

ODDÍL 1: Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku
1.1. Identifikátor výrobku

 Obchodní název : **SUPER CLEAN FOR DISHWASHER – ODMAŠŤOVAČ MYČKY NÁDOBÍ**
 Kód ISS : **9029799302**
1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

 Spotřebitelská použití [SU21], Profesionální použití [SU22] : **Čisticí prostředek, práškový odmašťovač pro pračku**
 Nedoporučená použití : **Všechna ta, která nejsou specifikována na štítku**
1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

 GBCHEM srl – Via Santa Eufemia, 8 - 25040 CORTE FRANCA (BS) - Itálie
 Tel.: +39 3464232984 - e-mail odborně způsobilé osoby: gbchemsrl@yahoo.it
DISTRIBUTOR

Electrolux Hemprodukt AB, S.t Göransgatan 143, SE – 105 45 Stockholm - Tel. 036-38 79 50

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

 Toxikologické informační středisko: 120 00 Praha 2, Na Bojišti 1
 tel.: 224 919 293, 224 915 402 e-mail: tis@vfn.cz; <http://www.tis-cz.cz>
ODDÍL 2: Identifikace rizik
2.1. Klasifikace látky nebo směsi
2.1.1 Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

 Symboly : GHS05
 Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti : Eye Dam. 1
 Standardní věty o nebezpečnosti : H318 - Způsobuje vážné poškození očí

2.1.2 Nepříznivé účinky

Při kontaktu s očima výrobek způsobuje vážné poškození očí, jako je zakalení rohovky nebo léze duhovky.

2.2. Prvky označení
Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:

 Symboly : GHS05
 Signální slova, kódy : NEBEZPEČÍ
 Standardní věty o nebezpečnosti : H318 - Způsobuje vážné poškození očí

Pokyny pro bezpečné zacházení
Obecné

P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí


NEBEZPEČÍ
Prevence

P280 - Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / obličejový štít.

Reakce

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. P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Obsahuje: Alkoholy, ethoxylované

Složky (Nařízení 648/2004): < 5% neiontové povrchové aktivní látky, polykarboxyláty

2.3. Další nebezpečnost

Látka/směs NEOBSAHUJE žádné látky PBT nebo vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII

ODDÍL 3: Složení nebo informace o složkách
3.1. Složení/informace o složkách

Plné znění vět o nebezpečnosti viz oddíl 16.

Látka	Koncentrace	Klasifikace	CAS	EINECS	REACH
Kyselina citronová	≥ 20 < 40%	Eye Irrit. 2, H319	5949-29-1	201-069-1	01-2119457026-42
Uhlíčitán sodný	≥ 15 < 25%	Eye Irrit. 2, H319	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19
	≥ 3 < 5%	Eye Dam. 1, H318	--	940-634-3	--
Methyl-oxiranový polymer s oxiranem	≥ 1 < 3%	Aquatic Chronic 3, H412	6. 11. 9003	--	--
Alkoholy, C12-15, rozvětvené a lineární, ethoxylované	≥ 0,1 < 1%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318	106232-83-1	932-186-2	--

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc
4.1. Popis první pomoci
Při vdechnutí:

Opusťte znečištěnou oblast a nechte zraněnou osobu odpočívat v době větraném prostředí. VYHLEDEJTE LÉKAŘE.

Přímý kontakt (čistého produktu) s pokožkou:

Sundejte kontaminovaný oděv a vyperte jej před opětovným použitím. Pomocí mýdla a velkého množství vody umyjte části, které byly v kontaktu s produktem, a to i když existuje pouze podezření. Nepoužívejte neutralizační látky a nepoužívejte žádné masti dříve než po 24 hodinách nebo bez pokynů lékaře. VYHLEDEJTE LÉKAŘE.

Přímý kontakt (čistého produktu) s očima:

Okamžitě a důkladně omývejte nejméně 15 minut pod tekoucí vodou s otevřenými víčky; potom chraňte oči suchou sterilní gázou a vyhledejte lékařskou pomoc. Nepoužívejte oční kapky ani masti jakéhokolik druhu bez konkrétního lékařského předpisu.

