché chemické prostředky nebo CO₂.
- Nevhodná hasiva** : Nepoužívejte proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí z látky nebo směsi** : V ohni nebo při zahřátí dochází ke zvýšení tlaku a obal může prasknout.
- Nebezpečné hořlavé produkty** : Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:
oxid uhličitý
oxid uhelnatý
oxidy dusíku
oxid nebo oxidy kovů

5.3 Pokyny pro hasiče

- Speciální ochranná opatření pro hasiče** : Ihned izolujte prostor vykazáním všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.
- Speciální ochranné prostředky pro hasiče** : Požárníci musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej. Oděvy pro hasiče (včetně helem, ochranných bot a rukavic) splňující evropskou normu EN 469 poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.
- Další informace** : Žádné neobvyklé nebezpečí nehrozí, pokud je vystaven ohni.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze** : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Evakuujte sousední oblast. Zákaz vstupu nepovolaných a nechráněných osob. Nedotýkejte se ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.
- Pro pracovníky zasahující v případě nouze** : Pokud se vyžaduje speciální oděv pro odstranění úniku, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech. Viz také informace v oddíle "Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze".

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- : Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Malé rozlití** : Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Nechejte vsáknout do inertního materiálu a uložte do příslušného kontejneru pro ukládání odpadů. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

Velké rozlití : Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov nebo uzavřených prostor. Oplach rozlité látky vypouštějte přes čistírnu odpadních vod nebo postupujte následovně. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorbčního prostředku, např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci odpadu v souladu s místními předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly : Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.
Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření : Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8).
Doporučení, týkající se hygieny práce : Jídlo, pití a kouření je třeba zakázat v místech kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Pracovníci si před jídlem, pitím a kouřením musí umýt ruce a obličej. Odložte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky před vstupem do jídelních prostorů. Viz také oddíl 8 pro další informace o hygienických opatřeních.

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

Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz Kapitola 10) a jídla a pití. Do doby, než bude připraven k použití, uchovávejte kontejner uzavřený a utěsněný. Otevřené kontejnery se musí znovu pečlivě utěsnit a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených kontejnerech. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. S prázdnými nádobami, které nebyly vyčištěny nebo vypláchnuty, zacházejte opatrně. Před manipulací nebo použitím si prostudujte informace o neslučitelných materiálech uvedené v oddílu 10.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Doporučení : Nejsou k dispozici.
Specifická řešení pro průmyslový sektor : Nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Informace je poskytnuta na základě předpokladu typického použití výrobku. V případě manipulace s větším množstvím, nebo při jiném užití, kdy může dojít ke zvýšené expozici pracovníka nebo úniku do životního prostředí, mohou být vyžadována dodatečná opatření.

8.1 Kontrolní parametry

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť / Biologické expoziční indexy

Název výrobku/přípravku	Limitní hodnoty expozice
(2-methoxymethylethoxy) propanol	NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 2/2025) [(2-methoxymethylethoxy)propanol] Vstřebávaný kůží. PEL 8 hodin: 270 mg/m ³ . PEL 8 hodin: 43,8 ppm. NPK-P 15 minuty: 550 mg/m ³ . NPK-P 15 minuty: 89,3 ppm.

Nejsou známy žádné expoziční indexy.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Doporučené procedury monitorování : Je třeba odkázat na normy monitorování, např.: Evropská norma EN 689 (Ovzduší na pracovišti - Pokyny pro stanovení inhalační expozice chemickým látkám pro porovnání s limitními hodnotami a strategie měření) Evropská norma EN 14042 (Ovzduší na pracovišti - Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům) Evropská norma EN 482 (Ovzduší na pracovišti - Všeobecné požadavky na postupy měření chemických látek) Pro metody stanovení nebezpečných látek je rovněž nutný odkaz na národní návody postupu.

