

Bezpečnostní list

V souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

Identifikátor výrobku	324804 - NATURSAFE PLUS GLASS
Příslušná určená použití	Koncentrát pro ředění. Multi-povrch.
Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA) C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallès (Barcelona) - España (Spain) - Tel. 902 12 14 11 - Fax. 902 12 14 19 oficina.ventas@sucitesa.com - www.sucitesa.com
Telefonní číslo pro naléhavé situace	902 12 14 11 (9:00 AM - 17:00 PM) 900 50 67 73

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Klasifikace směsi. Prvky označení

Symbol nebezpečí / s:

Produkt bez výstražného symbolu nebezpečnosti

Údaj o nebezpečnosti (y):

Bezpečnostní pokyn (y): S2 Uchovávejte mimo dosah dětí

2.3 Další nebezpečnost

Nepožívat. PROFESIÁLNÍ UPOTŘEBENÍ. Správné dávkování šetří náklady a minimalizuje dopad na životní prostředí. Nemíchejte různé čisticí prostředky. Více informací najdete na webové stránce o ekoznačce Evropské unie: <http://europa.eu.int/ecolabel>. Pro profesionální uživatele je na požádání k dispozici bezpečnostní list.

Poznámky:

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemickým názvem	N°CAS	%	N°CE(Einecs/E lincs)	Piktogramy označující nebezpečí (y):	Údaj o nebezpečnosti (y):
Propan-2-ol (isopropanol)	67-63-0	1-5	200-661-7	F, Xi	R11,R36,R67,
Sodium lauryl myristylether (2) sulfate	68585-34-2	1-5	polymer	Xi	R36/38,

(*) Kompletní znění R-vět: Viz oddíl 16

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Národní toxikologický ústav Poradenství: V případě nehody konzultovat Španělskou lékařskou službu a toxikologické informace. Tř. +34 915620420

4.1 Popis první pomoci

Při nadýchání: Odstraňte osobu z kontaminované oblasti. Kontrolujte dýchání. Pokud by to bylo nutné, poskytněte umělé dýchání.
Kůže: Sejměte zašpiněné nebo postříkané oblečení. Omývejte pokožku velkým množstvím vody a mýdla, bez tření.
Oko: Vymývejte oči větším množstvím vody po dobu minimálně 15 minut. Nezapomeňte vyjmout oční čočky.
Při požití: V případě pozření: NEVYPROVOKOVÁVEJTE zvracení. Nepodávejte nic orálně.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při nadýchání: Nevýznamné účinky
Kůže: Nevýznamné účinky
Oko: Nevýznamné účinky
Při požití: Nevýznamné účinky

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Obecné: INTOXIKOVANÝ NESMÍ V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ZŮSTAT SÁM. Pokud je osoba v bezvědomí, položte ji na bok, hlavou v nižší pozici než tělo a pokrčte kolena. Přepravte intoxikovaného do nemocničního zařízení, a pokud je to možné, vezměte etiku balení s sebou.

Bezpečnostní list

V souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodné hasicí prostředky:	Vodní mlha, pěna, suché hasicí prostředky.
Nevhodná hasiva:	Všechny hasiva jsou povoleny v případě požáru v okolí.
Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi	Nehořlavý. Mohou produkovat toxické, žíravé, dráždivé a zadusit kouře v případě požáru. Oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO ₂), apod.
Zvláštní ochranné pomůcky pro personál hasiče:	Ochranné prostředky: Chemické ochranné prostředky (oblek, rukavice, brýle nebo obličejový štít, atd.). Samostatný dýchací přístroj.
5.3 Pokyny pro hasiče	Používat vodu k chlazení nádob vykastovat. Zabránit požární výrobků do kanalizace nebo vodních toků. Požární zbytky a kontaminovaná hasicí voda musí být zlikvidován v souladu s platnými předpisy.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy	Používejte předepsané ochranné vybavení. Viz ODDÍL 8. Nedopustit, aby se dostal do odpadní stoky či do vodovodního potrubí. Podkud k tomu dojde, nahlásit incident na příslušném místním úřadě.
6.2 Opatření na ochranu životního prostředí	Zabránění průniků do kanalizace, povrchových a podzemních vod.
6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění	Zastavit únik a odstranit rozlitý výrobek absorbčními materiály (zemina, písek a jiné absorbční minerály) a vložit do vhodné nádoby pro pozdější likvidaci podle platné místní normy. Viz ODDÍL 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení	Nejíst, nepít a nekouřit na pracovišti.
7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí	Skladujte v souladu s místní legislativou. Obaly skladujte mezi 5-35°C na suchém a dobře ventilovaném místě, vzdáleném od tepelných zdrojů a od přímého slunečního světla. Zaručit, aby se produkty dobře točily. Ty nejstarší by se měly spotřebovat nejdříve. Nepřekračovat 30měsíční dobu skladování, což je předpokládaná životnost výrobků skladovaných ve vhodných podmínkách prostředí.
7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití	Viz ODDÍL 1 Vyhrazeno pro profesionální použití

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Chemickým názvem	Limitní hodnoty expozice	
	VLA-ED (denní expozice)	VLA-ES (krátkodobý expozice)
Propan-2-ol (isopropanol)	200 ppm-500 mg/m ³	400 ppm-1000 mg/m ³
Sodium lauryl myristylether (2) sulfate	Není stanovena	Není stanovena

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí / obličeje:	Ochranné brýle, pokud je riziko vystříknutí.
Ochrana kůže:	Používejte předepsaný oblek.
Ochrana rukou:	Není nutné za doporučených podmínek použití.
Ochrana dýchacích cest:	Není nutné za doporučených podmínek použití.

