



Mediclean 420 scrub

Datum sestavení: 10/01/2004

Revize: 20/05/2021

Verze: 5 (Nahrazeno 4)

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SM SI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu:** Mediclean 420 scrub
Další identifikace pro spotřebitele:
Nepoužitelné
- 1.2** Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:
Příslušná použití: kosmetické
Nedoporučená použití: Všechna použití, která nejsou uvedena v tomto oddíle nebo v oddíle 7.3.
- 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
MEDISEPT Sp. z o.o.
ul. Ludwika Spiessa 4
20-270 Lublin - lubelskie - Polska
Phone: +48 81 535 22 76
p.brewczak@medisept.pl
https://medisept.pl/
- 1.4 Nouzové telefonní číslo:** 112

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**
Toto nařízení se nevztahuje na látky a směsi v následujících formách, které jsou v konečném stavu určeny pro koncové uživatele: kosmetické přípravky ve smyslu NAŘÍZENÍ (ES) č. 1223/2009
Na nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:
Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení CLP (ES) č. 1272/2008.
- 2.2 Prvky označení:**
Na nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:
Žádné
- 2.3 Další nebezpečí:**
Výrobek nesplňuje kritéria PBT/vPvB
Endokrinní disruptivní vlastnosti: Výrobek nesplňuje tato kritéria.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

- 3.1 Látka:**
Nepoužitelné
- 3.2 Směsi:**
Chemický popis: Směsi na bázi aniontových, neaniontových a amfoterních povrchově aktivních látek.
Součásti:
IPodle přílohy II nařízení (ES) č. 1907/2006 (bod 3) výrobek obsahuje:

Identifikace	Chemický název/klasifikace	Koncentrace
CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 Index: Non-applicable REACH: 01-2119488639-16-XXXX	Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt ¹ Na nařízení 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Danger	Self-classified 2.5 - <10 %
CAS: Non-applicable EC: 931-513-6 Index: Non-applicable REACH: 01-2119513359-38-XXXX	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C12-18(even numbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts ¹ Na nařízení 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Danger	Self-classified 1 - <2.5 %

¹ Látka představující nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí, které splňuje kritéria stanovená v nařízení (EU) č. 2020/878. Další informace o nebezpečnosti látek naleznete v oddílech 11, 12 a 16.

Další informace:



Mediclean 420 scrub

Datum sestavení: 10/01/2004

Revize: 20/05/2021

Verze: 5 (Nahrazeno 4)

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH (pokračování)

Identifikace	Specifický koncentrační limit
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	% (w/w) >=10: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (w/w) <10: Eye Irrit. 2 - H319
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C12-18(even numbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts CAS: Non-applicable EC: 931-513-6	% (w/w) >=10: Eye Dam. 1 - H318 4<= % (w/w) <10: Eye Irrit. 2 - H319

ODDÍL 4: OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI

4.1 Popis opatření první pomoci:

Příznaky vyplývající z intoxikace se mohou objevit až po expozici, proto v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc při prvním vystavení chemickému přípravku nebo při trvávajících potížích, viz bezpečnostní list tohoto přípravku.

Při vdechnutí:

Tento výrobek neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro vdechnutí, v případě příznaků intoxikace však postiženého vyveďte z místa expozice a zajistěte mu přístup čerstvého vzduchu. Pokud se příznaky zhorší nebo při trávání, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

V případě zasažení kůže (pálení, zarudnutí, vyrážka, puchýřky, ...) vyhledejte lékařskou pomoc s tímto bezpečnostním listem.

Při styku s očima:

Okamžitě vypláchněte vodou po dobu nejméně 15 minut. Pokud zraněný používá kontaktní čočky, je třeba je vyjmout, pokud nejsou k dispozici, v takovém případě by jejich odstranění mohlo způsobit další poškození. Ve všech případech je třeba po vyšetření co nejdříve vyhledat lékaře a konzultovat s ním bezpečnostní list výrobku.

Při požití/vdechnutí:

Nevyvolávejte zvracení, ale pokud k tomu dojde, držte hlavu dole, aby nedošlo k vdechnutí. Udržujte postiženého v klidu. Vypláchněte ústa a hrdlo, protože mohly být zasaženy při požití.

