

ODDÍL 1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : **SUPER CARE WM DW - práškový odvěpřovač pro všechny pračky a myčky nádobí**
Kód : **9029799294 – 2 sáčky á 100 gramů v krabici**

1.2. Příslušná určená použití látky nebo přípravku a nedoporučená použití

Spotřebitelská použití [SU21], Profesionální použití [SU22]: **Odvěpřovací, odmašťovací a dezinfekční prášek pro všechny pračky a myčky nádobí**
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 Appliances AB, S.t Göransgatan 143, 112 17 Stockholm
Tel. +46 8-738 60 00

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

+39 3464232984 (od 08,30 do 12,30 - od 14,00 do 18,00)

V části 16 této karty jsou uvedena některá toxikologická informační střediska v Evropě

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 : GHS07
Kódy tříd a kategorie nebezpečnosti : Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3
Kódy nebezpečnosti : H315 - Dráždí kůži
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
H412 - Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

2.1.2 Nepříznivé účinky:

Výrobek při kontaktu s očima způsobuje značné podráždění, které může trvat déle než 24 hodin; Při kontaktu s pokožkou způsobuje závažný zánět se zarudnutím kůže, strupy a edémem. Výrobek je nebezpečný pro životní prostředí a škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:

Symboly : GHS07
Signální slovo : VAROVÁNÍ
Kódy nebezpečnosti : H315 - Dráždí kůži
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
H412 - Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.



VAROVÁNÍ

Obecná bezpečnostní doporučení

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

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

Prevence

P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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.

P337+P313 - Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Likvidace

P501 - Odstraňte obsah/obal v autorizovaném sběrném místě.

2.3. Další nebezpečnost

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 3 Složení nebo informace o složkách

3.1. Látka

není relevantní

3.1. Složení/informace o složkách

Plné znění vět o nebezpečnosti viz oddíl 16.

Látka	Koncentrace	Klasifikace	CAS	EINECS	REACH
Kyselina sulfaminová	> 40 < 60%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	5329-14-6	226-218-8	01-2119488633-28
Kyselina citronová bezvodá E330 / kyselina 2-hydroxypropan-1,2,3-trikarboxylová	> 40 < 60%	Eye Irrit. 2, H319	77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42

ODDÍL 4 Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Při vdechnutí: Odvedte pacienta ze zamořené oblasti a nechte jej odpočívat na čerstvém vzduchu. **VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC.**

Přímý kontakt (čistého produktu) s pokožkou: Sundejte kontaminovaný oděv a vyperte jej před opětovným použitím. Pomocí mýdla a 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 lékařského ošetření. **VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC.**

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 jakéhokoli druhu bez konkrétního předpisu.

Při požití: OKAMŽITĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC. Nevývolávejte zvracení a nepodávejte nic bez kontroly zdravotnického personálu. Nechte postiženou osobu odpočívat na čerstvém vzduchu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Výrobek je extrémně destruktivní pro sliznice horních cest dýchacích, očí a kůže. Symptomy a příznaky otravy jsou: pocit pálení, kašel, sípání, laryngitida, dušnost, bolest hlavy, nevolnost a zvracení. Vdechnutí může způsobit následující příznaky: křeče, záněty a edém průdušek, křeče, záněty a edém hrtanu. Dýchání nebo vdechnutí mohou způsobit chemickou pneumonitidu.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz bod 4.1 Popis první pomoci.

ODDÍL 5 Opatření pro zdolávání požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: CO₂, chemický prášek, pěna odolná proti alkoholu.

Nevhodná hasiva: Žádné zvláštní.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při spalování mohou vznikat výpary potenciálně škodlivé pro zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte ochranný oděv na dýchací cesty, oči a pokožku. Vodní postřik lze použít k rozptýlení výparů a ochraně osob, které se podílí na hašení. Doporučuje se také používat dýchací přístroje, zvláště pokud pracujete v uzavřených, špatně větraných prostorách a v každém případě při použití halogenovaných hasicích přístrojů. Při požáru použijte speciální ochranné prostředky.

ODDÍL 6 Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro pracovníky, kteří se nepodílejí na odstranění nehody: Opusťte prostor obklopující uniklý nebo uvolněný produkt. Nekuřte.

Pro pracovníky, kteří se podílejí na odstranění nehody: Obecné informace: Používejte vhodné osobní ochranné prostředky, jak je uvedeno v části 8.

Preventivní opatření zaměřená na osoby: Odstraňte všechny zdroje zapálení (cigarety, plameny, jiskry, atd.) z oblasti, v níž došlo k úniku.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Při úniku zabraňte proniknutí do povrchových vod nebo kanalizace pomocí hlíny nebo písku. Pokud produkt unikl ve velkém množství do vodního toku nebo kontaminoval půdu nebo vegetaci, oznamte to příslušným orgánům.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Výrobek znovu shromážděte pro opětovné použití nebo pro likvidaci, přičemž dbejte na to, aby se neprašilo. Po odklizení produktu důkladně omyjte zasaženou plochu a materiály.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace naleznete v odstavcích 8 a 13.

