

Dokument: 04LAB004
 Kód: 801056
 Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
 Jazyk: CSY
 Datum vydání: 25/03/2024
 Datum revize: 25/03/2024
 Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název:

ECOMIX® PURE VITRO

Koncentrovaný prostředek. Čistící přípravek na okna.

UFI: U7HJ-E96T-820D-Y0R2

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití:

AISE-P313 Přípravek pro čištění skel. Manuální aplikace postřikem a otřením.

Vyhrazeno pro profesionální použití

Nedoporučovaná použití:

Tento výrobek by neměl být používán k jiným než uvedeným účelům.

1.3. 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. +34 937 195 430

info@sucitesa.com - www.sucitesa.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Suministros Científicos Técnicos S.A.U (SUCITESA): (+34) 937 195 430 (pondělí až pátek: 9:00-13:30 a 15:30-18:00)

V případě nehody zavolejte na TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO (TIS). Tel.: +420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)

Viz ODDÍL 4

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 - CLP

Hořlavá kapalina, kategorie 1 H224

Podráždění očí, kategorie 2 H319

Toxicita pro specifické cílové orgány – H335

jednorázová expozice, kategorie 3

2.2. Prvky označení

Prvky označení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 - CLP

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo:

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

H224 Extrémně hořlavá kapalina a páry

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest

Dokument: 04LAB004
 Kód: 801056
 Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
 Jazyk: CSY
 Datum vydání: 25/03/2024
 Datum revize: 25/03/2024
 Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí
 P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření
 P260_5 Nevdechujte páry
 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

Doplňující informace:

Nepožívat
 Konzervanty: Methylchloroisothiazoline, Methylisothiazolinone
 POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ
 UFI: U7HJ-E96T-820D-Y0R2

2.3. Další nebezpečnost:

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní avysoce bioakumulativní (vPvB) dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.
 Nejsou známá jiná nebezpečí.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Neaplikovatelné

3.2 Směsi

Identifikátor výrobku

ECOMIX® PURE VITRO

Nebezpečné složky:

CAS No. / EC No. / REACH No.	64-17-5 / 200-578-6 / 01-2119457610-43-XXXX /
EC název	Ethanol
IUPAC název	Ethanol
Koncentrace: [%]	< 70
Klasifikace dle CLP	H225: Hořlavá kapalina, kategorie 2-
Specifické koncentrační limity CLP	---
Multiplikační faktor	---
Odhad akutní toxicity (ATE)	Požítí ATE _{oral} >2000 mg/kg Styk s kůží ATE _{cut} >2000 mg/kg Vdechnutí ATE _{inh.vap} >20,0 mg/l
Použití látky v nanoformě	Neaplikovatelné

Dokument: 04LAB004
 Kód: 801056
 Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
 Jazyk: CSY
 Datum vydání: 25/03/2024
 Datum revize: 25/03/2024
 Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

CAS No. / EC No. / REACH No.	67-63-0 / 200-661-7 / 01-2119457558-25-XXXX /					
EC název	propan-2-ol					
IUPAC název	Propan-2-ol					
Koncentrace: [%]	< 30					
Klasifikace dle CLP	H225: Hořlavá kapalina, kategorie 2- H319: Podráždění očí, kategorie 2- H336: Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3-					
Specifické koncentrační limity CLP	---					
Multiplikační faktor	---					
Odhad akutní toxicity (ATE)	Požítí	ATEoral >2000 mg/kg	Styk s kůží	ATEcut >2000 mg/kg	Vdechnutí	ATEinh.vap >20,0 mg/l
Použití látky v nanoformě	Neaplikovatelné					
CAS No. / EC No. / REACH No.	68131-39-5 / 500-195-7 / 01-2119488720-33-XXXX /					
EC název	Alkohol (C12-15) EO (>5-10)					
IUPAC název	Alcohols, C12-15, ethoxylated					
Koncentrace: [%]	< 1					
Klasifikace dle CLP	H400: Nebezpečný pro vodní prostředí, akutně, kategorie 1- H412: Nebezpečný pro vodní prostředí, chronicky, kategorie 3-					
Specifické koncentrační limity CLP	---					
Multiplikační faktor	M(acute)=1					
Odhad akutní toxicity (ATE)	Požítí	ATEoral >2000 mg/kg	Styk s kůží	ATEcut >2000 mg/kg	Vdechnutí	ATEinh.vap >20,0 mg/l
Použití látky v nanoformě	Neaplikovatelné					

(*) Úplné znění H-vět naleznete v oddílu 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Toxikologické informační středisko (TIS):

V případě naléhavé situace volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře
 V případě nehody zavolejte na TIS. Tel.: +420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)

4.1 Popis první pomoci

POSTIŽENÁ OSOBA NESMÍ V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ZŮSTAT SAMA. Pokud je osoba v bezvědomí, položte ji na bok, hlavu v nižší pozici než tělo a pokrčte kolena. Přepravte postiženou osobu do nemocnice a pokud je to možné, vezměte etiketu z balení s sebou. Zda se pro os

Při vdechnutí

Přeneste zasaženou osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v klidu v poloze usnadňující dýchání.

