

Skinsan Scrub N**Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku	:	Skinsan Scrub N
UFI	:	63GY-DQET-DA0J-J9XD
Kód výrobku	:	116440E
Použití látky nebo směsi	:	Sanitační přípravek na ruce
Druh látky	:	Směs
Informace k ředění produktu	:	Informace k aplikačnímu roztoku nejsou k dispozici.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití	:	Dezinfekční přípravek na kůži
Doporučená omezení použití	:	Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma	:	Distributor/držitel registrace: Ecolab GmbH Rivergate D1/40G Handelskai 92, A-1200 Wien Rakousko +43 1 715 2550, ext.0 office.vienna@ecolab.com
		ECOLAB GESELLSCHAFT MBH, odštěpný závod Voctářova 2449/5, 180 00 Praha 8, Česká republika +420 296 114 040 objednavkycz@ecolab.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace	:	+420228881362 +32-(0)3-575-5555 Transevropský
Telefonní číslo toxikologického informačního centra	:	+420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)

Datum vyhotovení/revize	:	21.04.2022
Verze	:	2.1

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

Podráždění očí, Kategorie 2	H319
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 3	H412

Skinsan Scrub N

Klasifikace tohoto produktu byla provedena na základě toxikologického posouzení.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly
nebezpečnosti



Signální slovo : Varování

Standardní věty o nebezpečnosti : H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení : **Prevence:**
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Opatření:
P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P337 + P313 Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

2.3 Další nebezpečnost

Není známo.

Oddíl 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES č. REACH	Klasifikace NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008	Koncentrace: [%]
Mastný alkohol, etoxyláty >5EO	127281-18-9	Podráždění očí Kategorie 2; H319 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 3; H412	>= 1 - < 2.5
alkyl(C8- C18)(benzyl)dimethylamo nium-chlorid	7173-51-5 230-525-2 01-2119945987-15	Akutní toxicita Kategorie 4; H302 Žíravost pro kůži Subkategorie 1B; H314 Vážné poškození očí Kategorie 1; H318 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1; H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2; H411 M = 10	>= 0.5 - < 1
d-gluconic acid, compd. with n,n"-bis(4- chlorophenyl)-3,12- diimino-2,4,11,13-	18472-51-0 242-354-0 01-2119946568-22	Vážné poškození očí Kategorie 1; H318 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1; H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro	>= 0.5 - < 1

Skinsan Scrub N

tetraazatetradecanediiimid amide (2:1)		vodní prostředí Kategorie 1; H410 M = 10 M (chronický) = 1	
Látky, které mají pracovní limit expozice :			
glycerin	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18	Neklasifikované;	>= 1 - < 2.5
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Hořlavé kapaliny Kategorie 2; H225 Podráždění očí Kategorie 2; H319 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3; H336	>= 0.25 - < 0.5

Úplné znění H-vět uvedených v tomto oddílu viz oddíl 16.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci**

- Při styku s očima : Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody i pod víčky po dobu nejméně 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.
- Při požití : Vypláchněte si ústa. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.
- Při vdechnutí : Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz kapitola 11 obsahující podrobnější informace o účincích na zdraví a symptomech

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Symptomatické ošetření.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodná hasiva : Není známo.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Není hořlavý nebo zápalný.
- Nebezpečné produkty spalování : V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:
Oxidy uhlíku

5.3 Pokyny pro hasiče

Skinsan Scrub N

Zvláštní ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné prostředky.
pro hasiče

Další informace : Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí
být zlikvidovány podle místních předpisů. Při požáru a/nebo
výbuchu nevdechujte plynné zplodiny.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Rada pro pracovníky kromě : Zajistěte sanaci řádně proškolenými pracovníky. Nahlédněte do
pracovníků zasahujících v odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.
případě nouze

Rada pro pracovníky : Pokud je pro likvidaci úniku vyžadován speciální oděv, přečtěte si
zasahující v případě nouze informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu : Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.
životního prostředí

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Nechejte uniknuvší
materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např.
písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci
podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Při úniku
velkého množství zabraňte vniknutí látky/směsi vč.
kontaminovaného inertního materiálu do kanalizace, povrchových
a podzemních vod nebo půdy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.
Osobní ochrana viz sekce 8.
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné : Zabraňte kontaktu s očima.
zacházení

Hygienická opatření : Nebyla identifikována žádná specifická opatření.

