



Bezpečnostní list ČISTIČ TROUBY

Bezpečnostní list ze dne 10. 3. 2015, verze 1 CLP

Oddíl 1: Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: ČISTIČ TROUBY SPRAY 250 ml ELECTROLUX

Obchodní kód: 9029793115

1.2. Příslušná určená použití látky nebo přípravku a nedoporučená použití

Doporučené použití:

Odstraňovač tuku a připálenin pro trouby a grily

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost:

AXOR SRL

Via dell'Artigianato 8

35020 Pernumia (PD)

Tel. č. 0039 429763476

Osoba odpovědná za bezpečnostní list:

axor@axor.net

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

**v případě akutní otravy kontaktujte toxikologické informační středisko +420 224 919 293,
+420 224 915 402**

Oddíl 2: Identifikace rizik

2.1. Klasifikace látky nebo přípravku

podle směrnic 67/548/ES, 99/45/ES v platném znění:

Vlastnosti / symboly:

Tento výrobek není nebezpečný, a proto nemusí být označen ve smyslu směrnic ES 67/548, 99/45 v platném znění.

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)

Tento výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení ES 1272/2008 (CLP).

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

žádné jiné nebezpečí

2.2. Prvky označení

Složky výrobku:

Seznam všech složek v sestupném pořadí podle hmotnosti, rozdělený podle rozpětí hmotnostních procent (nařízení 648/2004 ES příloha VII, C).

fosfonáty, kationtové povrchově aktivní látky, neiontové < 5 %

povrchově aktivní látky

Výrobek také obsahuje: Parfémy

Tento výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení ES 1272/2008 (CLP).

Symboly:

žádné

Standardní věty o nebezpečnosti:


Žádné

Pokyny pro bezpečné zacházení:

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Bezpečnostní list ČISTIČ TROUBY

 Zvláštní ustanovení:
Žádné

Zvláštní ustanovení podle přílohy XVII nařízení REACH v platném znění:
Žádné

2.3. Další nebezpečnost
vPvB látky: Žádné - PBT látky: Žádné

Jiné nebezpečí:
Žádné jiné nebezpečí

Oddíl 3: Složení nebo informace o složkách

3.1. Látky

žádné údaje

3.2. Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu směrnice EHS 67/548 a nařízení CLP a související klasifikace:

>= 1% - < 3% uhličitán draselný
REACH č.: 01-2119532646-36, CAS: 584-08-7, EC: 209-529-3
Xi; R36/37/38

3.2/2 dráždí kůži 2 H315

3.3/2 dráždí oči 2 H319

3.8/3 STOT SE 3 H335

>= 1 % - < 3 % 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylenglykolmonobutylether
Indexové číslo: 603-096-00-8, CAS: 112-34-5, EC: 203-961-6
Xi; R36

3.3/2 dráždí oči 2 H319

>= 1% - < 3% PROPYLEN GLYCOL PROPYL ETHER
REACH č.: 01-2119474443-37-0000, CAS: 3. 1. 1569, EC: 216-372-4
R10

2.6 / 3 hořl. kap. 3 H226

3.3/2 dráždí oči 2 H319

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Pokyny pro první pomoc

Při zasažení kůže:

Omyjte okamžitě velkým množstvím vody a mýdlem.

Při zasažení očí:

Při zasažení očí okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

V žádném případě nevyvolávejte zvracení. NEPRODLENĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC.

Při vdechnutí:

Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a klidu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné

Bezpečnostní list ČISTIČ TROUBY

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba:

Žádné

Oddíl 5: Opatření pro zdolávání požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Voda

Oxid uhličitý (CO₂)

Hasiva, která nesmí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádná zvláštní.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo přípravku

Nevdechujte plyny vznikající při výbuchu a spalování.

Při hoření se uvolňuje hustý dým.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Kontaminovanou vodu použitou k hašení zachytávejte odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přemístěte nepoškozené nádoby z nebezpečné oblasti, pokud to lze provést bezpečně.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Použijte osobní ochrannou výstroj.

Odveďte osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření uvedená v bodech 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do půdy/podloží. Zabraňte proniknutí do povrchových vod nebo kanalizace.

Kontaminovanou vodu použitou k čištění zadržte a ekologicky zlikvidujte.

V případě úniku plynu nebo proniknutí do vodních toků, půdy nebo kanalizace informujte příslušné úřady.

Vhodný materiál pro zneškodnění: absorpční materiál, organické materiály, písek

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz také oddíl 8 a 13

Oddíl 7: Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhňte se kontaktu s kůží a očima, vdechování výparů a mlhy.

Během práce nejezte ani nepijte.

Viz také oddíl 8 pro doporučenou ochrannou výstroj.

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

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Neslučitelné materiály:

Žádné zvláštní.

Návod, pokud jde o skladovací prostor:

Adekvátně větrané místnosti.

7.3. Specifické (specifická) použití

Žádné zvláštní.

