

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Název produktu
CAS č.
ES č.
Registrační číslo REACH

SV10-00V4-9001-YDVD
Čistič/odblokovač kuchyňského odtoku
Neuplatňuje se.
Neplatí.
Není známo.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Identifikované použití

SU21 Spotřebitelské využití: Soukromé domácnosti (=obecná veřejnost = spotřebitelé)
PC35 Mycí a čisticí prostředky (včetně prostředků na bázi rozpouštědel)

Nedoporučená použití

Není známo.

1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

Identifikace společnosti
Adresa výrobce
Poštovní směrovací číslo
Telefon
Fax
E-mail
Úřední hodiny

Organica (UK) Ltd.
1 Dock Road, Birkenhead, Wirral
CH41 1DR
0151 653 0253
0151 653 0353
sales@organica-uk.co.uk
09:00 - 17:00 (po-pá)

Dodavatel

Identifikace společnosti
Adresa
Telefon
E-mail

INREKO s.r.o. (provozovatel e-shopu ZelenaDomacnost.com)
Branická 107, 147 00 Praha 4 - Braník
+420 777 755 471
info@zelenadomacnost.com

1.4 Telefonní číslo pro případ nouze v ČR

Toxikologické informační středisko

Adresa
Telefonní číslo
Nouzové telefonní číslo

Na Bojišti 1, 128 21 Praha
+420 224 919 293
+420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba)

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení GB CLP, UK SI 2019/720 a
UK SI 2020/1567

Eye Irrit 2: Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky štítků

Název produktu
Kuchyňský odtokový čistič/odblokovač

Podle nařízení GB CLP, UK SI 2019/720 a UK SI 2020/1567.

Piktogram nebezpečí



Signální slovo
Standardní věty o nebezpečnosti

GHS07
Varování
H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
EUH208: Obsahuje benzisothiazolinon. Může vyvolat alergickou reakci.

Preventivní prohlášení

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.
P264: Po manipulaci si důkladně umyjte ruce a odkrytou pokožku.
P305+P351+P338: Při zasažení očí: Opatrně několikrát vypláchněte vodou.
minut. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou přítomny a lze je snadno vyjmout.
Pokračujte na oplachování.
P337+P313: Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc/opatření.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

2.3 Další nebezpečí

Není známo.

2.4 Další informace

Úplné znění prohlášení H/P naleznete v oddíle 16.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Nepoužije se.

3.2 Směsi

NEBEZPEČNÉ SLOŽKY	CAS č.	Číslo ES / Registrace číslo (číslo)	%W/W	Standardní věty o nebezpečnosti	Nebezpečí Piktogram(y)
Alkoholy, C12-18(i) číslované), ethoxylované	68213-23-0	500-201-8	1-10	Akutní toxicita. 4 H302 Poškození očí. 1 H318 Vodní Chronická 3 H412	GHS05 GHS07
kyselina citronová	77-92-9	201-069-1	<1	Dráždí oči. 2 H319	GHS07
Vůně			<1	Citlivost kůže 1 H317 Vodní Chronická 3 H412	GHS07
hydroxid sodný kaustická soda	1310-73-2	215-185-5	<1	Skin Corr. 1A H314	GHS05
D-glukopyranóza, oligomerní, C10-16 (sudé číslo) alkyl glykosidy	110615-47-9	600-975-8	<1	Dráždí kůži. 2 H315 Poškození očí. 1 H318	GHS05 GHS07
D-glukopyranóza, oligomerní, C8- 10 glykosidů	68515-73-1	500-220-1	<1	Poškození očí. 1 H318	GHS05
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 1,2- benzisothiazolin-3-on	2634-33-5	220-120-9	<1	Akutní toxicita. 4 H302 Dráždí kůži. 2 H315 Citlivost kůže 1 H317 Poškození očí. 1 H318 Akutní vodní 1 H400	GHS05 GHS07 GHS09
amyláza, α-	9000-90-2	232-565-6	<1	Resp. citlivost 1 H334	GHS08
celuláza	9012-54-8	232-734-4	<1	Resp. citlivost 1 H334	GHS08
subtilisin	9014-01-1	232-752-2	<1	Dráždí kůži. 2 H315 Poškození očí. 1 H318 Resp. citlivost 1 H334 STOT SE 3 H335	GHS05 GHS08 GHS07
Polygalakturonáza	9032-75-1	232-885-6	<1	Odpovídá citlivost 1 H334	GHS08

Úplné znění prohlášení H/P naleznete v oddíle 16.