DNEL/DMEL

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Hodnota	Vliv (následky)
(2-methoxymethylethoxy) propanol	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Dermální	65 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	310 mg/m³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Spotřebitelé - Dlouhodobý - Dermální	15 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Spotřebitelé - Dlouhodobý - Inhalační	37,2 mg/m³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Spotřebitelé - Dlouhodobý - Orální	1,67 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	0,2 mg/m³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Dermální	0,00414 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační	0,043 mg/m³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Dermální	0,0021 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	308 mg/m³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Dermální	283 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační	37,2 mg/m³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Dermální	121 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Orální	36 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Orální	36 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační	37,2 mg/m³	Vliv (následky): Systematický

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

adipohydrazide 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on (BIT)	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Dermální	121 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Dermální	283 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	308 mg/m ³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	17,5 mg/m ³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	6,81 mg/m ³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační	1,2 mg/m ³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Dermální	0,966 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Dermální	0,345 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický

PNEC

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Hodnota	Poznámky
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Čerstvá voda - Faktory pro posouzení	19 mg/l	-
	Mořský - Faktory pro posouzení	1,9 mg/l	-
	Sladkovodní sediment	70,2 mg/kg dwt	-
	Mořský sediment	7,02 mg/kg dwt	-
	Půda	2,74 mg/kg	-
	Čistírna odpadních vod	4168 mg/l	-
	Čerstvá voda	0,00128 mg/l	-
	Mořská voda	0,0004 mg/l	-
	Čerstvá voda	0,00403 mg/l	-
	Mořská voda	0,000403 mg/l	-
	Čistírna odpadních vod	1,03 mg/l	-
	Sladkovodní sediment	0,0499 mg/kg dwt	-
	Mořský sediment	0,00499 mg/kg dwt	-
1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Půda	3 mg/kg dwt	-

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly : Správné celkové větrání by mělo být dostatečné pro regulaci pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Individuální ochranná opatření

- Hygienická opatření** : Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. K odstranění potenciálně kontaminovaných oděvů je třeba použít vhodné postupy. Před dalším použitím znečištěný oděv vyperte. Zajistěte možnost výplachu očí a sprchu v blízkosti pracoviště.
- Ochrana očí a obličeje** : Používejte ochranu očí odpovídající schváleným normám vždy, když hrozí možné nebezpečí, aby jste zabránili vystavení postříkání kapalinou, aerosoly, plyny nebo prachy. Používejte ochranu očí podle EN 166, která je určena k ochraně proti prachu. Pokud je kontakt pravděpodobný a hodnocení nenaznačuje vyšší stupeň ochrany, je nutné používat tyto ochranné prostředky: ochranné brýle s bočními štítky.

Ochrana kůže

Žádný materiál nebo kombinace materiálů rukavic neumožňují neomezenou odolnost vůči jedné chemické látce nebo kombinaci chemických látek.

Doba průniku musí být větší než konec životnosti výrobku.

Je nutné dodržovat pokyny a informace od výrobce rukavic týkající se použití, skladování, údržby a výměny.

Rukavice by měly být měněny pravidelně a také v případě známek poškození materiálu rukavic.

Vždy se ujistěte, že jsou rukavice nepoškozeny a jsou skladovány a používány správně.

Funkce nebo účinnost rukavic může být snížena fyzikálním/chemickým poškozením a nedostatečnou údržbou.

Exponované oblasti kůže mohou chránit bariérové krémy, nesmí však být aplikovány, pokud již došlo k expozici.

