



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Finess Timberstain

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku : Finess Timberstain
Popis produktu : Politura.
Typ produktu : Kapalné.
UFI : TEN2-1054-F00G-V0GS
Kód produktu : FIN0021

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 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT), Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) a 3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210 - Na vyžádání je k dispozici 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

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Název výrobku/přípravku	Identifikátory	%	Klasifikace	Specifické koncentr. limity, M-faktory a ATE	Typ
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	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]
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	REACH #: 01-2120764691-48 CAS: 55965-84-9 Index: 613-167-00-5 Seznam #: 611-341-5	<0,001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [ústní] = 64 mg/kg ATE [dermální] = 92,4 mg/kg ATE [vdechnutí (prach a mlha)] = 0,171 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2, H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6% Eye Irrit. 2, H319: 0,06% ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015% M [akutní] = 100 M [chronické] = 100	[1]
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	REACH #: 01-2120764690-50 ES: 220-239-6 CAS: 2682-20-4	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše.	ATE [ústní] = 53 mg/kg ATE [dermální] = 300 mg/kg ATE [vdechnutí (výpary)] = 0,5 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015% M [akutní] = 10 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

Čísla v seznamu nemají žádný právní význam.

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.
- 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

- Poznámky pro lékaře** : Postupujte podle příznaků. Okamžitě kontaktujte lékaře s toxikologickou specializací, jestliže bylo požit nebo vdechnuto větší množství.
- Specifická opatření** : Není 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
oxid nebo oxidy kovu

5.3 Pokyny pro hasiče

- Speciální ochranná opatření pro hasiče** : Ihned izolujte prostor vykázaním 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 odpadu. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.
- 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

Není známá informace o limitní hodnotě.

Nejsou známy žádné expoziční indexy.

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)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	6,81 mg/m³	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační	1,2 mg/m³	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
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	0,02 mg/m³	Vliv (následky): Místní
	DNEL - Pracující - Krátkodobý - Inhalační	0,04 mg/m³	Vliv (následky): Místní
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační	0,02 mg/m³	Vliv (následky): Místní
	DNEL - Obecné obsazení - Krátkodobý - Inhalační	0,04 mg/m³	Vliv (následky): Místní
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Orální	0,09 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
	DNEL - Obecné obsazení - Krátkodobý - Orální	0,11 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační	0,021 mg/m³	Vliv (následky): Místní
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	0,021 mg/m³	Vliv (následky): Místní
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Orální	0,027 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační	0,021 mg/m³	Vliv (následky): Místní
	DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační	0,021 mg/m³	Vliv (následky): Místní
	DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Orální	0,027 mg/kg bw/den	Vliv (následky): Systematický

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

	DNEL - Obecné obsazení - Krátkodobý - Inhalační	0,043 mg/m ³	<u>Vliv (následky):</u> Místní
	DNEL - Pracující - Krátkodobý - Inhalační	0,043 mg/m ³	<u>Vliv (následky):</u> Místní
	DNEL - Obecné obsazení - Krátkodobý - Orální	0,053 mg/kg bw/den	<u>Vliv (následky):</u> Systematický

PNEC

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Hodnota	Poznámky
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	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	-
	Půda	3 mg/kg dwt	-
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	Čerstvá voda	0,00339 mg/l	-
	Mořská voda	0,00339 mg/l	-
	Čistírna odpadních vod	0,23 mg/l	-
	Sladkovodní sediment	0,027 mg/kg	-
	Mořský sediment	0,027 mg/kg	-
	Půda	0,01 mg/kg	-

8.2 Omezování expozice

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

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 postřikání 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

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

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): polyethylen (PE), polyvinylalkohol (PVA), 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 obleky 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) částečkový 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)]
- 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** : 9 do 9,5 [Konc. (% w/w): 100%] [OECD 122]
- pH : Odůvodnění** : Nejsou k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Viskozita : Dynamický (pokojová teplota): 1400 do 1650 mPa·s [ASTM D562 [KU]]
Kinematická (pokojová teplota): 1308 do 1601 mm²/s [vypočítáno.]
Kinematická (40°C): >20,5 mm²/s [vypočítáno.]

Rozpuštnost :

Média	Výsledek
studená voda	Rozpuštný
horká voda	Rozpuštný
metanol	Velmi slabě rozpustné
aceton	Velmi slabě rozpustné

Rozpuštnost 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 : 1,03 do 1,07 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.

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

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Hodnota
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Krysa - Mužský (samčí) - Orální - LD50	490 mg/kg
	Krysa - Mužský (samčí), Ženský (samičí) - Inhalační - LC50 Prachy a mlhy	0,5 mg/l [4 hodin]
	Krysa - Inhalační - LC50 Prachy a mlhy	0,11 mg/l [4 hodin]
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	Králík - Dermální - LD50	92,4 mg/kg
	Krysa - Orální - LD50	64 mg/kg
	Krysa - Mužský (samčí), Ženský (samičí) - Inhalační - LC50 Prachy a mlhy	0,171 mg/l [4 hodin]
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	Myš - Orální - LD50	60 mg/kg
	Krysa - Orální - LD50	53 mg/kg
	Králík - Dermální - LD50	300 mg/kg

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

Chemický název

Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

Závěr/shrnutí

Toxický při požití.

