

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

Forma výrobku	:	Směsi
Obchodní název/označení	:	JAR – kuchyňský dezinfekční odmašťovač (pro profesionální použití)
Kód výrobku	:	PA00161978
Skupina výrobků	:	Obchodní označení výrobku

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**1.2.1. Relevantní určené způsoby použití**

Určeno pro obecné použití	:	
Kategorie hlavního použití	:	Průmyslové zpracování
Kategorie funkce nebo použití	:	prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel), biocidní výrobky (např. dezinfekční prostředky, hubení škůdců)

1.2.2. Nedoporučené použití

Žádné další informace k dispozici

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Ottova 402, 269 32 Rakovník IČO: 270 86 721
 Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Karolinská 6542, 186 00 Praha 8
 E-mail: tomovcik.m@pg.com
 Tel.: 00421 902 926 988 Fax: 221 804 404

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
 224 91 9 293 nebo 224 91 5 402 E-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)**

Skin Irrit. 2 H315
 Eye Irrit. 2 H319

Plné znění H-vět viz oddíl 16

Klasifikace dle směrnice 67/548/EHK nebo 1999/45/ES

Neklasifikováno

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Žádné další informace k dispozici

2.2. Prvky označení**Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



Signální slovo (CLP)	:	Pozor
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	:	H315 - Dráždí kůži. H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	:	P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. 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. P302+P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. P260 - Nevdechujte aerosoly. P501 - Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě nebezpečného nebo speciálního odpadu.

2.3. Jiná(é) nebezpečí

Jiná nebezpečí nepřispívající ke klasifikaci : Bez obsahu PBT a vPvB látek.

JAR- kuchyňský dezinfekční odmašťovač

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látka

nepoužitelný

JAR - kuchyňský dezinfekční odmašťovač

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Propylene Glycol Butyl Ether	(Číslo CAS) 5131-66-8 (Číslo ES) 225-878-4 (Indexové číslo) (REACH-č)	1 - 5	Xi; R36/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
C9-11 Pareth-8	(Číslo CAS) 68439-46-3 (Číslo ES) Polymer (Indexové číslo) (REACH-č)	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Ethanolamine	(Číslo CAS) 141-43-5 (Číslo ES) (Indexové číslo) (REACH-č)	0.1 - 1	Xn; R20/21/22 C; R34	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
Benzalkonium Chloride	(Číslo CAS) 68391-01-5 (Číslo ES) 269-919-4 (Indexové číslo) (REACH-č)	< 0.1	Xn; R22 C; R34 N; R50	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

Plné znění R-vět a H-vět viz článek 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte. Při podráždění kůže: Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Přestaňte produkt používat.
- První pomoc při kontaktu s okem : PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při požití : PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/oranění při vdechnutí : Kašel. Kýčání. Bolest hlavy. otupělost. Závrať. Dýchavičnost.
- Symptomy/oranění při kontaktu s kůží : Zarudnutí. Otok. suchost. Itching.
- Symptomy/oranění při kontaktu s okem : Bolest. Zarudnutí. Otok.
- Symptomy/oranění při požití : Podráždění sliznice úst nebo trávicího traktu. Nevolnost. zvracení. zvýšená sekrece. Průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz část 4.1.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : suchý chemický prášek, pěna rezistentní vůči alkoholu, oxid uhličitý (CO₂).

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí požáru : Bez rizika požáru. Není hořlavý.
- Nebezpečí výbuchu : Výrobek není výbušný.
- Reaktivita : Žádné známé nebezpečné reakce.

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Nejsou nutné zvláštní pokyny pro hašení.
- Ochrana při hašení požáru : V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

02/09/2014

CS (čeština)

JAR - kuchyňský dezinfekční odmašťovač

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

6.2. Opatření k ochraně životního prostředí

Spotřebitelské výrobky končí po použití v odpadu. Zabraňte znečištění půdy a vody. Zabraňte rozšíření do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Pro zabránění : Naberte absorbovanou látku do uzavíratelných nádob.
- Způsoby čištění : Malé množství rozlité tekutiny: naberte do nehořlavého savého materiálu a odhodte do nádoby na odpad. Velké rozlití: zadržte rozlitou látku, odčerpajte do vhodných nádob. Tento materiál a jeho nádoba musejí být likvidovány bezpečným způsobem, podle místních zákonů.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Opatření pro bezpečné zacházení : Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