4.2 Nejdříve ležet při příznacích a úrazech, akutní i opožděné:

Akutní a opožděné úrahy jsou uvedeny v oddílech 2 a 11.

4.3 Údaj o případné okamžité lékařské péči a zvláštním ošetření:

Nepoužitelné

ODDÍL 5: PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ

5.1 Hasící prostředky:

Vhodná hasící média:

Výrobek je za běžných podmínek skladování, manipulace a používání nehořlavý. V případě vznícení v důsledku nesprávné manipulace, skladování nebo použití použijte jednoduchý polyvalentní práškový hasičský přístroj (prášek ABC) v souladu s nařízením o systémech požární ochrany.

Nevhodná hasiva:

Nepoužitelné

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

V důsledku hoření nebo tepelného rozkladu vznikají reaktivní vedlejší produkty, které mohou být vysoce toxické, a proto mohou představovat vážné zdravotní riziko.

5.3 Rada pro hasiče:

V závislosti na rozsahu požáru může být nutné použít kompletní ochranný oděv a autonomní dýchací přístroj (SCBA). V souladu se směrnici 89/654/ES by mělo být k dispozici minimální zásahové vybavení a zařízením (požární přístrojky, přenosná lékárna ka...).

Další ustanovení:

Postupujte v souladu s interním havarijním plánem a informačními listy o opatřeních, která je třeba přijmout po nehodě nebo jiných mimořádných událostech. Odstraňte všechny zdroje vznícení. V případě požáru ochlaďte skladovací nádoby a nádrže na produkty náchylné k hoření, výbuchu nebo BLEVE v důsledku vysokých teplot. Zabráňte rozlití produktů použitých k hašení požáru do vodního prostředí.



Mediclean 420 scrub

Datum sestavení: 10/01/2004

Revize: 20/05/2021

Verze: 5 (Nahrazeno 4)

ODDÍL 6: OPATĚNÍ PŘI NÁHODNÉM UVOLNĚNÍ

6.1 Osobní bezpečnostní opatření, ochranné pomůcky a nouzové postupy:**Pro personál, který není v pohotovosti:**

Izolujte netěsnosti za předpokladu, že pro osoby provádějící tento úkol neexistuje žádné další riziko. Proti případnému kontaktu s rozlitym produktem je třeba použít osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Evakuujte oblast a nepouštějte do ní osoby, které nemají ochranné prostředky.

Pro záchranáře:

Používejte ochranné pomůcky. Udržujte nechráněné osoby mimo dosah. Viz oddíl 8.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:

Zabraňte rozlití do vodního prostředí, protože obsahuje látky, které jsou pro něj potenciálně nebezpečné. Absorbovaný produkt uchovávejte v hermeticky uzavřených nádobách. V případě závažného úniku do vodního prostředí informujte příslušný úřad.

6.3 Metody a materiál pro omezení šíření a čištění:

Doporučuje se:

Rozlitou tekutinu pohltíte pískem nebo inertním absorbentem a umístíte ji na bezpečné místo. Neabsorbujte do pilin nebo jiných hořlavých absorbentů. Jakékoli obavy týkající se likvidace naleznete v oddíle 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**A.- Obecná opatření pro bezpečné používání**

Dodržujte platné právní předpisy týkající se prevence psychických rizik při ruční manipulaci se závažími.

Udržujte pořádek, čistotu a likvidujte je bezpečnými metodami (oddíl 6).

B.- Technická doporučení pro prevenci požárů a výbuchů

Výrobek je za běžných podmínek skladování, manipulace a používání nehořlavý. Doporučuje se používat pomalou rychlost, aby se zabránilo vzniku elektrostatických nábojů, které mohou ovlivnit hořlavé výrobky. Informace o podmínkách a materiálech, kterým je třeba se vyhnout, naleznete v oddíle 10.

C.- Technická doporučení týkající se obecné hygieny práce

Během procesu nejezte a nepijte, po skončení si umyjte ruce vhodnými čistícími prostředky.

D.- Technická doporučení k prevenci rizik pro životní prostředí

Doporučuje se mít v těsné blízkosti výrobku k dispozici absorbční materiál (viz pododdíl 6.3).