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

Požadavky na skladovací : Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
prostory a kontejnery Skladujte ve vhodných a označených obalech.

Skladovací teplota : 0 °C do 50 °C

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) : Dezinfekční přípravek na kůži

Skinsan Scrub N

použití

Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Právní předpis
glycerin	56-81-5	PEL (Opar)	10 mg/m ³	CZ OEL
		NPK-P (Opar)	15 mg/m ³	CZ OEL
propan-2-ol	67-63-0	PEL	500 mg/m ³	CZ OEL
Další informace	I	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži		
		NPK-P	1,000 mg/m ³	CZ OEL
Další informace	I	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži		

DNEL

propan-2-ol	:	<p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Kožní Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky 888 mg/kg</p> <p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 500 mg/m³</p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Kožní Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky 319 mg/kg</p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 89 mg/m³</p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Požití Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky 26 mg/kg</p>
-------------	---	--

PNEC

propan-2-ol	:	<p>Sladká voda Hodnota: 140.9 mg/l</p> <p>Mořská voda Hodnota: 140.9 mg/l</p> <p>Přerušované používání/uvolňován Hodnota: 140.9 mg/l</p> <p>Sladká voda Hodnota: 552 mg/kg</p> <p>Mořský sediment Hodnota: 552 mg/kg</p>
-------------	---	--

Skinsan Scrub N

		Půda Hodnota: 28 mg/kg
		Čistírna odpadních vod Hodnota: 2251 mg/l
		Orálně Hodnota: 160 mg/kg

8.2 Omezování expozice**Přiměřené technické kontroly**

Technická opatření : Správné běžné větrání by mělo být dostatečné pro regulaci vzdušné kontaminace pracovního prostředí.

Individuální ochranná opatření

Hygienická opatření : Nebyla identifikována žádná specifická opatření.

Ochrana očí a obličeje (EN 166) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana rukou (EN 374) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana kůže a těla (EN 14605) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana dýchacích cest (EN 143, 14387) : Nejsou vyžadovány jestliže koncentrace ve vzduchu nepřekračují expoziční limity stanovené příslušným právním předpisem. V případě, že nebezpečí při vdechování nemohou být zcela eliminována nebo dostatečně omezena technickými prostředky kolektivní ochrany nebo opatřeními, metodami a postupy na straně zaměstnavatele, použijte certifikované osobní ochranné prostředky k ochraně dýchacích orgánů splňující požadavky odpovídajících evropských předpisů (89/656/EHS, (EU) 2016/425).

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Zvažte zabezpečení v okolí skladovacích nádob.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Fyzický stav : kapalný
Barva : čirý, růžový
Zápach : bez zápachu
pH : 5.5 - 7.5, 100 %
Velikost částic
Hodnocení : není použitelná

Skinsan Scrub N

Velikost částic	: není použitelná
Rozdělení podle velikosti částic	: není použitelná
Prašnost	: není použitelná
Specifický povrch	: není použitelná
Povrchové napětí/zeta potenciál	: není použitelná
tvar	: není použitelná
krystalinita	: není použitelná
Povrchová úprava /nátěry	: není použitelná
Bod vzplanutí	: Nehodí se
Prahová hodnota zápachu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Bod tání / bod tuhnutí	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Bod varu, počáteční bod varu a rozmezí bodů varu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Rychlost odpařování	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Hořlavost	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Horní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Dolní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Tlak páry	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Relativní hustota par	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Hustota nebo relativní hustota	: 0.997 - 1.017
Rozpustnost ve vodě	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log hodnota)	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota samovznícení	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota rozkladu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Kinematická viskozita	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Výbušné vlastnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Oxidační vlastnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

9.2 Další informace

Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

Oddíl 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Skinsan Scrub N

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není známo.