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

- Skladovací podmínky : Uchovávejte v původní nádobě. Viz část 10.
- Nekompatibilní látky : Viz část 10.
- Neslučitelné materiály : nepoužitelný.
- Zákaz společného skladování : nepoužitelný.
- Skladovací prostor : Uchovávejte na chladném místě. Uchovávejte na suchém místě.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Čisticí/mycí prostředky a přísady.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Ethanolamine (141-43-5)		
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	2.5 mg/m ³
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	1.003 ppm
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	7.5 mg/m ³
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	3.008 ppm

Ethanolamine (141-43-5)	
DNEL/DMEL (zaměstnanci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	1 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	3.3 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	3.75 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	0.24 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	2 mg/m ³
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0.085 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0.0085 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0.025 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	0.425 mg/kg dwt
PNEC sediment (mořská voda)	0.0425 mg/kg dwt
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0.035 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	100 mg/l

Propylene Glycol Butyl Ether (5131-66-8)	
DNEL/DMEL (zaměstnanci)	
Akutní - místní účinky, kožně	50 % ve směsi

JAR - kuchyňský dezinfekční odmašťovač

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Propylene Glycol Butyl Ether (5131-66-8)	
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	44 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	270.5 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - místní účinky, kožně	50 % ve směsi
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	8.75 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	33.8 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	16 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, kožně	50 % ve směsi
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0.525 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0.0525 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	5.25 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	2.36 mg/kg dwt
PNEC sediment (mořská voda)	0.236 mg/kg dwt
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0.16 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	10 mg/l

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly	: nepoužitelný.
Osobní ochranné pomůcky	: Osobní ochranné prostředky jsou vyžadovány pouze v případě profesionálního použití nebo u větších balení (ne u rodinných balení).
Ochrana rukou	: Používejte vhodné ochranné rukavice.
Ochrana očí	: Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.
Ochrana kůže a těla	: nepoužitelný.
Ochrana dýchání	: nepoužitelný.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: kapalný
Vzhled	: kapalný.
Barva	: jasný.
Zápach	: příjemné (vůně).
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: 11
Relat. rychlost odpařování ve srov. s butylacetátem	: Neměří.
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Neměří.
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Neměří.
Bod vzplanutí	: > 60 °C
Teplota samovznícení	: Neměří.
Teplota rozkladu	: Neměří.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nehořlavý
Tlak páry	: Neměří.
Relativní hustota par při 20 °C	: Neměří.

JAR - kuchyňský dezinfekční odmašťovač

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Relativní hustota	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	:	995 g/l
Rozpustnost	:	Rozpustné ve vodě.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita	:	1 cP
Výbušnost	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Meze výbušnosti	:	Výrobek není výbušný

9.2. Další informace

Žádné další informace k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné známé nebezpečné reakce.

10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek stálé.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz část 10.1 o reaktivitě.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není nutné pro běžné podmínky používání.

10.5. Neslučitelné materiály

nepoužitelný.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při normálním použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

JAR – kuchyňský dezinfekční odmašťovač	
LD50 ústně u krys	> 2000 mg/kg
Benzalkonium Chloride (68391-01-5)	
ATE (orálně)	500.00000 mg/kg
Ethanolamine (141-43-5)	
LD50 ústně u krys	1089 mg/kg OECD 401
LD50 potřísnění kůže u králíků	1000 mg/kg
ATE (orálně)	1089 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (dermálně)	1000 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (prach, mlha)	1.500 mg/l/4 h
C9-11 Pareth-8 (68439-46-3)	
ATE (orálně)	500 mg/kg tělesné hmotnosti
Propylene Glycol Butyl Ether (5131-66-8)	
LD50 ústně u krys	3300 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u krys	2001 mg/kg
LC50 inhalace u krys (mg/l)	20.1 mg/l/4 h
ATE (orálně)	3300 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (dermálně)	2001 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (výpary)	20.100 mg/l/4 h
ATE (prach, mlha)	20.100 mg/l/4 h

JAR - kuchyňský dezinfekční odmašťovač

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Dráždí kůži. pH: 11
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Způsobuje vážné podráždění očí. pH: 11
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Neklasifikováno
mutagenita zárodečných buněk	:	Neklasifikováno
Karcinogenita	:	Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	:	Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	:	Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	:	Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	:	Neklasifikováno
Možné škodlivé působení na lidi a možné symptomy	:	akutní toxicity: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Kancerogenita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Leptavost: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita pro rozmnožování: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Senzibilizace: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita při opakovaném požití: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Mutagenita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Podráždění: Na základě dostupných údajů o přípravku a principů přemostění nejsou splněna klasifikační kritéria.
Další informace	:	Pravděpodobné způsoby vystavení: kůže a oči. Informace o účincích: viz 4. část.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné	:	Při doporučeném běžném použití nejsou známy nepříznivé účinky na funkci čističek vody. Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nemá dlouhodobý nepříznivý vliv na životní prostředí.
----------------------	---	---