Při styku s kůží

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

Při styku s očima

Několik minut oči opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze snadno vyjmout. Pokračujte v oplachování.

Dokument: 04LAB004
Kód: 801056
Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
Jazyk: CSY
Datum vydání: 25/03/2024
Datum revize: 25/03/2024
Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Při požití

Vypláchněte si ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Nadměrné vystavení se látce může způsobit podráždění, kašel, problémy s dýcháním, závrať, bolesti hlavy, depresi nervového systému a narkózu.

Při styku s kůží

Opakovaný kontakt či dlouhodobý styk může způsobit podráždění, dermatitis.

Při styku s očima

Podráždění, bolest, rozmazané vidění, možné popáleniny.

Při požití

Podráždění dýchacího traktu, bolesti břicha, průjem, zvracení.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné informace o klinických zkouškách a lékařském sledování. Pokud jsou k dispozici toxikologické informace o látkách, tak jsou uvedeny v oddílu 11.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Vodní mlha, pěna odolná alkoholu, suchá hasiva.

Nevhodná hasiva:

Nepoužívejte přímý vodní proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nehořlavý. V případě požáru může uvolňovat nebezpečné výpary (toxické, žíravé, dráždivé a dusivé plyny). Oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO₂), apod.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Vhodné ochranné prostředky (oblek, rukavice, brýle nebo obličejový štít, atd.). Samostatný dýchací přístroj.

Pokyny:

Ochladte vodou nádoby. Zabraňte rozšiřování požáru do kanalizace nebo vodních toků. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle platných předpisů.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte vhodné ochranné prostředky viz oddíl 8. Zabraňte rozšiřování do kanalizace nebo vodních toků. Pokud se tak stane, obraťte se na příslušné orgány dle místních předpisů.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte rozšiřování do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Tekutý výrobek: Zabraňte jeho úniku, odstraňte rozlitou chemikálii za pomoci absorbčních materiálů (zemina, písek a jiné) a vložte do vhodné nádoby pro pozdější likvidaci podle platných místních předpisů.

Výrobek v pevném stavu: Odstraňte jej a vložte do vhodné nádoby pro pozdější likvidaci podle platných místních předpisů. Viz ODDÍL 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz ODDÍL 8 a 13

Dokument: 04LAB004
 Kód: 801056
 Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
 Jazyk: CSY
 Datum vydání: 25/03/2024
 Datum revize: 25/03/2024
 Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Nejezte, nepijte a nekuřte v pracovních oblastech. Okamžitě svlékněte veškeré kontaminované oblečení. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

Výrobek skladujte v souladu s místními předpisy při teplotě 5-35°C na suchém a dobře větraném místě, vzdáleném od tepelných zdrojů a od přímého slunečního světla. Nejdříve používejte výrobky se starším datem výroby. Výrobek skladujte maximálně 36 měsíců, což je předpokládaná lhůta použitelnosti výrobků skladovaných ve vhodných podmínkách.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz ODDÍL 1

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště v ČR

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Limitní hodnoty - 8 hodin	Není stanoveno
Limitní hodnoty - krátkodobé	1000 ppm - 1910 mg/m ³
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Limitní hodnoty - 8 hodin	200 ppm - 500 mg/m ³
Limitní hodnoty - krátkodobé	400 ppm - 1000 mg/m ³
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alcohol(C12-15) EO(>5-10)
Limitní hodnoty - 8 hodin	Není stanoveno
Limitní hodnoty - krátkodobé	Není stanoveno

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) a odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům (PNE) Údaje nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Nejezte, nepijte a nekuřte v pracovních oblastech. Okamžitě svlékněte veškeré kontaminované oblečení. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

Následující informace se týkají způsobů použití uvedených v oddílu 1. Pro tento oddíl platí běžné podmínky. Další informace naleznete v informačním listu výrobku.

(Tyto informace by měly být potvrzeny zodpovědnou osobou.)

Vhodné technické kontroly

Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

KONCENTRÁT PRODUKTU

Ochrana očí/obličeje:

Ochranné brýle v souladu s normou EN166, pokud je riziko vystříknutí.