ODDÍL 4: OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI

4.1 Popis opatření první pomoci

Inhalace
Kontakt s kůží
Oční kontakt

Léčba symptomatická.
Léčba symptomatická.
Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky
pokud jsou přítomny a je to snadné. Pokračujte v oplachování. Pokud podráždění
očí přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.
Léčba symptomatická.

Požítí

4.2 Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Může způsobit
podráždění.

4.3 Údaj o případné okamžité lékařské péči a zvláštním ošetření, které je třeba provést

Léčba symptomatická.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

1. ODDÍL 5: PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ

5.1 Hasicí média

Vhodná hasicí média
Nevhodná hasicí média

Podle potřeby pro okolní požáry.
Žádné

5.2 Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

Při požáru se může rozkládat a uvolňovat toxické a dráždivé výpary.

5.3 Rady pro hasiče

Podle potřeby pro okolní požáry.

1. ODDÍL 6: OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM UVOLNĚNÍ

6.1 Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. V případě pravděpodobného dlouhodobého kontaktu s pokožkou používejte vhodné rukavice.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí

Tento výrobek a obal musí být zlikvidovány bezpečným způsobem.

6.3 Metody a materiály pro omezení šíření a čištění

Rozlité látky adsorbujte na písek, zeminu nebo jiný vhodný adsorpční materiál.

6.4 Odkazy na jiné oddíly

Viz také oddíl 8, 13.

1. ODDÍL 7: MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečnou manipulaci

Po manipulaci si důkladně umyjte ruce a obnaženou pokožku. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností

Skladovací teplota
Doba skladování
Neslučitelné materiály

Uchovávejte mimo dosah dětí
Okolní prostředí
Stabilní za normálních podmínek
Žádné nejsou známy

7.3 Specifické konečné použití

Odstraňování ucpaných kuchyňských dřezů nebo prevence jejich ucpání.

1. ODDÍL 8: KONTROLA EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Limity expozice při práci

Limity expozice při práci						
SUBSTANCE.	CAS č.	LTEL (8 hr TWA ppm)	LTEL (8 hodin TWA mg/m³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m³)	Poz ná m ka
Hydroxid sodný	1310-73-2					2

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Subtilisiny	9014-01-1	4.0E-5	Sen, j)
Region	Zdroj:		
Spojené Království	Limity expozice na pracovišti ve Spojeném království EH40/2005 (čtvrté vydání, zveřejněno 2020)		
Poznámka	Poznámky		
Sen	Může způsobit profesionální astma.		
(j)	1395-21-7 (Bacillus subtilis BPN) 9014-01-1 (Bacillus subtilis Carlsberg)		

8.2 Kontrola expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly Zajistěte dostatečné větrání. Mělo by být k dispozici zařízení na mytí očí a kůže.

8.2.2 Osobní ochranné prostředky



Ochrana očí

Pro domácí použití se obvykle nevyžaduje. Používejte ochranu očí s boční ochranou (EN166).



Ochrana pokožky

Pro domácí použití se obvykle nevyžaduje. Používejte ochranný oděv a rukavice.



Ochrana dýchacích cest

Za normálních okolností není nutná žádná osobní ochrana dýchacích cest.



Tepelná rizika

Není známo.

8.2.3 Kontrola expozice prostředí Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Tekutý
Barva	Čirá/zašlá
Zápach	Citrus
Prahová hodnota zápachu	Není známo
pH	9.0-10.0
Bod tání/tuhnutí	Není známo
Počáteční bod varu a rozsah varu	Není známo
Bod vzplanutí	Není známo
Rychlost odpařování	Není známo
Hořlavost (pevná látka, plyn)	Není známo
Horní/dolní hranice hořlavosti nebo výbušnosti	Není známo
Tlak par	Není známo
Hustota par	Není známo
Hustota (g/ml)	Není známo
Relativní hustota	Není známo
Rozpustnost(y)	Rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Není známo
Teplota samovznícení	Není známa
Teplota rozkladu (°C)	Není známo
Viskozita	Není známo
Výbušné vlastnosti	Není známo
Oxidační vlastnosti	Není známo

9.2 Další informace Žádné.

ODDÍL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Žádné se nepředpokládá

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při použití k určenému účelu nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Žádné se nepředpokládá.