7.2 Podmínky bezpečného skladování, včetně případných neslučitelností:**A.- Technická opatření pro skladování**

Minimální teplota: 5 °C

Maximální teplota: 25 °C

Maximální doba: 36 měsíců

B.- Všeobecné podmínky pro skladování

Vyhnete se zdroji tepla, záření, statické elektřiny a kontaktu s potravinami. Další informace viz pododdíl 10.5

7.3 Specifické konečné použití:

Kromě již uvedených pokynů není nutné uvádět žádná zvláštní doporučení týkající se použití tohoto výrobku.

ODDÍL 8: KONTROLA EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA

8.1 Kontrolní parametry:

Látky, jejichž expoziční limity na pracovišti musí být sledovány (evropské OEL, nikoliv právní předpisy jednotlivých zemí):

Pro látky obsažené ve výrobku neexistují žádné platné limity expozice na pracovišti.

DNEL (pro pracovníky):



Mediclean 420 scrub

Datum sestavení: 10/01/2004

Revize: 20/05/2021

Verze: 5 (Nahrazeno 4)

ODDÍL 8: KONTROLY EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA (pokračování)

Identifikace		Krátká expozice		Dlouhá expozice	
		Systémové	Lokální	Systémové	Lokální
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	Orální	Nepoužitelné	Nepoužitelné	Nepoužitelné	Nepoužitelné
	Kůže	Nepoužitelné	Nepoužitelné	2750 mg/kg	Nepoužitelné
	Inhalace	Nepoužitelné	Nepoužitelné	175 mg/m ³	Nepoužitelné
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C12-18(even numbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts CAS: Non-applicable EC: 931-513-6	Orální	Nepoužitelné	Nepoužitelné	Non-applicable	Nepoužitelné
	Kůže	Nepoužitelné	Nepoužitelné	12,5 mg/kg	Nepoužitelné
	Inhalace	Nepoužitelné	Nepoužitelné	44 mg/m ³	Nepoužitelné

DNEL (General population):

Identifikace		Krátká expozice		Dlouhá expozice	
		Systémové	Lokální	Systémové	Lokální
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	Orální	Nepoužitelné	Nepoužitelné	15 mg/kg	Nepoužitelné
	Kůže	Nepoužitelné	Nepoužitelné	1650 mg/kg	Nepoužitelné
	Inhalace	Nepoužitelné	Nepoužitelné	52 mg/m ³	Nepoužitelné
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C12-18(even numbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts CAS: Non-applicable EC: 931-513-6	Orální	Nepoužitelné	Nepoužitelné	7,5 mg/kg	Nepoužitelné
	Kůže	Nepoužitelné	Nepoužitelné	7,5 mg/kg	Nepoužitelné
	Inhalace	Nepoužitelné	Nepoužitelné	13,04 mg/m ³	Nepoužitelné

PNEC:

Identifikace		Krátká expozice		Dlouhá expozice	
		Systémové	Lokální	Systémové	Lokální
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	STP	10000 mg/L	Fresh water	0,24 mg/L	
	Páda	7,5 mg/kg	Marine water	0,024 mg/L	
	Intermitentní	0,071 mg/L	Sediment (Fresh water)	0,917 mg/kg	
	Orální	Nepoužitelné	Sediment (Marine water)	0,092 mg/kg	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C12-18(even numbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts CAS: Non-applicable EC: 931-513-6	STP	3000 mg/L	Fresh water	0,013 mg/L	
	Páda	0,8 mg/kg	Marine water	0,001 mg/L	
	Intermitentní	Nepoužitelné	Sediment (Fresh water)	11,7 mg/kg	
	Orální	Nepoužitelné	Sediment (Marine water)	1,17 mg/kg	

8.2 Kontrola expozice:

A.- Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

Jako preventivní opatření se doporučuje používat základní osobní ochranné prostředky s odpovídajícím označením <<CE>> v souladu s nařízením (EU) 2016/425. Další informace o osobních ochranných prostředcích (skladování, používání, údržba, čištění, opravy, ...) naleznete v informačním letáku poskytovaném výrobcem. Další informace naleznete v pododdíle 7.1. Veškeré zde uvedené informace jsou doporučením, které vyžaduje určitý úroveň opatření ze strany útvarů prevence pracovních rizik, nebo není známo, zda má podnik k dispozici další opatření.

