

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení REACH SI 2019/758a SI 2020/1577 Spojeného království

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu
jméno výrobku
Č. CAS
Číslo ES
Registrační číslo REACH

SV10-00V4-9001-YDVD
Ecozone čistič kuchyňských odpadů
Nelze použít.
Nelze použít.
Neznámý.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Identifikovaná použití

SU21 Spotřebitelské použití: Soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé) PC35 Mycí a čisticí prostředky (včetně produktů na bázi rozpouštědel)

Nedoporučená použití

Není známo.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu Výrobce

Identifikace společnosti
Adresa PSČ výrobce

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)

Telefon

Fax

E-mailem

Úřední hodiny

Dodavatel

Identifikace společnosti
Adresa PSČ výrobce

Ecozone (UK) Limited
HG UKI Ltd, Weston Business Centre, Parsonage Road, Takeley, Essex
CM22 6PU
01279 598 360

Telefon

1.4 Tísňové telefonní číslo

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi GB nařízení
CLP, UK SI 2019/720a
UK SI 2020/1567

Eye Irrit 2: Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky štítku

jméno výrobku
Piktogram nebezpečí

Podle nařízení GB CLP, UK SI 2019/720a UK SI 2020/1567
Ecozone čistič kuchyňských odpadů



Signalizující slovo
Prohlášení o nebezpečnosti

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

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.
P264: Po manipulaci si důkladně umyjte ruce a exponovanou kůži.
P305+P351+P338: PŘÍZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a je to snadné. Pokračujte ve vyplachování.
P337+P313: Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

2.3 Jiná nebezpečí

Žádné známé.

2.4 Další informace

Úplné znění prohlášení H/Pnaleznete v části 16.

1. ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Nelze použít.

3.2 Směsi

NEBEZPEČNÉ SLOŽKY	Č. CAS	EC č. / Registrace číslo(a)	% W/W	Prohlášení o nebezpečnosti	Nebezpečí Piktogramy
Alkoholy, C12–18(sudé číslované), ethoxylované	68213–23–0	500–201–8	1–10	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412	GHS05 GHS07
kyselina citronová	77–92–9	201–069–1	<1	Eye Irrit. 2 H319	GHS07
Vůně			<1	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
hydroxid sodný louh sodný	1310–73–2	215–185–5	<1	Skin Corr. 1A H314	GHS05
D–glukopyranóza, oligomerní, C10–16(sudé) alkyglykosidy	110615–47–9	600–975–8	<1	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	GHS05 GHS07
D–Glukopyranóza, oligomerní, C8–10glykosidy	68515–73–1	500–220–1	<1	Oční hráz. 1 H318	GHS05
1,2–benzisothiazol–3(2H)–on 1,2–benzisothiazolin–3–on	2634–33–5	220–120–9	<1	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400	GHS05 GHS07 GHS09
amyláza, α–	9000–90–2	232–565–6	<1	Resp. Sens. 1 H334	GHS08
celuláza	9012–54–8	232–734–4	<1	Resp. Sens. 1 H334	GHS08
subtilisin	9014–01–1	232–752–2	<1	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Resp. Sens. 1 H334 STOT SE 3 H335	GHS05 GHS08 GHS07
Polygalakturonáza	9032–75–1	232–885–6	<1	Resp. Sens. 1 H334	GHS08

Úplné znění prohlášení H/Pnaleznete v části 16.

1. ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci Inhalace

Kožní kontakt
Oční kontakt

Požítí

Ošetřujte symptomaticky.
Ošetřujte symptomaticky.
Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a je to snadné. Pokračujte ve vyplachování. Pokud podráždění očí přetrvává: vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Ošetřujte symptomaticky.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Může způsobit podráždění.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujte symptomaticky.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva Vhodná hasiva

Vhodné pro okolní požár. Žádný

Nevhodná hasiva

Žádný

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Může se rozkládat v ohni a uvolňovat toxické a dráždivé výpary.

5.3 Rady pro hasiče

Vhodné pro okolní požár.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Pokud je pravděpodobný dlouhodobý kontakt s pokožkou, použijte vhodné rukavice.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Tento produkt a obal musí být zlikvidovány bezpečným způsobem.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Adsorbujte uniklý materiál na písek, zeminu nebo jakýkoliv vhodný adsorpční materiál.