- Ochrana rukou** : V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím. > 8 hodin (doba použitelnosti): nitrilová pryž (0.5mm)
Doporučení, vztahující se k typu nebo typům rukavic, které by se měly používat při práci s tímto produktem, je založeno na informacích z následujícího zdroje: EN374. Uživatel si musí zkontrolovat, že jeho konečná volba typu rukavic pro práci s tímto produktem je vhodná a že bere v úvahu specifické pracovní podmínky tak, jak je uvedeno ve vyhodnocení rizika uživatelem.
- Ochrana těla** : V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné pomůcky. Doporučeno: (EN 467) Noste pracovní odevy s dlouhým rukávem.
- Jiná ochrana kůže** : Vhodná obuv a opatření pro ochranu kůže musí být zvoleny podle prováděného úkonu a přítomných rizik, a musí být schváleny odborníkem před zahájením práce s tímto produktem.
- Ochrana dýchacích cest** : Na základě nebezpečí a potenciálu expozice vyberte respirátor, který odpovídá vhodnému standardu nebo certifikaci. Respirátory se musí používat v souladu s programem na ochranu dýchacích cest, aby bylo zajištěno správné připevnění, proškolení a další důležité aspekty použití. Doporučeno: filtr pro organické výpary (typ A) částicový filtr (EN 140)
- Omezování expozice životního prostředí** : Pro zajištění dodržení legislativou stanovených podmínek ochrany životního prostředí je potřebné kontrolovat emise z ventilačních a výrobních zařízení. V některých případech bude pro snížení emisí na přijatelnou úroveň potřebné zařadit pračky dýmů, filtry, nebo provést úpravy výrobních zařízení.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Podmínky měření všech vlastností jsou při standardní teplotě a tlaku, pokud není uvedeno jinak.

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Skupenství** : Kapalné.
- Barva** : Různé
- Zápach** : Charakteristická.
- Prahová hodnota zápachu** : Nejsou k dispozici.
- Bod tání/bod tuhnutí** : 0°C [Literatura (voda)]
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** : 100°C (212°F) [Literatura (voda)]

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nehořlavý v přítomnosti následujících materiálů nebo podmínek: otevřený plamen, jiskry a statický el. výboj, teplo a otřesy a mechanické nárazy. Není hořlavý, avšak vzplane, pokud je dlouhodobě vystaven otevřenému ohni nebo vysoké teplotě.										
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	: Neobsahuje dostatečné množství těkavých hořlavých složek k vytvoření výbušné atmosféry za normálních podmínek použití.										
Bod vzplanutí	: Není relevantní vzhledem k povaze produktu.										
Teplota samovznícení	: Není relevantní vzhledem k povaze produktu.										
Teplota rozkladu	: Nelze použít.										
pH	: 8 do 9 [Konc. (% w/w): 100%] [OECD 122]										
pH : Odůvodnění	: Nejsou k dispozici.										
Viskozita	: Dynamický (pokojová teplota): 6000 do 7000 mPa·s [Brookfield Sp. 6/50 r.p.m] Kinematická (pokojová teplota): 4615 do 5555 mm²/s [vypočítáno.] Kinematická (40°C): >20,5 mm²/s [vypočítáno.]										
Rozpustnost	:										
<table><tr><th>Média</th><th>Výsledek</th></tr><tr><td>studená voda</td><td>Rozpustný</td></tr><tr><td>horká voda</td><td>Rozpustný</td></tr><tr><td>metanol</td><td>Velmi slabě rozpustné</td></tr><tr><td>aceton</td><td>Velmi slabě rozpustné</td></tr></table>		Média	Výsledek	studená voda	Rozpustný	horká voda	Rozpustný	metanol	Velmi slabě rozpustné	aceton	Velmi slabě rozpustné
Média	Výsledek										
studená voda	Rozpustný										
horká voda	Rozpustný										
metanol	Velmi slabě rozpustné										
aceton	Velmi slabě rozpustné										
Rozpustnost ve vodě	: Nejsou k dispozici.										
Rozdělovací koeficient: n-octanol/voda	: Nelze použít.										
Tlak páry	: 2,3 kPa (17,25 mm Hg) [Literatura (voda)]										
Rychlost odpařování	: <1 (butylacetát = 1)										
Relativní hustota	: Nejsou k dispozici.										
Hustota	: 1,26 do 1,3 g/cm³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]										
Hustota páry	: >1 [Vzduch=1]										
Výbušné vlastnosti	: Nevýbušný v přítomnosti následujících materiálů nebo podmínek: otevřený plamen, jiskry a statický el. výboj a teplo. Žádné neobvyklé nebezpečí nehrozí, pokud je vystaven ohni.										
Oxidační vlastnosti	: Nejsou k dispozici.										
Vlastnosti částic											
Střední velikost částic	: Nelze použít.										