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)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	450	N/A	N/A	N/A	0,21
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	64	92,4	N/A	N/A	0,171
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	53	300	N/A	0,5	N/A

Žíravost/dráždivost pro kůži

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Expozice	Pozorování
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	Člověk - Kůže - Velmi dráždivý	Použité množství/koncentrace: 0.01 %	-
	Králík - Kůže - Velmi dráždivý	-	Délka pozorování: 1 do 4 hodin

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Chemický název

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-

Závěr/shrnutí

Dráždí kůži.
Fatal in contact with Skin

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Expozice	Pozorování
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	Králík - Oči - Velmi dráždivý	-	-

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

Chemický název

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-

Závěr/shrnutí

Nebezpečí vážného poškození očí.
Nebezpečí vážného poškození očí.

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Žravost/podráždění dýchacích cest

Nejsou k dispozici.

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

Chemický název

Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-

Závěr/shrnutí

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Název výrobku/přípravku	Druhy - Způsob expozice	Výsledek
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Morče - kůže	Výsledek: Senzibilizace
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	Morče - kůže	Výsledek: Senzibilizace

Kůže

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

Chemický název

Závěr/shrnutí

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) 3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	Strong Skin Sensitizer
	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Respirační	
Závěr/shrnutí [Produkt]	: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
Chemický název	Závěr/shrnutí
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) 3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Mutagenita zárodečných buněk
Nejsou k dispozici.

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
Nejsou k dispozici.

<u>Potenciální akutní účinky na zdraví</u>	
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.

Krátkodobá expozice

Možné okamžité účinky : Nejsou k dispozici.

Možné opožděné účinky : Nejsou k dispozici.

Možné okamžité účinky : Nejsou k dispozici.

Možné opožděné účinky : Nejsou k dispozici.

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.

11.2.1 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.

Nejsou k dispozici.

12.1 Toxicita

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy
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
	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)

ODDÍL 12: Ekologické informace

Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	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
	Akutní - EC50 - Čerstvá voda 0,037 mg/l [48 hodin]	Řasy
	Chronický - NOEC 0,18 mg/l [21 dnů]	Dafnie - Dafnie
	Akutní - EC50 - Čerstvá voda 0,16 mg/l [48 hodin]	Dafnie
	Akutní - LC50 - Čerstvá voda 0,19 mg/l [96 hodin]	Ryba - Duhový pstruh (oncorhynchus mykiss)
	Akutní - NOEC - Mořská voda 0,004 mg/l [48 hodin]	Řasy
	Chronický - NOEC - Čerstvá voda 0,02 mg/l [38 dnů]	Ryba - Duhový pstruh (oncorhynchus mykiss)
	Akutní - LC50 6 mg/l [96 hodin]	Ryba - Duhový pstruh (oncorhynchus mykiss)
	Akutní - EC50 0,157 mg/l [72 hodin]	Řasy

3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	Akutní - EC50 - Čerstvá voda 0,18 ppm [48 hodin]	Dafnie - Water flea
	Akutní - LC50 - Čerstvá voda 0,07 ppm [96 hodin]	Ryba - Rainbow trout,donaldson trout
	Chronický - EC50 1,4 do 1,6 mg/l [21 dnů]	Korýši
	Chronický - NOEC 2,1 do 8,5 mg/l [33 dnů]	Ryba

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

12.2 Perzistence a rozložitelnost

ODDÍL 12: Ekologické informace

Název výrobku/přípravku	Test	Výsledek
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	-	>90% [1 dnů] - Snadno
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	-	>60% [28 dnů] - Snadno
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	-	<50% [10 dnů]
	0,1 mg/l	50% [4 dnů]
	0,1 mg/l	>90% [14 dnů]

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

Název výrobku/přípravku	Poločas rozpadu ve vodě	Světelný rozklad	Biologická odbouratelnost
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	-	-	Snadno
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	-	-	Inherentní
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	-	-	Snadno

12.3 Bioakumulační potenciál

Název výrobku/přípravku	LogP _{ow}	BCF	Potenciální
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	0,64	-	Nízký
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	-0.83 do 0.75	-	Nízký
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	-0,83	-	Nízký

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient půda/voda

Název výrobku/přípravku	logK _{oc}	K _{oc}
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	1,9	73,142
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	1,7	54,9187

Výsledky posouzení PMT a vPvM

ODDÍL 12: Ekologické informace

Název výrobku/přípravku	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	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
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	N/A	N/A	N/A	Ano	N/A	N/A	N/A
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	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
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Reakční směs: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-[číslo ES. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-[číslo ES. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
3 (2H) -izothiazolon, 2-methyl-	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 věděly co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

Finess Timberstain

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 : 0,51107105887%

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 : IIA/e. Vnitřní/venkovní laky a mořidla na vybavení budov, včetně krycích lazurovacích hmot na dřevo. EU maximální hodnota pro tento výrobek : 130g/l (2010.)

Tento výrobek obsahuje maximálně 5 g/l VOC.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

ODDÍL 15: Informace o předpisech

Nařízení o biocidních přípravcích	: Nelze použít.
Skladový kód	: IV
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	: Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
Filipíny	: Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
Korejská republika	: Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
Tchaj-wan	: Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu.
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.

Finess Timberstain

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

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 : H301 Toxický při požití.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.
H311 Toxický při styku s kůží.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
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.
EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

Plně znění klasifikací [CLP/GHS] : Acute Tox. 2 AKUTNÍ TOXICITA - Kategorie 2
Acute Tox. 3 AKUTNÍ TOXICITA - Kategorie 3
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
Eye Dam. 1 VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 1
Skin Corr. 1B ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 1B
Skin Corr. 1C ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 1C
Skin Irrit. 2 ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2
Skin Sens. 1A SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1A

Datum tisku : 7/10/2025
Datum vydání/ Datum revize : 7/10/2025
Datum předchozího vydání : Bez předchozího potvrzení platnosti

ODDÍL 16: Další informace

Verze : 1

Poznámka pro čtenáře

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.