Při požití:

OKAMŽITĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘE. Nevyvolávejte zvracení a nepodávejte nic bez dohledu zdravotnického personálu. Ponechte zasaženou osobu v klidu v době větraném prostředí.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Prášek poškozuje sliznice a horní části dýchacích cest, oči a kůži. Příznaky jsou: kašel, dušnost, bolesti hlavy, nevolnost, zvracení.

4.3. Pokyn týkající se okamžitě lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz oddíl 4.1 Popis první pomoci.

Počáteční bod varu nebo rozmezí bodu varu	Není k dispozici
Bod vzplanutí	Není relevantní
Rychlost odpařování	Není relevantní
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Není k dispozici
Horní/dolní limity hořlavosti nebo výbušnosti	Není k dispozici
Tlak par	Není stanoveno
Hustota par	Není stanoveno
Relativní hustota	700 +/- 50 g/l
Rozpustnost	Rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Není k dispozici
Teplota samovznícení	Není k dispozici
Teplota rozkladu	Není k dispozici
Viskozita	Není relevantní
Výbušné vlastnosti	Není k dispozici
Oxidační vlastnosti	Není k dispozici

9.2. Další informace

Žádné další údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití nejsou známy jevy reaktivity.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek použití a skladování.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy za normálních podmínek použití.

10.4. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat

Nejsou známy za normálních podmínek použití.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné alkalické chemikálie a silná oxidační a/nebo redukční činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek se nerozkládá.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

ATE(směs) orálně = 50000,0 mg/kg

ATE(směs) dermálně = žádné údaje

ATE(směs) inhalačně = žádné údaje

- | | |
|---|--|
| a) akutní toxicita | : Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna |
| b) poleptání/podráždění kůže | : Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna |
| c) vážné poškození/podráždění očí | : Při kontaktu s očima výrobek způsobuje vážné poškození očí, jako je zakalení rohovky nebo léze duhovky |
| d) senzibilizace dýchacích cest nebo kůže | : Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna |
| e) mutagenita v zárodečných buňkách | : Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna |
| f) karcinogenita | : Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna |
| g) toxicita pro reprodukci | : Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna |
| h) STOT jednorázová expozice | : Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna |
| i) STOT opakovaná expozice | : Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna |
| j) nebezpečnost při vdechnutí | : Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna |

Pokud jde o obsažené látky:

Uhličitán sodný

RIZIKO INHALACE

: Škodlivé koncentrace částic ve vzduchu lze dosáhnout rychle, je-li látka v prášku.

ÚČINKY KRÁTKODOBÉ EXPOZICE

: Látka je dráždivá pro oči, kůži a dýchací cesty.

ÚČINKY DLOUHODOBÉ NEBO OPAKOVANÉ EXPOZICE

: Látka může mít účinky na dýchací cesty, což způsobuje perforaci nosní přepážky. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s pokožkou může způsobit dermatitidu.

AKUTNÍ NEBEZPEČÍ / PŘÍZNAKY

VDECHNUTÍ : Kašel. Bolest krku.

KŮŽE : Zarudnutí

POŽITÍ : Pocit pálení v hrdle a hrudníku. Bolest břicha.

LD50 orálně (potkan) (mg/kg tělesné hmotnosti) = 4090 - LD50 dermálně (potkan nebo králík) (mg/kg tělesné hmotnosti) = 117

CL50 inhalováním (potkan) výparů/prachu/aerosolu/kouře (mg/1/4h) nebo plynu (ppmV/4h) = 5200

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Používejte přípravku podle správných pracovních postupů a nevypouštějte jej do okolního prostředí.

12.2. Persistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku splňují kritéria biologické rozložitelnosti stanovená nařízením o detergentech ES 648/2004. Veškeré podpůrné údaje by měly být zpřístupněny příslušným orgánům členských států a na jejich výslovnou žádost nebo na žádost výrobce přípravku by jim měly být poskytnuty.

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látka/směs neobsahuje žádné látky PBT nebo vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny k likvidaci

13.1. Metody nakládání s odpady

Nepoužívejte znovu prázdné nádoby, aniž byste je nejdříve vyčistili. Zlikvidujte je v souladu s platnými předpisy. Jakékoliv zbytky produktu lze spálit ve vhodné spalovně vybavené dodatečným spalováním a neutralizací.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN kód

Není zahrnuto v oblasti působnosti nařízení o přepravě nebezpečných věcí: po silnici (ADR); po železnici (RID); leteckou dopravou (ICAO / IATA); po moři (IMDG).