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita	: Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkající se reaktivity.
10.2 Chemická stabilita	: Produkt je stabilní.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	: Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	: Žádné specifické údaje.
10.5 Neslučitelné materiály	: Žádné specifické údaje.

SPS Mat PU-A spray

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.6 Nebezpečné produkty : Za normálních skladovacích podmínek a použití by se neměly vytvářet nebezpečné rozkladu produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Hodnota
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Krysa - Dermální - LD50	9500 mg/kg
1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Krysa - Mužský (samčí) - Orální - LD50	490 mg/kg
	Krysa - Mužský (samčí), Ženský (samičí) - Inhalační - LC50	0,5 mg/l [4 hodin]
	Prachy a mlhy	
	Krysa - Inhalační - LC50 Prachy a mlhy	0,11 mg/l [4 hodin]

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Odhady akutní toxicity

Název výrobku/přípravku	Orální (mg/kg)	Dermální (mg/kg)	Inhalace (plyny) (ppm)	Inhalace (výpary) (mg/l)	Inhalace (prachy a aerosoly) (mg/l)
(2-methoxymethylethoxy) propanol	N/A	9500	N/A	N/A	N/A
1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on (BIT)	450	N/A	N/A	N/A	0,21

Žiravost/dráždivost pro kůži

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Expozice	Pozorování
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Králík - Kůže - Mírně dráždivý	Použité množství/koncentrace: 500 mg	-

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Chemický název : Závěr/shrnutí
(2-methoxymethylethoxy) propanol : Není dráždivý pro kůži.
1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on (BIT) : Dráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Expozice	Pozorování
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Člověk - Oči - Mírně dráždivý	Použité množství/koncentrace: 8 mg	-
	Králík - Oči - Mírně dráždivý	Použité množství/koncentrace: 500 mg	-

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Chemický název : Závěr/shrnutí
(2-methoxymethylethoxy) propanol : Není dráždivý pro oči.
1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on (BIT) : Nebezpečí vážného poškození očí.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Žiravost/podráždění dýchacích cest

Nejsou k dispozici.

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Název výrobku/přípravku	Druhy - Způsob expozice	Výsledek
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Morče - kůže	<u>Výsledek</u> : Znečitlivělé
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Morče - kůže	<u>Výsledek</u> : Senzibilizace

Kůže

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Chemický název

(2-methoxymethylethoxy) propanol

Závěr/shrnutí

Není senzibilizující pro kůži.

Respirační

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Mutagenita zárodečných buněk

Název výrobku/přípravku	Druhy - Způsob expozice	Výsledek
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Bakterie	<u>Výsledek</u> : Negativní

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Karcinogenita

Nejsou k dispozici.

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro reprodukci

Nejsou k dispozici.

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí

Nejsou k dispozici.

Informace o pravděpodobných cestách expozice

SPS Mat PU-A spray

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Nejsou k dispozici.

Potenciální akutní účinky na zdraví

Styk s očima : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Inhalační : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Při styku s kůží : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Při požití : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

Styk s očima : Žádné specifické údaje.

Inhalační : Žádné specifické údaje.

Při styku s kůží : Žádné specifické údaje.

Při požití : Žádné specifické údaje.

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Krátkodobá expozice

Možné okamžité účinky : Nejsou k dispozici.

Možné opožděné účinky : Nejsou k dispozici.

Dlouhodobá expozice

Možné okamžité účinky : Nejsou k dispozici.

