

# Bezpečnostní list

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

## ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

Identifikátor výrobku	324305 - ECOMIX® CONC. FREG.MANZANA
Příslušná určená použití	Koncentrát pro ředění. Podlahové vysavače.
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 <a href="mailto:oficina.ventas@sucitesa.com">oficina.ventas@sucitesa.com</a> - <a href="http://www.sucitesa.com">www.sucitesa.com</a>
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:



Dráždivý (Xi)

Údaj o nebezpečnosti (y):	R41	Nebezpečí vážného poškození očí
Bezpečnostní pokyn (y):	S2	Uchovávejte mimo dosah dětí
	S26	Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

**2.3 Další nebezpečnost** Nepožívat. PROFESIÁLNÍ UPOTŘEBENÍ. Obsahuje Hexyl cinnamic aldehyde, Lyliál, Tetramethyloglycoluril. Může vyprovokovat alergickou reakci.

### Poznámky:

## ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemickým názvem	N°CAS	%	N°C(Einecs/E lincis)	Piktogramy označující nebezpečí (y):	Údaj o nebezpečnosti (y):
2-Butoxyethanol	111-76-2	5-10	203-905-0	Xn	R20/21/22,R36/38,
Alcohol(C12-15) EO(>5-10)	68131-39-5	10-20	Polymer	Xn, N	R22,R41,R50,
Sodium lauryl EO(1-5) sulfáte	68891-38-3	5-10	polymer	Xi	R38,R41,

(\*) 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. Tf. +34 915620420

### 4.1 Popis první pomoci

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

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

<b>Při nadýchání:</b>	Pocit svědění, pálení, kašel, problémy s dýcháním.
<b>Kůže:</b>	Zarudnutí, bolest, těžké spáleniny pokožky.
<b>Oko:</b>	Bolest, rozmazané vidění, těžké hluboké popáleniny.
<b>Při požití:</b>	Bolesti břicha, pocit svědění, pálení, průjem, zvracení.

### 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,

# Bezpečnostní list

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

vezměte etкетu balení s sebou.

## ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

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

## ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

<b>6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b>	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.
<b>6.2 Opatření na ochranu životního prostředí</b>	Zabránění průniků do kanalizace, povrchových a podzemních vod.
<b>6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b>	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

<b>7.1 Opatření pro bezpečné zacházení</b>	Nejíst, nepít a nekouřit na pracovišti.
<b>7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b>	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.
<b>7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití</b>	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)
2-Butoxyethanol	20 ppm-98 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm-245 mg/m <sup>3</sup>
Alcohol(C12-15) EO(>5-10)	Není stanovena	Není stanovena
Sodium lauryl EO(1-5) sulfát	Není stanovena	Není stanovena

### 8.2 Omezování expozice

<b>Ochrana očí / obličeje:</b>	Ochranné brýle, pokud je riziko vystříknutí. Používejte předepsaný oblek.
<b>Ochrana kůže:</b>	Nepropustné rukavice. Doporučené materiály: latex, nitril nebo větší odpor.
<b>Ochrana rukou:</b>	Není nutné za doporučených podmínek použití.
<b>Ochrana dýchacích cest:</b>	Není nutné za doporučených podmínek použití. (Tyto informace by měly být potvrzeny pracoviště hodnotitelem.)

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

<b>Vzhled:</b>	Průzračná kapalina
<b>Barva:</b>	Zelená
<b>Zápach:</b>	Jablko
<b>pH:</b>	7+-1 
<b>Hustota:</b>	1,02+-0,01
<b>Viskozita:</b>	Neaplikovatelné
<b>Rozpustnost (y):</b>	Rozpustný
<b>Bod vzplanutí:</b>	--

# Bezpečnostní list

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

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

<b>Reaktivita - Chemická stabilita:</b>	Žádné riziko chemické reakce. Stabilní za doporučených podmínek pro manipulaci a skladování.
<b>Možnost nebezpečných reakcí - Neslučitelné materiály:</b>	Žádné riziko polymerace. Neslučitelnosti: nepředstavuje významné zvláštní rizika.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Teplo, plameny, zdroje vznícení, tlaku, přímým slunečním zářením a nesprávnou manipulaci s kontejnery.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Tam je žádné riziko chemický rozklad za běžných podmínek. Viz § 5 v případě spalování.

## ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

<b>Akutní toxicita:</b>	Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí
<b>Podráždění:</b>	Dráždí oči a / nebo kůže.
<b>Žíravost:</b>	Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.
<b>Senzibilizace:</b>	Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.
<b>Toxicity po opakovaných dávkách:</b>	Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.
<b>Karcinogenita:</b>	Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.
<b>Mutagenita:</b>	Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.
<b>Toxicita pro reprodukci:</b>	Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.
<b>Jiné nepříznivé účinky:</b>	Žádné údaje o produktu testu k dispozici.

## ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

<b>12.1 Toxicita</b>	Nejsou známy významné účinky nebo kritické nebezpečí.
<b>12.2 Perzistence a rozložitelnost</b>	Nej k dispozici.
<b>12.3 Bioakumulační potenciál</b>	Nej k dispozici.
<b>12.4 Mobilita v půdě</b>	Nej k dispozici.
<b>Jiné nepříznivé účinky:</b>	Nej k dispozici.

## ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

<b>13.1 Metody nakládání s odpady</b>	Přímé vypouštění do kanalizace či vodních toků je zakázáno. Odpady a prázdné obaly je třeba zpracovat dle platné místní legislativy.
---------------------------------------	--

## ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

<b>14.1 Číslo OSN</b>	0
<b>14.2 Náležitý název OSN pro zásilku</b>	Neklasifikováno.
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	

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

<b>Detergenty předpisy:</b>	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 detergitech. Biodegradabilita = více než 60% do 28 dní.
<b>Obsah v souladu s nařízením (ES) č. 648/2004 o detergitech:</b>	Aniontové povrchově aktivní látky 5-15%. Neiontové povrchově aktivní látky 5-15%. Parfémy .Hexyl cinnamal.D-Limonene. Butylphenyl

# Bezpečnostní list

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




methylpropional.Tetramethylglycoluril.

**Biocidy předpisy:** Neaplikovatelné  
**Kosmetika předpisy:** Neaplikovatelné  
**Aerosoly předpisy:** Neaplikovatelné  
**Zdraví zápisů:** Vyrobeno v E.U.

## 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

- R20/21/22 - Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití
- R36/38 - Dráždí oči a kůži
- R22 - Zdraví škodlivý při požití
- R41 - Nebezpečí vážného poškození očí
- R50 - Vysoce toxický pro vodní organismy
- R38 - Dráždí kůži
- R41 - Nebezpečí vážného poškození očí

Uživatel musí být vždy považován za odpovědného za přijetí vhodných opatření k ochraně zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí tím, ujistěte 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 předpisů, 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](http://www.sucitesa.com). Aby se zabránilo šíření zastaralých verzí, doporučujeme ponechat kopie nebo ověřit předtím, že dokument nebyl změněn.