14.2. UN - správný přepravní název

není relevantní

14.3. Třída(y) přepravního rizika

Třída : není relevantní
 Označení : není relevantní
 Kód omezení pro tunely : není relevantní
 Omezené množství : není relevantní
 EmS : není relevantní

14.4. Obalová skupina

není relevantní

14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí: není relevantní - látka znečišťující moře: není relevantní

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

není relevantní

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II Marpol a předpisu IBC

není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 790/2009 ze dne 10. srpna 2009, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 z 31. března 2004 o detergentech.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti se neočekává.

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Další informace

Popis vět o nebezpečnosti uvedených v bodě 3

H302 - Zdraví škodlivý při požití.

H318 = Způsobuje vážné poškození očí

H319 = Způsobuje vážné podráždění očí

H412 - Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky

Klasifikace na základě údajů všech složek směsi

Telefonní čísla některých Toxikologických informačních středisek v Evropě, která jsou aktivní 24 hodin denně:

TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO			
Země	RAKOUSKO	Země	BELGIE
Název toxikolog. střediska	Vergiftungsinformationszentrale (Toxikologické informační středisko)	Název toxikolog. střediska	Centre Antipoisons-Antigifocentrum
Tel. pro naléhavé situace	+43 1 406 43 43	Tel. č. pro naléhavé situace	+32 70 245 245
Internetové stránky	www.giftinfo.org	Internetové stránky	www.poissoncentre.be
Země	CHORVATSKO	Země	FRANCIE
Název toxikolog. střediska	Poison Control Centre Zagreb	Název toxikolog. střediska	ORFILA_Liste des centres anti poison
Tel. č. pro naléhavé situace	+358 1 2348 342	Tel. č. pro naléhavé situace	+33 1 40 05 48 48
Internetové stránky	www.imi.hr	Internetové stránky	
Země	FRANCIE	Země	NEMEČKO
Název toxikolog. střediska	Centre antipoison et de toxicovigilance de Paris	Název toxikolog. střediska	Deutschland Notrufnummer
Tel. č. pro naléhavé situace	+33 (0)1 40 05 48 48	Tel. č. pro naléhavé situace	030 30 68 67 90
Internetové stránky	www.centres-antipoison.net	Internetové stránky	
Země	NIZOZEMI	Země	SPANELSKO
Název toxikolog. střediska	National Poisons Information Centre	Název toxikolog. střediska	Emergencias y consultas toxicológicas
Tel. č. pro naléhavé situace	+31 30 274 88 88	Tel. č. pro naléhavé situace	915 620 420
Internetové stránky	www.vergiftingen.info	Internetové stránky	

HLAVNÍ BIBLIOGRAFICKÉ ZDROJE

ACGIH - Americká rada vládních průmyslových hygieniků

CheLIST - Informační systém chemických seznamů

ECHA - Evropská agentura pro chemické látky

IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

SUPER CLEAN DW

Dok. SDS_CLP830_00-EN_GBC-SCDW_9029799203-Rev.00_2018-10-18

Vydáno dne 18. 10. 2018

5 / 5

IPCS - Mezinárodní program pro chemickou bezpečnost
(Cards) NIOSH - Registr toxických účinků chemických látek
(1983) OSHA - Evropská agentura pro bezpečnost a ochranu
zdraví při práci TOXNET - Toxikologická datová síť
WHO – Světová zdravotnická organizace

Bezpečnostní list podle Nařízení Komise (EU) č. 2015/830 ze dne 29. května 2015 v aktuálním znění.

Informace v tomto bezpečnostním listu byly získány z těch nejlepších zdrojů, které jsou podle našich vědomostí k dispozici na trhu k danému datu revize. Ani společnost registrovaná jako držitel této karty ani její dceřiné společnosti nemohou přijímat žádné stížnosti vyplývající z nesprávného použití zde uvedených informací nebo z nesprávného použití produktu v aplikaci. Zvláštní pozornost věnujte použití přípravků, protože nesprávné použití může zvýšit nebezpečí.