Možné opožděné účinky : Nejsou k dispozici.

Potenciální chronické účinky na zdraví

Nejsou k dispozici.

Závěr/shrnutí [Produkt] : Nejsou k dispozici.

Všeobecně : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Karcinogenita : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Mutagenita : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Toxicita pro reprodukci : Nejsou známy závažné negativní účinky.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici.

Závěr/shrnutí [Produkt] : Výrobek nesplňuje kritéria pro to, aby byl považován za výrobek s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle kritérií stanovených v nařízení (ES) č. 1907/2006 nebo v nařízení (ES) č. 1272/2008.

11.2.2 Další informace

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Akutní - EC10 4168 mg/l	Bakterie
	Chronický - NOEC 0,5 mg/l [22 dnů]	Dafnie
adipohydrazide	EC50 9,19 mg/l [72 hodin]	Řasy - Řasy
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Akutní - EC50 0,067 mg/l [72 hodin]	Řasy
	Akutní - EC50 - Čerstvá voda 2,94 mg/l [48 hodin]	Dafnie - Dafnie

SPS Mat PU-A spray

ODDÍL 12: Ekologické informace

	Akutní - EC50 - Mořská voda 0,9893 mg/l [96 hodin]	Korýši
	Chronický - NOEC 0,21 mg/l [28 dnů]	Ryba - Duhový pstruh (oncorhynchus mykiss)
	Chronický - NOEC 1,2 mg/l [21 dnů]	Dafnie - Dafnie
	Chronický - NOEC 90 mg/l [20 dnů]	Vodní rostliny
	Akutní - LC50 8 do 13 mg/l [96 hodin]	Ryba
	Akutní - LC50 - Čerstvá voda 2,18 mg/l [96 hodin]	Ryba - Duhový pstruh (oncorhynchus mykiss)
	Akutní - EC50 0,11 mg/l [72 hodin]	Řasy - Řasy
	Chronický - NOEL 0,0403 mg/l [72 hodin]	Řasy - Řasy
	Akutní - LC50 - Čerstvá voda 167 ppb [96 hodin]	Ryba - Rainbow trout,donaldson trout
	Akutní - EC50 - Čerstvá voda 97 ppb [48 hodin]	Dafnie - Water flea

Závěr/shrnutí [Produkt] : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Název výrobku/přípravku	Test	Výsledek
(2-methoxymethylethoxy) propanol	-	75% [28 dnů] - Snadno
	-	93% [13 dnů] - Snadno
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	-	>90% [1 dnů] - Snadno

Závěr/shrnutí [Produkt] : Tento produkt nebyl testován po stránce biologické odbouratelnosti.

Název výrobku/přípravku	Poločas rozpadu ve vodě	Světelný rozklad	Biologická odbouratelnost
(2-methoxymethylethoxy) propanol	-	>50%; <1 den/dny	Snadno
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	-	-	Snadno

12.3 Bioakumulační potenciál

Název výrobku/přípravku	LogP _{ow}	BCF	Potenciální
(2-methoxymethylethoxy) propanol	0,004	<100	Nízký
adipohydrazide	-2,7	-	Nízký
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	0,64	-	Nízký

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.4 Mobilita v půdě
Rozdělovací koeficient půda/voda

Název výrobku/přípravku	logKoc	Koc
(2-methoxymethylethoxy) propanol	-0,55	0,28
adipohydrazide	1,7	55,2165
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	1,9	73,142

Výsledky posouzení PMT a vPvM

Název výrobku/přípravku	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
adipohydrazide	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne

Mobilita : Netěkavá kapalina.
Závěr/shrnutí : Produkt nesplňuje kritéria pro to, aby byl považován za PMT nebo vPvM.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB
nařízení (ES) č. 1907/2006 [REACH]

Název výrobku/přípravku	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Ne	N/A	Ne	Ne	Ne	N/A	Ne
adipohydrazide	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A

Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Název výrobku/přípravku	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
adipohydrazide	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne

Závěr/shrnutí Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] : Výrobek nesplňuje kritéria pro to, aby byl považován za PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
Nejsou k dispozici.