ODDÍL 7 Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Běžná opatření pro manipulaci s chemickými výrobky chrání před náhodným kontaktem. Během manipulace nekuřte, nejezte ani nepijte. Při manipulaci nezpůsobuje prášení.

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

Uchovávejte v původním obalu v chladném, větraném a před teplem chráněném prostředí. Citlivé na vlhkost.

7.3. Specifické (specifická) použití

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8 Omezování expozice a osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Látka: Kyselina citronová bezvodá E330 / kyselina 2-hydroxypropan-1,2,3-trikarboxylová

PNEC

Sladká voda = 0,44 (mg/l)

Sedimenty Sladká voda = 34,6 (mg/kg/sedimenty)

Mořská voda = 0,044 mg/l

Sedimenty Mořská voda = 3,46 (mg/1000 (mg/l))

STP = 1000 (mg/l)

Půda = 33,1 (mg/kg půdy)

Látka: kyselina sulfamová

DNEL

Dlouhod. systém. účinky: Vdechnutí - Pracovníci = 70,5 (mg/m³)

Dlouhod. systém. účinky: Dermálně - Pracovníci = 10 (mg/kg bw/den)

Dlouhod. systémové účinky: Vdechnutí - Spotřebitelé = 17,4 (mg/m³)

Dlouhod. systémové účinky: Dermálně - Spotřebitelé = 5 (mg/kg bw/den)

Dlouhodobé systémové účinky: Orálně - Spotřebitelé = 5 (mg/kg bw/den)

PNEC

Sladká voda = 1,8 (mg/l)

Sedimenty: Sladká voda = 8,36 (mg/kg/sediment)

Přerušované emise = 0,48 (mg/l)

Mořská voda = 0,18 (mg/l)

Sedimenty: Mořská voda = 0,84 (mg/kg/sediment)

STP = 20 (mg/l)

Půda = 5 (mg/kg půdy)

8.2. Omezování expozice

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

- Ochrana očí a obličeje: Používejte ochranné brýle s boční ochranou podle EN-166
- Ochrana kůže
 - Ochrana rukou: Doporučují se nepropustné ochranné rukavice podle EN 374-1, -2 a -3 (např. minimální tloušťka 0,3 nitril - neopren / přírodní minimálně 0,55 silný latex). Pokud jde o dobu kontaktu, používejte rukavice s vhodným IP (indexem permeace). Rukavice je před použitím nutno zkontrolovat. Použijte vhodnou techniku sundávání rukavic (aniž byste se dotkli vnějšího povrchu rukavice), aby nedošlo ke kontaktu s kontaminovaným vnějším povrchem rukavic.
 - Ostatní: Zabraňte přímému kontaktu s pokožkou pomocí vhodného ochranného oděvu.
- Ochrana dýchacích cest: V případě použití v blízkosti parametrů uvedených v bodě 8.1, používejte respirační ochranné prostředky v souladu s nařízením UNI EN 529: 2006 (Ochranné prostředky dýchacích orgánů - Doporučení pro výběr, použití, péči a údržbu - dokument s pokyny), která stanovuje příslušnou hodnotu FPO "Přirazený ochranný faktor".
- Nebezpečí způsobené teplem: Zabraňte vystavení otevřenému plameni.

Omezování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí z nedbalosti

ODDÍL 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální a chemické vlastnosti	Hodnota
Vzhled	bílá krystalická pevná látka
Zápach	prakticky bez zápachu
Mezní hodnota zápachu	není relevantní
pH	není relevantní
Bod tání / bod tuhnutí:	~ 150°C
Počáteční bod varu nebo rozmezí bodu varu	není k dispozici
Bod vzplanutí	není relevantní
Rychlost odpařování	není relevantní
Hořlavost (pevné látky, plyny)	> 300°C
Horní/dolní limity hořlavosti nebo výbušnosti	není k dispozici
Tlak par	není stanoveno
Hustota par	není stanoveno
Relativní hustota	2,150 ± 0,050
Rozpustnost	Rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	není stanoveno
Teplota samovznícení	> 1000°C
Teplota rozkladu	2,150 ± 0,050
Viskozita	není relevantní
Výbušné vlastnosti	není relevantní
Oxidační vlastnosti	není relevantní

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 při běžném používání a skladovacích podmínkách.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy za normálních podmínek použití.

10.4. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat

Nemíchejte s jinými chemikáliemi obecně.

10.5. Neslučitelné materiály

Základní chemikálie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek se nerozkládá.

ODDÍL 11 Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

ATE (směs) orálně = není k dispozici

ATE (směs) dermálně = není k dispozici

ATE (směs) inhalačně = není k dispozici

a) akutní toxicita	: Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna
b) poleptání/podráždění kůže	: Při kontaktu s pokožkou způsobuje závažný zánět se zarudnutím kůže, strupy a edémem.
c) vážné poškození/podráždění očí	: Při kontaktu s očima může způsobit značné podráždění, které může trvat déle než 24 hodin
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

Související obsažené látky:

Kyselina sulfaminová

ZPŮSOBY EXPOZICE

: Látka může být absorbována do těla vdechováním jejího aerosolu a požitím.