10.5 Neslučitelné materiály

Není známo.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita - Požití

Neklasifikováno.

Odhad akutní toxicity (ATE) Calc ATE - 24509.8

Akutní toxicita - Styk s kůží

Neklasifikováno.

Akutní toxicita - vdechnutí

Neklasifikováno.

Žravost/dráždění kůže

Neklasifikováno.

Vážné poškození/podráždění očí

Klasifikováno - způsobuje vážné podráždění očí.

Údaje o senzibilizaci kůže

Neklasifikováno.

Údaje o senzibilizaci dýchacích cest

Neklasifikováno.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Neklasifikováno.

Karcinogenita

Neklasifikováno.

Toxicita pro reprodukci

Neklasifikováno.

Laktace

Neklasifikováno.

STOT - jednorázová expozice

Neklasifikováno.

STOT - opakovaná expozice

Neklasifikováno.

Nebezpečí aspirace

Neklasifikováno.

11.2 Další informace

Není známo.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Toxicita - Vodní bezobratlé

Nízká toxicita pro bezobratlé.

Toxicita - Ryby

Nízká toxicita pro ryby.

Toxicita - řasy

Nízká toxicita pro řasy.

Toxicita - oddělení sedimentu

Neklasifikováno.

Toxicita - suchozemská složka

Neklasifikováno.

12.2 Perzistence a degradace

Není známo.

12.3 Bioakumulační potenciál

Není známo.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

12.4 Mobilita v půdě	Není známo.
12.5 Výsledky PBT a vPvB	Není známo.
12.6 Další nežádoucí účinky	Není známo.

ODDÍL 13: ÚVAHY O LIKVIDACI

13.1 Způsoby zpracování odpadu	Odešlete do licencovaného recyklačního zařízení, regenerační stanice nebo spalovny. Odstraňte na vhodném místě pro odpad.
13.2 Další informace	Likvidace by měla být v souladu s místními, státními nebo národními právními předpisy.

ODDÍL 14: INFORMACE O DOPRAVĚ

Není klasifikován jako nebezpečný pro přepravu.

14.1 Číslo OSN	Nepoužije se.
14.2 Správný přepravní název OSN	Nepoužije se.
14.3 Třída(y) nebezpečnosti při přepravě	Nepoužije se.
14.4 Balicí skupina	Nepoužije se.
14.5 Ohrožení životního prostředí	Není klasifikován jako látka znečišťující moře.
14.6 Zvláštní opatření pro uživatele	Nepoužije se.
14.7 Přeprava volně ložených látek podle přílohy II úmluvy Marpol a předpisu IBC	Není známo.

2 ODDÍL 15: REGULAČNÍ INFORMACE

15.1 Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro látku nebo směs Předpisy Spojeného království - autorizace a/nebo omezení použití

Kandidátní seznam látek podle nařízení REACH ve Spojeném království Nejsou uvedeny na seznamu.

Velmi vysoké obavy o povolení

Autorizační seznam Spojeného království podle nařízení REACH (příloha XIV) Neení uvedeno v seznamu.

seznam látek podléhajících povolení

Seznam omezení podle nařízení REACH ve Spojeném království (příloha XVII) hydroxid sodný kaustický (1310-73-2), D-glukopyranosa, oligomerní,

Omezení výroby, uvádění na trh C10-16(sudá čísla) alkyglykosidy (110615-47-9), D-glukopyranosa, oligomerní, C8-10 glykosidy (68515-73-1), Alkoholy, C12-18 (i očíslované), ethoxylované (68213-23-0), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 1,2-benzisothiazolin-3-on (2634-33-5), celulóza (9012-54-8), subtilisin (9014-01-1), amyláza, α- (9000-90-2), polygalakturonáza (9032-75-1), kyselina citronová (77-92-9), vůně (neuvedeno)

Průběžný akční plán REACH ve Spojeném království (RAP) Neení uveden.

Perzistentní organické znečišťující látky Nejsou uvedeny.