B.- Ochrana dýchacích cest

Při tvorbě mlhy nebo při práci s aerosoly je nutné použít ochranné prostředky.

C.- Specific protection for the hands

Nepoužitelné

D.- Ochrana očí a obličeje

Nepoužitelné

E.- Ochrana těla

Nepoužitelné

F.- Další nouzová opatření

Není nutné přijímat další nouzová opatření.

Kontrola expozice životního prostředí:

V souladu s právními předpisy Společenství na ochranu životního prostředí se doporučuje zabránit rozliti výrobku i jeho obalu do životního prostředí. Další informace viz pododíl 7.1.D.



ODDÍL 8: KONTROLY EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA (pokračování)

T kované organické sloučeniny:

S ohledem na směrnici 2010/75/EU má tento výrobek tyto vlastnosti:

V.O.C. (zásobování):	0 % hmotnost
V.O.C. hustota p i 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Průměrné uhlíkové číslo:	Nepoužitelné
Průměrná molekulová hmotnost:	Nepoužitelné

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Kompletní informace naleznete v katalogovém listu produktu.

Vzhled:

Fyzikální stav p i 20 °C:	Kapalina
Vzhled:	Kapalina
Barva:	Bezbarvý
Vůně:	Bez zápachu
Prahová hodnota zápachu:	Nepoužitelné *

Volatilita:

Bod varu p i atmosférickém tlaku:	100 °C
Tlak par p i 20 °C:	2350 Pa
Tlak par p i 50 °C:	12381,01 Pa (12,38 kPa)
Rychlost odpařování p i 20 °C:	Nepoužitelné *

Popis produktu:

Hustota p i 20 °C:	1053,9 kg/m ³
Relativní hustota p i 20 °C:	1,01 - 1,03
Dynamická viskozita p i 20 °C:	Nepoužitelné *
Kinematická viskozita p i 20 °C:	Nepoužitelné *
Kinematická viskozita p i 40 °C:	Nepoužitelné *
Koncentrace:	Nepoužitelné *
pH:	5,5 - 6,5
Hustota par p i 20 °C:	Nepoužitelné *
Rozdíl koeficient n-oktanol/voda 20 °C:	Nepoužitelné *
Rozpustnost ve vodě p i 20 °C:	Nepoužitelné *
Vlastnosti rozpustnosti:	Nepoužitelné *
Teplota rozkladu:	Nepoužitelné *
Bod tání/tuhnutí:	Nepoužitelné *

Hořlavost:

Bod vzplanutí:	Nehořlavý (>60 °C)
Hořlavost (pevná látka, plyn):	Nepoužitelné *
Teplota samovznícení:	Nepoužitelné *
Dolní mez hořlavosti:	Nepoužitelné *
Horní mez hořlavosti:	Nepoužitelné *

Vlastnosti ástic:

Medián ekvivalentního průměru:	Nepoužitelné
--------------------------------	--------------

9.2 Další informace:

*Není relevantní vzhledem k povaze výrobku, neposkytuje informace o jeho nebezpečnosti.



ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračování)

Informace týkající se fyzikálního nebezpečí:

Výbušné vlastnosti:	Nepoužitelné*
Oxidací vlastnosti:	Nepoužitelné*
Žíravý pro kovy:	Nepoužitelné*
Spalné teplo:	Nepoužitelné*
Aerosoly-celkové procento (hmotnostní) hořlavých látek složek:	Nepoužitelné*

Další bezpečnostní charakteristiky:

Další bezpečnostní charakteristiky:	Nepoužitelné*
Index lomu:	Nepoužitelné*

Není relevantní vzhledem k povaze výrobku, neposkytuje informace o jeho nebezpečnosti.

ODDÍL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita:

Neobkávají se žádné nebezpečné reakce, protože produkt je za doporučených skladovacích podmínek stabilní. Viz oddíl 7.

10.2 Chemická stabilita:

Chemicky stabilní za uvedených podmínek skladování, manipulace a použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Za uvedených podmínek se neobkávají nebezpečné reakce, které by vedly k nadměrným teplotám nebo tlaku.