RIZIKO INHALACE

: Odpaření při 20 °C je zanedbatelné; škodlivé koncentrace částic ve vzduchu se však může dosáhnout rychle, když je látka v prášku.

ÚČINKY KRÁTKODOBÉ EXPOZICE: Aerosol je žiravý pro oči, kůži a dýchací cesty. Vdechnutí aerosolů kyseliny sulfamové může způsobit edém plic.

AKUTNÍ NEBEZPEČÍ / PŘÍZNAKY

VDECHNUTÍ: Pocit pálení. Kašel. Těžké dýchání.

KŮŽE : Zarudnutí Bolest. Puchýře.

OČI : Zarudnutí Bolest. Těžké hluboké popáleniny.

POŽITÍ : Křeče v břiše. Pocit pálení. Bolest krku. Zvracení. Šok.

UPOZORNĚNÍ : Symptomy plicního edému se často projevují až po několika hodinách a jsou zhoršeny fyzickou námahou. Proto je nezbytný klid a lékařské pozorování. Je nutno okamžitě poskytnout vhodnou inhalační léčbu lékařem nebo lékařem pověřenou osobou.

ODDÍL 12 Ekologické informace
12.1. Toxicita

Výrobek je škodlivý pro vodní organismy. Používejte správné pracovní postupy a zabraňte uvolňování produktu do životního prostředí.

12.2. Persistence a rozložitelnost

Neobsahuje povrchově aktivní látky.

12.3. Bioakumulační potenciál

Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

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

Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Zlikvidujte v souladu s platnými předpisy. Jakýkoli zbývající produkt lze spálit ve vhodné spalovně vybavené dodatečným spalováním a snižováním odpadních plynů.

ODDÍL 14 Informace pro přepravu
14.1. UN kód

2967

ADR jakákoli výjimka (s použitím štítku znázorněného vpravo), pokud splňuje následující vlastnosti:

Kombinované obaly: vnitřní balení 5 kg balení 30 kg

Vnitřní balení umístěná v zásobnících se smršťovací nebo roztažitelnou fólií: vnitřní balení 5 kg balení 20 kg

14.2. UN - správný přepravní název

SMĚS KYSELINY SULFAMOVÉ

14.3. Třídy rizika při přepravě

Třída(y) přepravního rizika : 8

Štítek : 8

Kód omezení pro tunely : E

Omezené množství : 5 kg

EmS : F-A, S-B



IATA 53. vydání						
Osobní i nákladní letadlo				Pouze nákladní letadlo		Zvláštní ustanovení
Omez. mn.		Kód balení	Max netto mn./bal.	Kód balení	Max netto mn./bal.	8L
Kód balení	Max netto Mn./bal.					
Y845	5 kg	860	25 kg	864	100 kg	--

14.4. Obalová skupina

III

14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

Nebezpečí pro životní prostředí : NE

Látka znečišťující moře : NE

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zboží musí být přepravováno vozidly schválenými pro přepravu nebezpečných látek podle platných ustanovení Dohody ADR a podle příslušných národních ustanovení. Zboží musí být v původním obalu a v každém případě v obalech vyrobených z materiálů odolných vůči jejich obsahu, které s ním nevyvolávají nebezpečné reakce. Osoby provádějící nakládku a vykládku nebezpečného zboží musejí být proškoleny o rizicích vyplývajících z těchto látek a o opatřeních, která musí být přijata v případě mimořádné situace.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II Marpol a předpisu IBC

Není určeno k hromadné přepravě

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 z 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 není k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

SUPER CARE WM DW

Dok. SDS_CLP830_00-EN_9029799286-Rev.00_2018-10-18

Datum zveřejnění 18/10/2018

5 / 5

ODDIL 16 Další informace

16.1. Další informace

Popis označení nebezpečnosti stanovených v odstavci 3

H315 - Dráždí kůži

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 - Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Klasifikace provedená na základě údajů všech složek směsi.

Pro případ potřeby jsou zde uvedena telefonní čísla některých Toxikologických informačních středisek, 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. pro naléhavé situace	+33 1 40 05 48 48
Internetové stránky	www.imi.hr	Internetové stránky	- -
Země	FRANCIE	Země	NĚMECKO
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	ŠPANĚLSKO	Země	NIZOZEMÍ
Název toxikolog. střediska	Emergencias y consultas toxicológicas	Název toxikolog. střediska	National Poisons Information Centre
Tel. č. pro naléhavé situace	915 620 420	Tel. pro naléhavé situace	+31 30 274 88 88
Internetové stránky	- -	Internetové stránky	www.vergiftigingen.info

ZDROJE

ACGIH - Americká rada vládních průmyslových hygieniků

ChELIST - Informační systém chemických seznamů

ECHA - Evropská agentura pro chemické látky

IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny.

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 a následných změn

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 nepřijímají 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.