10.5 Neslučitelné materiály

Není známo.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:
Oxidy uhlíku

Oddíl 11: Toxikologické informace

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

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Vdechnutí, Zasažení očí, Styk s kůží

Výrobek

Akutní orální toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.

Akutní inhalační toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.

Akutní dermální toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.

Žíravost/dráždivost pro kůži : O produktu neexistují žádné údaje.

Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné podráždění očí. Klasifikace tohoto produktu byla provedena na základě toxikologického posouzení.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : O produktu neexistují žádné údaje.

Karcinogenita : O produktu neexistují žádné údaje.

Vliv na reprodukční schopnost : O produktu neexistují žádné údaje.

Mutagenita v zárodečných buňkách : O produktu neexistují žádné údaje.

Teratogenita : O produktu neexistují žádné údaje.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : O produktu neexistují žádné údaje.

Skinsan Scrub N

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : O produktu neexistují žádné údaje.

Aspirační toxicita : O produktu neexistují žádné údaje.

Složky

Akutní orální toxicitu : Mastný alkohol, etoxyláty >5EO LD50 Potkan: > 2,000 mg/kg

d-gluconic acid, compd. with n,n"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidamide (2:1) LD50 Potkan: 2,135 mg/kg

glycerin LD50 Potkan: 18,300 mg/kg

propan-2-ol LD50 Potkan: 5,840 mg/kg

Složky

Akutní inhalační toxicitu : propan-2-ol 4 h LC50 Potkan: > 30 mg/l
Zkušební atmosféra: pára

Složky

Akutní dermální toxicitu : alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid LD50 Králík: 2,930 mg/kg

d-gluconic acid, compd. with n,n"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidamide (2:1) LD50 Králík: > 2,000 mg/kg

glycerin LD50 Králík: 23,000 mg/kg

propan-2-ol LD50 Králík: 12,870 mg/kg

Možné účinky na zdraví

Oči : Způsobuje vážné podráždění očí.

Kůže : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Požítí : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Vdechnutí : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Chronická expozice : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Zkušenosti z expozice člověka

Zasažení očí : Zčervenání, Bolest, Dráždivost

Styk s kůží : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Požítí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Skinsan Scrub N

Vdechnutí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Další informace : Údaje nejsou k dispozici

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Ekotoxicita

Vlivy na životní prostředí : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Výrobek

Toxicita pro ryby : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro řasy : Údaje nejsou k dispozici

Složky

Toxicita pro ryby : Mastný alkohol, etoxyláty >5EO96 h LC50 Cyprinus carpio (kapr): 50 mg/l

alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid96 h LC50 Ryba: > 1 mg/l

glycerin96 h LC50 Ryba: 855 mg/l

propan-2-ol96 h LC50 Pimephales promelas (střevle): 9,640 mg/l

Složky

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Mastný alkohol, etoxyláty >5EO48 h EC50 Daphnia magna (perloočka velká): > 100 mg/l

alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid48 h EC50 Daphnia magna (perloočka velká): 0.029 mg/l

d-gluconic acid, compd. with n,n"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diiimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidamide (2:1)48 h EC50: 0.06 mg/l

propan-2-ol LC50 Daphnia magna (perloočka velká): > 10,000 mg/l

Složky

Toxicita pro řasy : Mastný alkohol, etoxyláty >5EO72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelené řasy): > 100 mg/l

alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid72 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 0.062 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek

Biologická odbouratelnost : Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky

Skinsan Scrub N

rozložitelné v souladu s požadavky nařízení ES č. 648/2004 o detergitech.