Závěr/shrnutí [Produkt] : Výrobek nesplňuje kritéria pro to, aby byl považován za výrobek s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle kritérií stanovených v nařízení (ES) č. 1907/2006 nebo v nařízení (ES) č. 1272/2008.

12.7 Jiné nepříznivé účinky
Nejsou známy závažné negativní účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny.

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

Metody odstraňování : Zabraňte uvolňování do životního prostředí. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

Nebezpečný odpad : Podle současných znalostí dodavatele tento produkt není nutno považovat za nebezpečný odpad jak je definováno směrnicí EU 2008/98/ES.

Katalog odpadů EU (EWC)

Kód odpadu	Označení odpadu
08 01 12	Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

Speciální opatření : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN číslo nebo ID číslo	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.

Další informace ADR

Další informace ADN

Další informace IMDG

Další informace IATA

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : **Doprava po areálu uživatele:** vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny a zabezpečeny. Zajistěte, aby osoby přepravující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

SPS Mat PU-A spray

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO : Nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení

Příloha XIV

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Látky vzbuzující mimořádné obavy

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Příloha XVII - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů

Žádná uvedená látka

Označení : Nelze použít.

Syntetické polymerní mikročástice - označení 78

Obecná identita polymeru (polymerů) : Polyamidové a polyuretanové kopolymery

Celkové procento mikročástic syntetických polymerů : 2,76051%

Ostatní předpisy EU

VOC : Ustanovení Direktivy 2004/42/EC na VOC se vztahuje na tento výrobek. Je to uvedeno na etiketě a/nebo v technickém listě pro budoucí informaci.

VOC pro směs připravenou k použití : II A/d. Vnitřní/venkovní barvy na dřevo a kov pro vybavení a obklady budov. EU maximální hodnota pro tento výrobek : 130g/l (2010.) Tento výrobek obsahuje maximálně 30 g/l VOC.

Průmyslových emisích (integrované prevence a omezování znečištění) - vzduch : Není v seznamu

Průmyslových emisích (integrované prevence a omezování znečištění) - voda : Není v seznamu

Prekurzory výbušnin : Nelze použít.

Látky poškozující ozon (EU 2024/590)

Není v seznamu.

Předchozí informovaný souhlas (PIC) (649/2012/ES)

Není v seznamu.

perzistentních organických znečišťujících (850/2004/ES)

Není v seznamu.

Směrnice Seveso

Tento výrobek není kontrolován podle směrnice Seveso.

Česká republika

Nařízení o biocidních přípravcích : Nelze použít.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- Skladový kód** : Nejsou k dispozici.
- Odkazy** : nařízení vlády č. 441/2004 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění nařízení vlády č. 523/2002 Sb.
nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače
Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP), Nařízení ES 648/2004 o detergentech, zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích, zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, vyhláška č. 381/2001 Sb., Katalog odpadů, vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, zákon č. 258/2000 Sb. o veřejném zdraví, nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a související vyhlášky, zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, sdělení č. 8/2013 Sb.m.s. (ADR), sdělení č. 23/2013 Sb.m.s. (RID), české státní normy
NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS

Mezinárodní předpisy

Stockholmská úmluva o perzistentních organických polutantech

Název seznamu	Chemický název	Stav
Není v seznamu.		

Rotterdamská úmluva o postupu předchozího souhlasu (Rotterdam Convention on Prior Inform Consent - PIC)

Není v seznamu.

EHK OSN Protokol o perzistentních organických polutantech a těžkých kovech

Název seznamu	Chemický název	Stav
Není v seznamu.		