6.4 Odkazy na jiné oddíly

Viz také oddíl 8, 13.

ODDÍL 7: MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Po manipulaci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

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

Skladovací teplota
Skladovatelnost
Neslučitelné materiály

Uchovávejte mimo dosah dětí
Ambient
Stabilní za normálních podmínek
Není známo

7.3 Specifické konečné použití

Odstranění/prevence ucpání v kuchyňských dřezech.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Ovládací parametry

8.1.1 Limity expozice na pracovišti

Limity expozice na pracovišti						
LÁTKA.	Č. CAS	LTEL (8 hod TWA ppm)	LTEL (8 hod TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Poznámka
Hydroxid sodný	1310-73-2				2	

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání. Mělo by být k dispozici mycí zařízení/ voda pro účely čištění očí a pokožky.

8.2.2 Osobní ochranné prostředky



Ochrana očí

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



Ochrana kůže

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



Ochrana dýchacích cest

Normálně není nutná žádná osobní ochrana dýchacích cest



Tepelná nebezpečí

Žádné známé.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

9. ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických

vlastnostech Vzhled

Barva

Kapalina

Zápach

Jasno/mlha

Prahová hodnota zápachu

Citrus

pH

Neznámý

Bod tání/bod tuhnutí Počáteční bod

9,0–10,0

varu a rozmezí bodu varu Bod

Neznámý

vzplanutí

Neznámý

Míra vypařování

Neznámý

Hořlavost (pevné látky, plyny)

Neznámý

Horní/spodní limity hořlavosti nebo

Neznámý

výbušnosti Tlak par

Neznámý

Hustota páry

Neznámý

Hustota (g/ml)

Neznámý

Relativní hustota

Neznámý

Rozpustnost

Neznámý

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda

Rozpustný ve vodě

Teplota samovznícení

Neznámý

Teplota rozkladu (°C) Viskozita

Neznámý

Neznámý

Výbušné vlastnosti

Neznámý

Oxidační vlastnosti

Neznámý

Neznámý

9.2 Další informace

Žádný.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

ODDÍL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Žádné se nepředpokládá

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce při použití k určenému účelu.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné se nepředpokládá

10.5 Neslučitelné materiály

Neznámý.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita – požití

Metoda výpočtu: Vypočítaný odhad akutní toxicity (ATE) Vypočítat ATE – 24509,8

Akutní toxicita – Styk s kůží

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Akutní toxicita – Vdechování

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Žíravost/ dráždivost pro kůži

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Metoda výpočtu: Klasifikováno – způsobuje vážné podráždění očí.

Údaje o senzibilizaci kůže

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Údaje o senzibilizaci dýchacích cest

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Mutagenita zárodečných buněk

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Karcinogenita

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Reprodukční toxicita

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Laktace

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázově

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaně

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

Nebezpečivdechnutí

Metoda výpočtu: Neklasifikováno.

11.2 Další informace

Neznámý.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Toxicita – vodní bezobratlí

Nízká toxicita pro bezobratlé.

Toxicita – ryby

Nízká toxicita pro ryby.

Toxicita – řasy

Nízká toxicita pro řasy.

Toxicita – Sedimentový oddíl

Neklasifikován.

Toxicita – Suchozemský prostor

Neklasifikován.

12.2 Perzistence a degradace

Neznámý.

12.3 Bioakumulační potenciál

Neznámý.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

12.4 Mobilita v půdě

Neznámý.

12.5 Výsledky PBT a vPvB

Neznámý.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné známé.

1. ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRANOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Odešlete k licencované recyklaci regenerátoru nebo spalovny. Likvidujte na vhodném místě odpadu.

13.2 Další informace

Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou.

1. ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

Není klasifikován jako nebezpečný pro přepravu.

14.1 UN číslo

Nelze použít.

14.2 Správný název pro zásilku OSN

Nelze použít.

14.3 Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu

Nelze použít.

14.4 Obalová skupina

Nelze použít.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není klasifikován jako látka znečišťující moře.

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele

Nelze použít.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOLa předpisu IBC

Neznámý.

2. ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Předpisy Spojeného království – Povolení a/nebo omezení použití

UK REACH kandidátský seznam látek vzbuzujících velmi velké obavy pro autorizaci
Seznam autorizací REACH pro Spojené království (Příloha XIV) seznam látek podléhajících autorizaci
Seznam omezení REACH pro Spojené království (Příloha XVII)
Omezení výroby, uvádění na trh a používání určitých směsí a předmětů

Nezapsáno.

Nezapsáno.

hydroxid sodný louh sodný (1310-73-2), D-Glukopyranóza, oligomerní, C10-16(sudé) alkyglykosidy (110615-47-9), D-Glukopyranóza, oligomerní, C8-10glykosidy (68515-73-1), Alkoholy, C12-18(sudé číslo), ethoxylovaný (68213-23-0), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 1,2-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

UK REACH Rolling Action Plan (RAP)
Nařízení o perzistentních organických
polutantech 2007 (SI 2007/3106) v
platném znění

Nařízení o látkách poškozujících ozonovou
vrstvu a fluorovaných skleníkových plynech
(novela atd.) (odchod z EU) 2019 (SI
2019/583)

Nařízení o předchozím souhlasu (PIC) týkající
se vývozu a dovozu nebezpečných
chemických látek SI2008/2108 v platném
znění

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 (n/a)

Nezapsáno.
Nezapsáno.

Nezapsáno.

Nezapsáno.

Evropské předpisy – Povolení a/nebo omezení použití Průběžný akční
plán komunity (CoRAP)

Amyláza α -(9000-90-2)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Spojené království

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti podle nařízení REACH.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Následující části obsahují revize nebo nová prohlášení:

LEGENDA

Piktogram(y) nebezpečí



GHS07

GHS05: GHS: Žíravý

GHS08: GHS: Nebezpečnost pro

zdraví GHS09: GHS: Životní prostředí

Klasifikace nebezpečnosti

Acute Tox. 4: Akutní toxicita, kategorie 4

Skin Corr. 1A: Žíravost/dráždivost pro kůži, Kategorie 1A

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži, Kategorie 2 Skin

Sens. 1: Senzibilizace kůže, Kategorie 1

Oční hráz. 1: Vážné poškození/podráždění očí, Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození/podráždění 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

Prohlášení o nebezpečnosti

H302: Zdraví škodlivý při požití.

H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození
očí. H315: Dráždí kůži.

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci

H318: Způsobuje vážné poškození očí. H319:

Způsobuje vážné podráždění očí.

H334: Při vdechování 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.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102:

P264: Po manipulaci si důkladně umyjte ruce a exponovanou kůži. P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313: Pokud podráždění očí přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Zkratky

ATE : Odhad akutní toxicity CAS :

Služba Chemical Abstracts DNEL :

Odvozená úroveň bez účinku EC :

Evropské společenství

EINECS : Evropský seznam existujících komerčních chemických látek LTEL :

Limit dlouhodobé expozice

PBT : Perzistentní, bioakumulativní a toxické

PNEC : Předpokládaná koncentrace bez účinku

REACH : Registrace, hodnocení, autorizace 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 dat použitých k sestavení BL

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti podle nařízení REACH.

Vyloučení odpovědnosti

Informace obsažené v této publikaci nebo tak, jak jsou jinak poskytovány uživatelům, jsou považovány za přesné a jsou poskytovány v dobré víře, ale je na uživateli, aby se přesvědčil o vhodnosti produktu pro jejich vlastní konkrétní účel.

Organica (UK) Ltd neposkytuje žádnou záruku, pokud jde o vhodnost produktu pro jakýkoli konkrétní účel, a jakákoli implicitní záruka nebo podmínka (zákonná nebo jiná) je vyloučena s výjimkou případů, kdy vyloučení brání zákon. Organica (UK) Ltd nepřijímá žádnou odpovědnost za ztráty nebo škody (jiné než ty, které vzniknou v důsledku smrti nebo zranění způsobených vadným produktem, pokud se prokáže), vyplývající ze spoléhání se na tyto informace. Svobodu podle patentů, autorských práv a vzorů nelze předpokládat.