10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout:

Vhodné pro manipulaci a skladování při pokojové teplotě :

Nárazy a tření	Kontakt se vzduchem	Zvýšení teploty	Sluneční světlo	Vlhkost
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se

10.5 Incompatible materials:

Kyseliny	Voda	Oxidací materiály	Hořlavé materiály	Ostatní
Vyhnete se silným kyselinám	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Vyhnete se alkáliím nebo silným zásadám

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Konkrétní produkty rozkladu naleznete v pododdílech 10.3, 10.4 a 10.5. V závislosti na podmínkách rozkladu se mohou uvolňovat složité směsi chemických látek: oxid uhličitý (CO₂), oxid uhelnatý a další organické sloučeniny.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o údajích nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Experimentální informace týkající se toxikologických vlastností samotného výrobku nejsou k dispozici.

Nebezpečné zdravotní důsledky:

Při opakované, dlouhodobé expozici nebo při koncentracích vyšších, než jsou doporučené expoziční limity na pracovišti, může v závislosti na způsobu expozice dojít k nepříznivým účinkům na zdraví:

A- Požití (akutní účinek):

- Akutní toxicita : Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro spotřebitele. Další informace naleznete v oddíle 3.
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Obsahuje však látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace naleznete v oddíle 3.

B- Inhalace (akutní účinek):

- Akutní toxicita : Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro vdechování. Další informace naleznete v oddíle 3.
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace viz oddíl 3.

C- Styk s kůží a oči (akutní účinek):

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)**

- Styk s kůží: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Obsahuje však látky klasifikované jako nebezpečné pro styk s kůží. Další informace naleznete v oddíle 3.
- Styk s očima: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria. Obsahuje však látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace viz oddíl 3.

D- Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci):

- Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro uvedené účinky. Další informace naleznete v oddíle 3.
IARC: Nepoužitelné
- Mutagenita: V případě, že se jedná o mutagenní látku, je možné, že se jedná o mutagenitu. Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace viz oddíl 3.
- Toxicita pro reprodukci: Nebezpečné pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace viz oddíl 3.

E- Sensibilizační účinky:

- Respirační: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné se senzibilizujícími účinky. Další informace naleznete v oddíle 3.
- Kůže: Kůže je citlivá na senzibilizující látky. Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace viz oddíl 3.

F- Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) - jednorázová expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace naleznete v oddíle 3.

G- Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) - opakovaná expozice:

- Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) - opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace naleznete v oddíle 3.
- Pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace viz oddíl 3.

H- nebezpečí aspirace:

Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace naleznete v oddíle 3.

Další informace:

Nepoužitelné

Specifické toxikologické informace o látkách:

Identifikace	Akutní toxicita		Druh
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	LD50 orální	4100 mg/kg	Krysa
	LD50 kůže	2001 mg/kg	Králík
	LC50 inhalace	Nepoužitelné	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C12-18(even numbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts CAS: Non-applicable EC: 931-513-6	LD50 orální	2430 mg/kg	Krysa
	LD50 kůže	Nepoužitelné	
	LC50 inhalace	Nepoužitelné	

11.2 Informace o dalších nebezpečích:

Endokrinní disruptce

Endokrinní disruptivní vlastnosti: Výrobek nesplňuje kritéria.

Další informace

Nepoužitelné

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Experimentální informace týkající se ekotoxikologických vlastností samotného výrobku nejsou k dispozici.

12.1 Toxicita:

Akutní toxicita:



Mediclean 420 scrub

Datum sestavení: 10/01/2004

Revize: 20/05/2021

Verze: 5 (Nahrazeno 4)

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

Identifikace	Koncentrace		Druhy	Rod
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	LC50	7,1 mg/L (96 h)	Danio rerio	Ryba
	EC50	7,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Korýši
	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	asy
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C12-18(even numbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts CAS: Non-applicable EC: 931-513-6	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Korýši
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Algae

Chronic toxicity:

Identifikace	Koncentrace		Druhy	Rod
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	NOEC	0,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fish
	NOEC	0,27 mg/L	Daphnia magna	Korýši

12.2 Perzistence a rozložitelnost:

Informace specifické pro danou látku:

Identifikace	Rozložitelnost		Biologická rozložitelnost	
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	BOD5	Nepoužitelné	Koncentrace	10,5 mg/L
	COD	Nepoužitelné	Perioda	28 dní
	BOD5/COD	Nepoužitelné	% Biologické rozložitelnosti	100 %

12.3 Bioakumulací potenciál:

Není k dispozici

12.4 Mobilita v prostředí:

Není k dispozici

12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB:

Výrobek nesplňuje kritéria PBT/vPvB

12.6 Endokrinní disruptivní vlastnosti:

Endokrinní disruptivní vlastnosti: Výrobek nesplňuje tato kritéria.