(Tyto informace by měly být potvrzeny pracoviště hodnotitelem.)

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled:	Průzračná kapalina
Barva:	Modrá
Zápach:	Vanilka
pH:	4+-1
Hustota:	1,00+-0,01
Viskozita:	Neaplikovatelné
Rozpustnost (y):	Rozpustný
Bod vzplanutí:	--



Bezpečnostní list

V souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

Reaktivita - Chemická stabilita:

Žádné riziko chemické reakce. Stabilní za doporučených podmínek pro manipulaci a skladování.

**Možnost nebezpečných reakcí -
Neslučitelné materiály:**

Žádné riziko polymerace. Neslučitelností: nepředstavuje významné zvláštní rizika.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplo, plameny, zdroje vznícení, tlaku, přímým slunečním zářením a nesprávnou manipulaci s kontejnery.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Tam je žádné riziko chemický rozklad za běžných podmínek. Viz § 5 v případě spalování.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.

Podráždění:

Může dráždit oči.

Žíravost:

Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.

Senzibilizace:

Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.

Toxicity po opakovaných dávkách:

Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.

Karcinogenita:

Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.

Mutagenita:

Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.

Toxicita pro reprodukci:

Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.

Jiné nepříznivé účinky:

Žádné údaje o produktu testu k dispozici.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Není k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Není k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Není k dispozici.

Jiné nepříznivé účinky:

Není k dispozici.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Přímé vypouštění do kanalizace či vodních toků je zakázáno. Odpady a prázdné obaly je třeba zpracovat dle platné místní legislativy.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 Číslo OSN

0

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Neklasifikováno.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Label:

Road - ADR

14.4 Obalová skupina

Vyjimky na formát:

Námořní přeprava - IMDG

Skupina oddělení:

Air - ICAO / IATA

Ostatní:

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Viz ODDÍL 2

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Viz ODDÍL 8

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Detergenty předpisy:

Aplikovatelné. Tenzidy použité pro formulaci detergentu, pokud jsou uvedeny v další části, splňují kritéria úplné aerobní biodegradace (mineralizace) stanovené v Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech. Biodegradabilita = více než 60% do 28 dní.

**Obsah v souladu s nařízením (ES) č.
648/2004 o detergentech:**

Aniontové povrchově aktivní látky <5%. Parfémy .Methylchlorisothiazolinone (MCI).Methylisothiazolinone.

Bezpečnostní list

V souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Biocidy předpisy:

Neaplikovatelné

Kosmetika předpisy:

Neaplikovatelné

Aerosoly předpisy:

Neaplikovatelné

Zdraví zápisů:

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Není k dispozici

Bezpečné použití ikon:

A.I.S.E.	
	Uchovávejte mimo dosah dětí
	Zamezte styku s očima. Při zasažení očí důkladně oči vypláchněte vodou.
	

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Úplné znění R-vět spojených s složek uvedených v § 3

- R11 - Vysoce hořlavý
- R36 - Dráždí oči
- R67 - Vdechování par může způsobit ospalost a závratě
- R36/38 - Dráždí oči a kůži

Uživatel musí být vždy považován za odpovědného za přijetí vhodných opatření k ochraně zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí tím, ujistíte se, že média, zařízení, personálu zapojených a služby jsou vhodné pro manipulaci a používání produktu, a že plně v souladu se všemi požadavky stanovené v platných právních předpisech.

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou založeny na současných znalostech a platných právních předpisech, ačkoli CE podmínky použití uplatňovaných uživatelů jsou mimo naši kontrolu a znalost. Tento produkt by neměl být používán pro jiné účely, než je tato uvedených v oddíle 1 tohoto dokumentu. Uživatelé by se měli ujistit, že výrobek je vhodný pro zamýšlené účely, uvedené na listu a pro specifické podmínky použití, včetně výkonu předchozích zkoušek a testů, pokud považuje za nutné. Suministros Científicos Técnicos, S.A.U. odmítá odpovědnost z nedostatečné používání tohoto výrobku.

Technické oddělení Suministros Científicos Técnicos, SAU, Vám rádi odpovíme na všechny technické dotazy od uživatelů.

Verze ve skutečnosti tohoto dokumentu je k dispozici pouze na webových stránkách www.sucitesa.com. Aby se zabránilo šíření zastaralých verzí, doporučujeme ponechat kopie nebo ověřit předtím, že dokument nebyl změněn.