Ochrana kůže:

- Ochrana rukou:

Nepropustné rukavice v souladu s normou EN374.

- Ostatní:

Dokument: 04LAB004
Kód: 801056
Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
Jazyk: CSY
Datum vydání: 25/03/2024
Datum revize: 25/03/2024
Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Používejte vhodné oblečení.

Ochrana dýchacích cest:

Při správném použití není nutná.



Tepelné nebezpečí

Nejsou známá žádná rizika.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Průzračná kapalina
Barva:	Modrá
Zápach (vůně):	Vanilka
Bod tání / bod tuhnutí:	Údaje nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost:	Hořlavý ($\leq 60^{\circ}\text{C}$)
Bod vzplanutí:	$>35^{\circ}\text{C}$
Horní/dolní meze hořlavosti nebo výbušnosti:	Údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	Údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu:	Údaje nejsou k dispozici
pH:	7+-1
Kinematická viskozita:	Neaplikovatelné
Rozpustnost:	Rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Nevztahuje se na směsi
Tlak páry:	Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota páry:	Údaje nejsou k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota:	0,80+-0,01
Charakteristiky částic:	Tekutý produkt. Nelze použít. Platí pouze pro pevné látky

9.2. Další informace:

Výbušné vlastnosti:	Není výbušný
Oxidační vlastnosti:	Není oxidující

Dodatečné informace:

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Při běžném použití a skladování nedochází k nebezpečným reakcím.

10.2. Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Dokument: 04LAB004
Kód: 801056
Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
Jazyk: CSY
Datum vydání: 25/03/2024
Datum revize: 25/03/2024
Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplo, plameny, zdroje vznícení, tlak, přímé sluneční záření a nesprávná manipulace s nádobami.

10.5. Neslučitelné materiály

Oxidační činidla a výrobky s extrémními hodnotami pH

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Je stabilní při běžném použití a skladování. Viz § 5 v případě spalování.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Údaje o směsi nejsou k dispozici. Údaje o látce viz oddíl 3.

Akutní toxicita:

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	LD50 > 2000 mg/kg bw - Požití - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 401
Výsledek / Způsob expozice / Metody	LD50 > 2000 mg/kg bw - Styk s kůží - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 402
Výsledek / Způsob expozice / Metody	LC50 (4H) > 20 mg/l (pára) - Vdechnutí - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 403
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	LD50 > 2000 mg/kg bw - Požití - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 401
Výsledek / Způsob expozice / Metody	LD50 > 2000 mg/kg bw - Styk s kůží - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 402
Výsledek / Způsob expozice / Metody	LC50 (4H) > 20000 ppmV (plyn) - Vdechnutí - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 403
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek / Způsob expozice / Metody	LD50 300-2000 mg/kg bw - Požití - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 401
Výsledek / Způsob expozice / Metody	LD50 > 2000 mg/kg bw - Styk s kůží - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 402
Výsledek / Způsob expozice / Metody	LC50 (4H) > 5 mg/l (mlha) - Vdechnutí - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 403

Žravost/dráždivost pro kůži/vážné poškození očí/podráždění očí

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Není dráždivý - Styk s kůží - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 404, 439, 431
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Není dráždivý - Zasažení očí - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 405, 492
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Není dráždivý - Styk s kůží - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 404, 439, 431
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Dráždivý - Zasažení očí - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 405, 492
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Není dráždivý - Styk s kůží - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 404, 439, 431
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Není dráždivý - Zasažení očí - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 405, 492

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:

Dokument: 04LAB004
Kód: 801056
Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
Jazyk: CSY
Datum vydání: 25/03/2024
Datum revize: 25/03/2024
Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Není senzibilizující - Styk s kůží - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 406, 442D, 442E
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Údaje nejsou k dispozici - Vdechnutí - Stejně nebo podobné - směrnice OECD: Není stanoveno
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Není senzibilizující - Styk s kůží - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 406, 442D, 442E
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Údaje nejsou k dispozici - Vdechnutí - Stejně nebo podobné - směrnice OECD: Není stanoveno
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Není senzibilizující - Styk s kůží - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 406, 442D, 442E
Výsledek / Způsob expozice / Metody	Údaje nejsou k dispozici - Vdechnutí - Stejně nebo podobné - směrnice OECD: Není stanoveno

Mutagenita v zárodečných buňkách

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek / Metody	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 471, 474, 476
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek / Metody	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 471, 474, 476
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek / Metody	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 471, 474, 476

Karcinogenita:

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek / Metody	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 451
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek / Metody	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 451
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek / Metody	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 451