Benzalkonium Chloride (68391-01-5)	
EC50 dafnie 1	= 0.016 mg/l

Ethanolamine (141-43-5)	
LC50 ryby 1	349 mg/l Cyprinus carpio
LC50 jiné vodní organismy 1	1000 mg/l OECD 209
EC50 dafnie 1	65 mg/l Daphnia magna
ErC50 (řasy)	2.5 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC Chronický Rybí	1.2 mg/l OECD 210, Oryzias latipes

Propylene Glycol Butyl Ether (5131-66-8)	
LC50 ryby 1	560 mg/l OECD 203; Poecilia reticulata
LC50 jiné vodní organismy 1	1000 mg/l OECD 209
EC50 dafnie 1	1000 mg/l OECD 202; Daphnia magna
ErC50 (řasy)	1000 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC Chronický Rybí	560 mg/l
NOEC chronická, řasy	560 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Ethanolamine (141-43-5)	
BSK (% TSK)	> 90 % ThOD OECD 301 A

Propylene Glycol Butyl Ether (5131-66-8)	
Biologický rozklad	82 %

12.3. Bioakumulační potenciál

Ethanolamine (141-43-5)	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	-2.3 OECD 107, pH6.8 7.3, 25 C
Bioakumulační potenciál	Vzhledem k nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4) se bioakumulace neočekává.

JAR - kuchyňský dezinfekční odmašťovač

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Propylene Glycol Butyl Ether (5131-66-8)	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	1.2

12.4. Mobilita v půdě

Ethanolamine (141-43-5)	
Log Koc	1.167

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

JAR – kuchyňský dezinfekční odmašťovač	
Výsledky posouzení PBT	Bez obsahu PBT a vPvB látek.
Složka	
Alcohol (64-17-5)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Ethanolamine (141-43-5)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Nejsou známy jiné účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

- Místní legislativa (odpad) : Likvidace musí být prováděna v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.
- Doporučení pro likvidaci odpadu : Následující kódy/označení odpadu jsou v souladu s Evropským katalogem odpadů. Odpad musí být předán společnosti zabývající se likvidací odpadů. Udržujte tento odpad až do likvidace odděleně od jiného odpadu. Odpadní produkt neodhazujte do kanalizace. Kde je to možné, dávejte přednost recyklaci před likvidací nebo spálením.
. Nakládání s odpady viz opatření popsaná v odstavci 7. S prázdnými znečištěnými obaly je nutno při likvidaci nakládat stejně jako s naplněnými obaly.
- Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 20 01 29* - detergenty obsahující nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. Číslo OSN

nepoužitelný

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

nepoužitelný

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

nepoužitelný

14.4. Obalová skupina

nepoužitelný

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

nepoužitelný

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelný

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

nepoužitelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

Složení : <5% Non-ionic surfactants; Disinfectants.

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

15.1.1. Předpisy EU

Žádná omezení podle přílohy XVII nařízení REACH

Neobsahuje žádné látky k autorizaci podle nařízení REACH

JAR - kuchyňský dezinfekční odmašťovač

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Doporučení CESIO

: Povrchově aktivní látka/y obsažená/é v tomto přípravku je/ jsou v souladu s kritérii biodegradability podle směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

15.1.2. Národní předpisy

Žádné další informace k dispozici

15.2. bezpečnostní charakteristika látky

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat : Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]. Metoda výpočtu. Na základě kontrolních dat.

Doporučení ke školení : Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.
Soli uvedené v části 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě přílohy V

Doslovné znění R-, H- a EUH-věty:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akutní toxicita (inhalování:prach,mlhu) Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H302	Zdraví škodlivý při požití
H311	Toxický při styku s kůží
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H315	Dráždí kůži
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H332	Zdraví škodlivý při vdechování
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
R20/21/22	Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití.
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R34	Způsobuje poleptání.
R36/38	Dráždí oči a kůži.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
C	leptavý.
N	Nebezpečný pro životní prostředí.
Xi	Dráždivý
Xn	Zdraví škodlivý.

SDS P&G CLP

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a slouží k popisu produktu výhradně pro účely zdravotních, bezpečnostních a environmentálních požadavků. Měly by proto být interpretovány jako informace zaručující libovolnou konkrétní vlastnost produktu.