Kód CN : 3209 10 00 00

Inventurní soupis

- Austrálie** : Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
- Kanada** : Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
- Čína** : Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
- Euroasijská hospodářská unie** : **Inventář Ruské federace**: Nestanoveno.
- Japonsko** : **Japonský katalog (CSCL)**: Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
Japonský katalog (ISHL): Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
- Nový Zéland** : Nestanoveno.
- Filipíny** : Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
- Korejská republika** : Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
- Tchaj-wan** : Nestanoveno.
- Thajsko** : Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
- Turecko** : Nestanoveno.
- Spojené státy americké** : Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
- Vietnam** : Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadována.

SPS Mat PU-A spray

ODDÍL 16: Další informace

Označuje informace, které byly změněny oproti předchozí verzi.

- Zkratky** : ATE = odhad akutní toxicity
CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]
DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům
DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti
N/A = Nejsou k dispozici
PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é
PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům
RRN = Registrační číslo REACH
SGG = Segregační skupina
vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikace	Odůvodnění
Neklasifikován.	

Plně znění zkrácených H-vět

Česká republika

- Plně znění zkrácených H-vět** : 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.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- Plně znění klasifikací [CLP/GHS]** : Acute Tox. 2 AKUTNÍ TOXICITA - Kategorie 2
Acute Tox. 4 AKUTNÍ TOXICITA - Kategorie 4
Aquatic Acute 1 KRÁTKODOBÁ (AKUTNÍ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1
Aquatic Chronic 1 DLOUHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1
Aquatic Chronic 2 DLOUHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 2
Eye Dam. 1 VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 1
Skin Irrit. 2 ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2
Skin Sens. 1 SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1
Skin Sens. 1A SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1A

- Datum tisku** : 8/10/2025
Datum vydání/ Datum revize : 8/10/2025
Datum předchozího vydání : Bez předchozího potvrzení platnosti
Verze : 1
Poznámka pro čtenáře

ODDÍL 16: Další informace

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA: Informace v Bezpečnostním listu materiálu jsou založeny na aktuálním stavu poznatků a aktuálně platné legislativě. Bezpečnostní list obsahuje pokyny týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí a nemá představovat záruku účinků nebo vhodnosti přípravku pro konkrétní aplikace. Informace obsažené v tomto záznamovém listu (který může být čas od času pozměněn) nejsou vyčerpávající a jsou předkládány v dobré víře a věříme, že jsou správné k datu, kdy jsou připraveny. Odpovědností uživatele je ověřit, že je tento záznamový list aktuální před použitím produktu, ke kterému se vztahuje. Osoby využívající informace se musí před použitím samy rozhodnout o vhodnosti příslušného produktu pro daný účel. Pokud jsou účely jiné než ty specificky doporučené v tomto bezpečnostním záznamovém listu, pak uživatel používá produkt na vlastní riziko.

PRÁVNÍ POZNÁMKY VÝROBCE: Podmínky, metody a faktory ovlivňující manipulaci, skladování, aplikaci, použití a likvidaci produktu nejsou pod kontrolou výrobce a nejsou mu známy. Proto výrobce nepřebírá zodpovědnost za jakékoli nepříznivé události, které se mohou vyskytnout při manipulaci, skladování, aplikaci, použití, nesprávném použití nebo likvidaci produktu, v rozsahu povoleném platným zákonem se výrobce výslovně zříká odpovědnosti za jakékoli a všechny ztráty, škody a/nebo výdaje vznikající z nebo jakýmkoli způsobem spojené se skladováním, manipulací, použitím anebo likvidací produktu. Bezpečná manipulace, skladování, použití a likvidace jsou odpovědností uživatele. Uživatelé musí splňovat všechny platné zákony o zdraví a bezpečnosti.

Konečné stanovení použitelnosti jakéhokoliv materiálu je výhradně na zodpovědnosti uživatele. Všechny materiály mohou představovat nepoznaná nebezpečí a je třeba s nimi zacházet s opatrností. I když jsou zde některá nebezpečí popsána, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná nebezpečí, která existují.