Složky

Biologická odbouratelnost : Mastný alkohol, etoxyláty >5EOVýsledek: Špatně biologicky rozložitelný

alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chloridVýsledek: Biodegradabilní

d-gluconic acid, compd. with n,n''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidamide (2:1)Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

glycerinVýsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

propan-2-olVýsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0.1 % či vyšší.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Nekontaminujte odtoky dešťové vody, přírodní vodní toky a půdu chemickými látkami nebo použitými nádobami. Recyklace má přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením. Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Zneškodnění odpadů na schválené skládce

Skinsan Scrub N

odpadů.

- Znečištěné obaly : Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Likvidujte v souladu s místními, státními a federálními předpisy.
- Pokyny pro přidělení kódu odpadu : Organické odpady obsahující nebezpečné látky. Pokud je tento materiál používán v dalších činnostech, musí jeho konečný uživatel materiál znovu kategorizovat a následně mu přiřadit odpovídající kód odpadu dle platného Katalogu odpadů. Je odpovědností původce odpadu určit toxicitu a fyzikální vlastnosti materiálu za účelem jeho následné správné identifikace a stanovení způsobu jeho odstranění v souladu s požadavky platných evropských (směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2008/98) a národních předpisů.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

Odesílatel je zodpovědný zajistit, aby balení, označování a značení byly v souladu se zvoleným způsobem dopravy.

Pozemní doprava (ADR/ADN/RID)

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím
14.2 Oficiální (OSN) : Není nebezpečným zbožím
pojmenování pro přepravu
14.3 Třída/třídy : Není nebezpečným zbožím
nebezpečnosti pro přepravu
14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím
14.5 Nebezpečnost pro : Není nebezpečným zbožím
životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní : Není nebezpečným zbožím
opatření pro uživatele

Letecká přeprava (IATA)

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím
14.2 Oficiální (OSN) : Není nebezpečným zbožím
pojmenování pro přepravu
14.3 Třída/třídy : Není nebezpečným zbožím
nebezpečnosti pro přepravu
14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím
14.5 Nebezpečnost pro : Není nebezpečným zbožím
životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní : Není nebezpečným zbožím
opatření pro uživatele

**Námořní doprava
(IMDG/IMO)**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím
14.2 Oficiální (OSN) : Není nebezpečným zbožím
pojmenování pro přepravu
14.3 Třída/třídy : Není nebezpečným zbožím
nebezpečnosti pro přepravu

Skinsan Scrub N

- 14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím
 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : Není nebezpečným zbožím
 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Není nebezpečným zbožím
 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO : Není nebezpečným zbožím

Oddíl 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi.**

- Podle nařízení ES č. 648/2004 o detergentech : méně než 5 %: Neiontové povrchově aktivní látky
 Obsahuje: Dezinfekční prostředky

- Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek. : Nehodí se

- REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : Nehodí se

Vnitrostátní nařízení**Všimněte si poznámky ve směrnici 94/33/EK, týkající se ochrany mladých lidí v zaměstnání.**

- Jiné předpisy : Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravku: Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti produktu nebylo provedeno.

Oddíl 16: Další informace

Metoda používaná k určení klasifikace podle

NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008

Klasifikace	Zdůvodnění
Podráždění očí 2, H319	Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí 3, H412	Výpočetní metoda

Úplné znění H-vět

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
 H302 Zdraví škodlivý při požití.
 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Skinsan Scrub N

H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Úplné znění jiných zkratk

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourchujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Připravil : Regulatory Affairs

Čísla uvedená v bezpečnostním listu jsou ve formátu: 1,000,000 = 1 milion a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desetina a 0.001 = 1 tisícina

AKTUALIZOVANÉ INFORMACE: Významné změny textu v této revizi dokumentu, které se týkají legislativy a bezpečnostních nebo zdravotních údajů, jsou označeny čarou na levém okraji BL.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají současnému stavu našich poznatků, jako i informací a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace slouží k bezpečné manipulaci, používání, skladování, nakládání, přepravě, zneškodňování, uvedení do oběhu a nemohou být považovány za záruku a specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyt platnosti v případě, že bude použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo procesy, pokud to není výslovně uvedeno v textu dokumentu.