Nařízení z roku 2007 (SI 2007/3106) jako pozměněný

Látky poškozující ozonovou vrstvu a Nejsou uvedeny.

Fluorované skleníkové plyny (změna atd.) (vystoupení z EU) nařízení 2019 (SI 2019/583)

Předběžný informovaný souhlas (PIC) Neení uvedeno.

Předpisy týkající se vývozu a dovoz nebezpečných chemických látek SI2008/2108 v platném znění

Evropské předpisy - povolení a/nebo omezení použití

Průběžný akční plán Společenství (CoRAP) Amyláza α- (9000-90-2)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Spojené království Posouzení chemické bezpečnosti podle nařízení REACH nebylo provedeno.

1. ODDÍL 16: OSTATNÍ INFORMACE

Následující oddíly obsahují revize nebo nová prohlášení:

LEGENDA

Výstražné piktogramy



GHS07

GHS05: GHS: Žiravina

GHS08: GHS: Nebezpečí pro zdraví

GHS09: GHS: Životní prostředí

Klasifikace nebezpečnosti

Akutní toxicita. 4 : Akutní toxicita, kategorie 4
 Skin Corr. 1A : Žiravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1A
 Dráždí kůži. 2 : Žiravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
 Skin Sens. 1 : Senzibilizace kůže, kategorie 1
 Poškození očí. 1 : Vážné poškození/podráždění očí, kategorie 1
 Dráždí oči. 2 : Vážné poškození/dráždění očí, kategorie 2
 Resp. Sens. 1 : senzibilizace dýchacích cest, kategorie 1
 STOT SE 3 : Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, kategorie 3
 Aquatic Acute 1 : Nebezpečný pro vodní prostředí, akutní, kategorie 1
 Aquatic Chronic 1 : Nebezpečný pro vodní prostředí, chronický, kategorie 1

Standardní věty o nebezpečnosti

H302: Zdraví škodlivý při požití.
 H314: Způsobuje těžké popáleniny kůže a poškození očí.
 H315: Způsobuje podráždění kůže.
 H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci
 H318: Způsobuje vážné poškození očí.
 H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
 H334: Při vdechnutí může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
 H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
 H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.
 H412: Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Preventivní prohlášení

P102:
P264: Po manipulaci si důkladně umyjte ruce a odkrytou pokožku.
P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje.
P305+P351+P338: Při zasažení očí: Opatrně několik minut vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li přítomny a lze-li to snadno provést. Pokračujte ve vyplachování.
P337+P313: Pokud podráždění očí přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

Zkratky

ATE: odhad akutní toxicity
CAS : Chemical Abstracts Service
DNEL: Odvozená hladina bez vlivu na životní prostředí (Derived No Effect Level)
ES : Evropské společenství
EINECS : Evropský seznam existujících komerčních chemických látek
LTEL : Dlouhodobý expoziční limit
PBT : perzistentní, bioakumulativní a toxický.
PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku na životní prostředí (No Effect Concentration)
REACH : registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
STEL : limit krátkodobé expozice
STOT : toxicita pro specifické cílové orgány
vPvB: velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

Klíčové odkazy na literaturu a zdroje údajů použitých k sestavení SDS

Posouzení chemické bezpečnosti podle nařízení REACH nebylo provedeno.

Poznámka:

Cílem BL je umožnit uživatelům přijetí potřebných opatření souvisejících s ochranou zdraví, bezpečností na pracovišti a ochranou životního prostředí.

Je odpovědností osob, které obdržely tento BL, aby všichni, kteří výrobek mohou používat, manipulovat s ním, nebo jakýmkoli způsobem s ním přijít do styku, byli seznámeni s informacemi obsaženými v tomto BL a pochopili je. Jestliže příjemce následně vytvoří produkt obsahující tento výrobek, je jeho výhradní odpovědností zajistit přenos všech věcných informací z BL dodavatele do BL svého produktu, v souladu s platnými předpisy a zákony.

Veškeré informace a pokyny poskytnuté v tomto BL jsou založeny na současném stavu vědeckých a technických vědomostí. Výrobce nebude odpovědný za jakoukoli závadu výrobku, pokud výskyt takové závady nemohl být podle vědeckých a technických znalostí k datu vydání BL zjištěn.