12.7 Další nežádoucí účinky:

Není popsáno

ODDÍL 13: ÚVAHY O LIKVIDACI

13.1 Waste treatment methods:

Druh odpadu (nařízení EU) - 1357/2014):

Nepoužitelné

nakládání s odpady (likvidace a vyhodnocování):

Konzultujte s oprávněným vedoucím služby nakládání s odpady způsobu hodnocení a odstranění odpadu v souladu s přílohou 1 a Příloha 2 (směrnice 2008/98/ES). Jak je uvedeno v 15 01 (2014/955/ES) v odstavci a v případě, že nádoba byla v přímém kontaktu s produktem, bude zpracován stejným způsobem jako skutečný produkt. V opačném případě bude zpracován jako zbytek, který není nebezpečný. Odpad by se neměl vyhazovat do kanalizace. Viz odstavec 6.2.

Předpisy týkající se nakládání s odpady:

Podle přílohy II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) jsou uvedeny předpisy Společenství nebo států týkající se nakládání s odpady. Právní předpisy Společenství: Směrnice 2008/98/ES, 2014/955/EU, nařízení (EU) č. 1357/2014.

ODDÍL 14: INFORMACE O DOPRAVĚ

Pozemní přeprava nebezpečných v cívce: S
ohledem na ADR 2021 a RID 2021:



SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION (continued)

- 14.1 UN číslo nebo identifikační číslo:** Nepoužitelné
14.2 Správný přepravní název OSN: Nepoužitelné
14.3 Třída(y) nebezpečnosti při přepravě : Nepoužitelné
Štítky: Nepoužitelné
14.4 Balicí skupina: Nepoužitelné
14.5 Packing group: Ne
14.6 Zvláštní opatření pro uživatele
Zvláštní podmínky: Nepoužitelné
Kód omezení tunelu: Nepoužitelné
Fyzikálně-chemické vlastnosti: viz sekce 9
Omezené množství: Nepoužitelné
14.7 Námořní hromadná doprava podle nariadení IMO: Nepoužitelné

Přeprava nebezpečných v cílech:

S ohledem na IMDG 40-20:

- 14.1 UN číslo nebo identifikační číslo:** Nepoužitelné
14.2 Správný přepravní název OSN: Nepoužitelné
14.3 Třída(y) nebezpečnosti při přepravě : Nepoužitelné
Štítky: Nepoužitelné
14.4 Balicí skupina: Nepoužitelné
14.5 Znečišťující látka pro mořské prostředí: Ne
14.6 Zvláštní opatření pro uživatele
Zvláštní podmínky: Nepoužitelné
Kódy EmS:
Fyzikálně-chemické vlastnosti: viz sekce 9
Omezené množství: Nepoužitelné
Segregační skupina: Nepoužitelné
14.7 Námořní hromadná doprava podle nariadení IMO: Nepoužitelné

Letecká přeprava nebezpečných v cílech:

S ohledem na IATA/ICAO 2023:

- 14.1 UN číslo nebo identifikační číslo:** Nepoužitelné
14.2 Správný přepravní název OSN: Nepoužitelné
14.3 Třída(y) nebezpečnosti při přepravě : Nepoužitelné
Štítek: Nepoužitelné
14.4 Balicí skupina: Nepoužitelné
14.5 Ohrožení životního prostředí: Ne
14.6 Zvláštní opatření pro uživatele
Fyzikálně-chemické vlastnosti: viz sekce 9
14.7 Námořní hromadná doprava podle nariadení IMO: Nepoužitelné

ODDÍL 15: REGULÁČNÍ INFORMACE

15.1 Bezpečnostní, zdravotní a environmentální podmínky/legislativa specifická pro danou látku nebo směs:

Nařízení (ES) č. 528/2012: obsahuje konzervační látku k ochraně vodních vlastností ošetřené podlahy. Obsahuje reakční hmotnost 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1).