Vliv na reprodukční schopnost:

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek / Metody	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna - Stejně nebo podobné - směrnice OECD 414, 415, 416

Dokument: 04LAB004
Kód: 801056
Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
Jazyk: CSY
Datum vydání: 25/03/2024
Datum revize: 25/03/2024
Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek / Metody	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 414, 415, 416
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek / Metody	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 414, 415, 416

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Požití - Stejně nebo podobně - směrnice OECD: Nebyl stanoven
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Styk s kůží - Stejně nebo podobně - směrnice OECD: Nebyl stanoven
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Vdechnutí - Stejně nebo podobně - směrnice OECD: Nebyl stanoven
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Požití - Stejně nebo podobně - směrnice OECD: Nebyl stanoven
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Styk s kůží - Stejně nebo podobně - směrnice OECD: Nebyl stanoven
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Vdechnutí - Stejně nebo podobně - směrnice OECD: Nebyl stanoven
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Požití - Stejně nebo podobně - směrnice OECD: Nebyl stanoven
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Styk s kůží - Stejně nebo podobně - směrnice OECD: Nebyl stanoven
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Vdechnutí - Stejně nebo podobně - směrnice OECD: Nebyl stanoven

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Požití - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 407, 408, 409
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Styk s kůží - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 410, 411
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep inh vap (90d): C>1 mg/l-6h/day - Vdechnutí - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 412, 413
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Požití - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 407, 408, 409
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Styk s kůží - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 410, 411
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep inh vap (90d): C>1 mg/l-6h/day - Vdechnutí - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 412, 413
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Požití - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 407, 408, 409
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Styk s kůží - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 410, 411
Výsledek / Způsob expozice / Metody	STOTrep inh vap (90d): C>1 mg/l-6h/day - Vdechnutí - Stejně nebo podobně - směrnice OECD 412, 413

Nebezpečnost při vdechnutí

Dokument: 04LAB004
Kód: 801056
Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
Jazyk: CSY
Datum vydání: 25/03/2024
Datum revize: 25/03/2024
Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek	Nelze použít. Kinematická viskozita při 40°C >= 20,5 mm ² /s - Požití - Stejně nebo podobné - směrnice OEC
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek	Nelze použít. Kinematická viskozita při 40°C >= 20,5 mm ² /s - Požití - Stejně nebo podobné - směrnice OEC
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek	Nelze použít. Kinematická viskozita při 40°C >= 20,5 mm ² /s - Požití - Stejně nebo podobné - směrnice OEC

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje látky označené jako endokrinní disruptory

Další informace

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Údaje o směsi nejsou k dispozici. Údaje o látce viz oddíl 3.

12.1 Toxicita

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Parametr / Výsledek / Organismus / Druh	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Ryby / Pimephales promelas
Parametr / Výsledek / Organismus / Druh	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Koryši / Daphnia magna
Parametr / Výsledek / Organismus / Druh	EC50 (72h) / > 1000 mg/l / Řasy / Pseudokirchneriella subcapitata
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Parametr / Výsledek / Organismus / Druh	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Ryby / Pimephales promelas
Parametr / Výsledek / Organismus / Druh	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Koryši / Daphnia magna
Parametr / Výsledek / Organismus / Druh	EC50 (72h) / Údaje nejsou k dispozici / Řasy / Údaje nejsou k dispozici
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Parametr / Výsledek / Organismus / Druh	LC50 (96h) / > 1 mg/l / Ryby / Oncorhynchus mykiss
Parametr / Výsledek / Organismus / Druh	EC50 (48h) / > 0,1 -<=1 mg/l / Koryši / Daphnia magna
Parametr / Výsledek / Organismus / Druh	EC50 (72h) / > 1000 mg/l / Řasy / Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Perzistence a rozložitelnost

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek / Metody	Snadno biologicky odbouratelné / Stejně nebo podobné - směrnice OECD 301
Ostatní:	Látka je snadno biologicky odbouratelná. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek / Metody	Snadno biologicky odbouratelné / Stejně nebo podobné - směrnice OECD 301
Ostatní:	Látka je snadno biologicky odbouratelná. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dokument: 04LAB004
Kód: 801056
Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
Jazyk: CSY
Datum vydání: 25/03/2024
Datum revize: 25/03/2024
Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek / Metody	Snadno biologicky odbouratelné / Stejně nebo podobně - směrnice OECD 301
Ostatní:	Látka je snadno biologicky odbouratelná. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12.3. Bioakumulační potenciál