Kandidátské látky pro povolení podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH): Nepoužitelné

Látky zařazené do přílohy XIV nařízení REACH ("seznam látek podléhajících povolení") a datum ukončení platnosti: Nepoužije se.

Nařízení (ES) č. 1005/2009, o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu: Nepoužije se

Lánek 95, NAŘÍZENÍ (EU) č. 528/2012: Nepoužije se

NAŘÍZENÍ (EU) č. 649/2012, pokud jde o dovoz a vývoz nebezpečných chemických výrobků: Nepoužije se

Seveso III:

Nepoužitelné



SECTION 15: REGULATORY INFORMATION (continued)

Omezení uvádění na trh a používání n kterých nebezpečných látek a směsí (příloha XVII nařízení REACH atd.):
Nepoužitelné

Zvláštní ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí:

Doporučuje se použít informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jako základ pro posouzení rizik na konkrétním pracovišti s cílem stanovit nezbytná opatření k prevenci rizik při manipulaci, používání, skladování a likvidaci tohoto výrobku.

Další právní předpisy:

Produkt by mohl být ovlivněn odvozenými právními předpisy

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1223/2009 ze dne 30. listopadu 2009 o kosmetických předpisech

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Dodavatel neprovedl hodnocení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Právní předpisy týkající se bezpečnostních listů:

Bezpečnostní list musí být dodán v úředním jazyce země, kde je výrobek uváděn na trh. Tento bezpečnostní list byl vypracován v souladu s Přílohou II-Príloha vodce sestavením bezpečnostních listů nařízením (ES) . 1907/2006 (NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878).

Změny související s předchozím bezpečnostním listem, které se týkají způsobů úložných rizik, jsou uvedeny v.:

Nepoužitelné

Texty legislativních výtahů uvedených v oddíle 3:

Uvedené výtahy se netýkají samotného výrobku; jsou zde uvedeny pouze z informativních důvodů a vztahují se k jednotlivým složkám, které jsou uvedeny v oddíle 3.

Nařízení CLP (ES) . 1272/2008:

Chronický pro vodní prostředí 3: H412 - Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Poškození očí 1: H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

Dráždivé kůže 2: H315 - Způsobuje podráždění kůže.

Postup klasifikace:

Nepoužitelné

Doporučení týkající se odborné přípravy:

Doporučuje se školení, aby se předešlo přímým rizikům pro zaměstnance používající tento výrobek a aby se jim usnadnilo porozumění a výklad tohoto bezpečnostního listu a označení na výrobku.

Hlavní bibliografické zdroje:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Zkratky a akronymy:

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných výtahů.

IMDG: Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží

IATA: Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

COD: chemická spotřeba kyslíku

BSK5: pětidenní biochemická spotřeba kyslíku

BCF: biokonzentrční faktor

LD50: smrtelná dávka 50

LC50: smrtelná koncentrace 50

EC50: účinná koncentrace 50

LogPOW: Rozdíl logaritmického koeficientu oktanol-voda

Koc: Rozdíl logaritmického koeficientu organického uhlíku

UFI: jedinečný identifikátor vzorce

IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny

Bezpečnostní list výrobku vypracovaný v souladu s Přílohou 32 nařízení (ES) . 1907/2006 (REACH); tento dokument nepředstavuje bezpečnostní list podle Přílohy 31 nařízení (ES) . 1907/2006, protože bezpečnostní list není pro tento výrobek povinný.
Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu vycházejí ze zdrojů, technických poznatků a platné legislativy na evropské a státní úrovni, aniž by bylo možné zaručit jejich správnost. Tyto informace nelze považovat za záruku vlastností výrobku, jedná se pouze o popis bezpečnostních požadavků. Metodika a podmínky práce uživatele tohoto výrobku nejsou v našem povolení ani pod naší kontrolou a je v konečném důsledku odpovědností uživatele, aby přijal nezbytná opatření k získání zákonných požadavků týkajících se manipulace, skladování, používání a likvidace chemických výrobků. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu se týkají pouze tohoto výrobku, který by neměl být používán pro jiné než uvedené účely.

KONEC DOKUMENTU