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek	logKow <4,5. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek	logKow <4,5. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek	Údaje nejsou k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek	Údaje nejsou k dispozici
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek	Údaje nejsou k dispozici
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek	Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek	Látka nesplňuje klasifikační kritéria pro PBT nebo vPvB dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek	Látka nesplňuje klasifikační kritéria pro PBT nebo vPvB dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek	Látka nesplňuje klasifikační kritéria pro PBT nebo vPvB dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek	Nejsou k dispozici žádné údaje o nepříznivých účincích na životní prostředí způsobených vlastnostmi narušujícími endokrinní systém
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek	Nejsou k dispozici žádné údaje o nepříznivých účincích na životní prostředí způsobených vlastnostmi narušujícími endokrinní systém

Dokument: 04LAB004
 Kód: 801056
 Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
 Jazyk: CSY
 Datum vydání: 25/03/2024
 Datum revize: 25/03/2024
 Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek	Nejsou k dispozici žádné údaje o nepříznivých účincích na životní prostředí způsobených vlastnostmi narušujícími endokrinní systém

12.7. Jiné nepříznivé účinky:

CAS číslo/EC název	64-17-5 / Ethanol
Výsledek	Údaje nejsou k dispozici
CAS číslo/EC název	67-63-0 / propan-2-ol
Výsledek	Údaje nejsou k dispozici
CAS číslo/EC název	68131-39-5 / Alkohol (C12-15) EO (>5-10)
Výsledek	Údaje nejsou 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 PŘEPRAVU

14.1. UN číslo nebo ID číslo

1993

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALINA, N.E.P. - (Ethanol)

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

3

14.4. Obalová skupina

III

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Viz ODDÍL 2

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Viz ODDÍL 8

Vyjimky u ADR (silniční přepravy):

LQ: 5 l vnitřní obal/30 kg balení

Námořní přeprava IMDG:

Neaplikovatelné

Látka znečišťující moře - IMDG:

Ne

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Výrobek není přepravován v cisternách na lodích.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Právní předpisy o detergentech - Nařízení (ES) č. 648/2004 v platném znění:

Applikovatelné. 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, v platném znění:

Dokument: 04LAB004
 Kód: 801056
 Obchodní název: ECOMIX® PURE VITRO
 Jazyk: CSY
 Datum vydání: 25/03/2024
 Datum revize: 25/03/2024
 Verze: 1

Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Neiontové povrchově aktivní látky <5%. Parfémy. Methylisothiazolinone. Methylchloroisothiazolinone (MCI).

Právní předpisy o biocidech - Nařízení (ES) č. 1451/2007 v platném znění :

Neaplikovatelné

Právní předpisy o kosmetických přípravcích - Nařízení (ES) č. 1223/2009 v platném znění:

Neaplikovatelné

Další předpisy:

Neaplikovatelné

Nařízení (ES) č. 1907/ 2006 (REACH)

Tento výrobek je směs. Všechny složky byly registrovány, podstoupily předběžnou registraci, nebo jsou vyřaty z registrace REACH.

Příloha XIV-REACH (seznam látek podléhajících povolení - SHVC)

Výrobek neobsahuje látky, které jsou považovány za látky vzbuzující velmi velké riziko podle Evropské agentury pro chemické látky (ECHA).

Registrace:

Vyrobeno v E.U. (Španělsko)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo na směs provedeno. Tento výrobek obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadována.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Změny v dokumentu:

26/03/2024 : Neaplikovatelné. Verze: 1

Úplné znění H-vět uvedených v oddílu 3:

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Zkratky a akronymy:

- AISE - Mezinárodní organizace pro mýdla, detergenty a čisticí prostředky
- OEDC - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
- číslo REACH - registrační číslo REACH bez části, která specifikuje dodavatele
- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látka

Uživatel je považován za odpovědného za přijetí vhodných opatření k ochraně zdraví, bezpečnosti práce a ochraně životního prostředí. Zajistí, aby byli zařízení, zaměstnanci a servis připraveni pro manipulaci a používání produktu, a že je vše plně v soulad

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou založeny na současných znalostech a platných právních předpisech CE, ačkoli podmínky použití u uživatelů výrobku jsou mimo naši kontrolu a znalost. Tento produkt by neměl být používán pro jiné účely, než jak je uv

Naši pracovníci v technickém oddělení Vám rádi zodpoví veškeré technické otázky.

Aktuální verze tohoto dokumentu je k dispozici pouze na webových stránkách www.sucitesa.com. Aby se zabránilo šíření zastaralých verzí, doporučujeme si ponechat kopie nebo si nejprve ověřit skutečnost, že dokument nebyl změněn.