Oddíl 8: Omezování expozice a osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylglykolmonobutylether - CAS: 112-34-5

Bezpečnostní list ČISTIČ TROUBY

EU - LTE(8h): 67,5 mg/m³, 10 ppm - STE: 101,2 mg/m³, 15 ppm - poznámky: tučně:
Orientační profesní limitní hodnoty expozice [2,3] a mezní hodnoty pro expozici při práci [4] (pro odkazy viz bibliografie)

ACGIH, 10 ppm - poznámky: (IFV) - zasahuje krev, játra a ledviny

Hodnoty expozičních limitů DNEL

uhlíčan draselný - CAS: 584-08-7

Dělník v průmyslu: 16 mg/kg - expozice: na člověka dermálně - frekvence: dlouhodobě, lokální účinky

Dělník v průmyslu: 10 mg/kg - expozice: na člověka Inhalace - frekvence: dlouhodobě, lokální účinky

Dělník v průmyslu: 8 ppm - expozice: na člověka dermálně - frekvence: dlouhodobě, lokální účinky

Dělník v průmyslu: 10 mg/kg - expozice: na člověka Inhalace - frekvence: dlouhodobě, lokální účinky

Hodnoty expozičních limitů PNEC

žádné údaje

8.2. Omezování expozice

Ochrana očí:

Pro běžné použití není zapotřebí. Při práci však dodržujte obvyklou opatrnost.

Ochrana kůže:

Pro běžné použití není třeba přijímat žádná zvláštní opatření.

Ochrana rukou:

Pro běžné použití není zapotřebí.

Ochrana dýchacích cest:

Pro běžné použití není zapotřebí.

Nebezpečí způsobené teplem:

Žádné

Omezování expozice životního prostředí:

Žádné

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled a barva:	opaleskující kapalina	
Zápach:	uvedená vůně	
Mezní hodnota zápachu:	žádné údaje	
pH:	10,7	
Bod tání / bod tuhnutí:	žádné údaje	
Počáteční bod varu nebo rozmezí bodu varu:		žádné údaje
Hořlavost pevné látky/plynu:	NEHOŘLAVÉ	
Horní/dolní limity hořlavosti nebo výbušnosti:		žádné údaje
Hustota par:	žádné údaje	
Bod vzplanutí:	žádné údaje	
Rychlost odpařování:	žádné údaje	
Tlak par:	žádné údaje	
Relativní hustota:	1,0 - 1,05	
Rozpustnost ve vodě:	ROZPUSTNÉ	
Rozpustnost v oleji:	NEROZPUSTNÉ	
Koeficient poměru n-oktanol/voda:	žádné údaje	
Teplota samovznícení:	žádné údaje	
Teplota rozkladu:	žádné údaje	
Viskozita:	žádné údaje	
Výbušné vlastnosti:	žádné údaje	
Oxidační vlastnosti:	žádné údaje	

9.2. Další informace

Mísitelnost:	žádné údaje
Rozpustnost v tucích:	žádné údaje

Bezpečnostní list ČISTIČ TROUBY

Vodivost: žádné údaje
Podstatné vlastnosti skupin látek irelevantní

Oddíl 10: Stabilita a reaktivita

- 10.1. Reaktivita
Stabilní za normálních podmínek
- 10.2. Chemická stabilita
Stabilní za normálních podmínek
- 10.3. Možnost nebezpečných reakcí
Žádné
- 10.4. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat
Stabilní za normálních podmínek
- 10.5. Neslučitelné materiály
Žádné zvláštní.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu
žádné

Oddíl 11: Toxikologické informace

- 11.1. Informace o toxikologických účincích
Toxikologické informace o směsi:
žádné údaje
Toxikologické informace o hlavních látkách přítomných ve směsi:
uhličitan draselný - CAS: 584-08-7
c) vážné poškození očí / podráždění očí;
Test: Dráždivost očí - druh: králík > 2000

Není-li uvedeno jinak, platí, že níže uvedené informace vyžadované nařízením 453/2010/ES, se přípravku netýkají:

- a) akutní toxicita;
- b) poleptání/podráždění kůže;
- c) vážné poškození očí / podráždění očí;
- d) senzibilizace dýchacích cest nebo kůže;
- e) mutagenita v zárodečných buňkách;
- f) karcinogenita;
- g) toxicita pro reprodukci;
- h) STOT jednorázová expozice;
- i) STOT opakovaná expozice;
- j) nebezpečnost při vdechnutí.

Oddíl 12: Ekologické informace

- 12.1. Toxicita
Při práci používejte osvědčené postupy, aby výrobek nepronikl do životního prostředí.
uhličitan draselný - CAS: 584-08-7
a) akutní toxicita:
Konečný bod: EC50 - druh: hrotnatka = 200 mg/l - doba h: 48
Konečný bod: LC50 - druh: ryba = 68 mg/l - doba h: 96
- 12.2. Persistenceence a rozložitelnost
žádné údaje
- 12.3. Bioakumulační potenciál
žádné údaje
- 12.4. Mobilita v půdě
žádné údaje
- 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB
vPvB látky: Žádné - PBT látky: Žádné
- 12.6. Jiné nepříznivé účinky



Bezpečnostní list ČISTIČ TROUBY

Žádné

Oddíl 13: Pokyny k likvidaci

13.1. Metody nakládání s odpady

Použijte znovu, pokud je to možné. Zbytky přípravku by měly být považovány za nebezpečný odpad. Úroveň nebezpečnosti odpadu obsahujícího tento produkt by měla být vyhodnocena v souladu s platnými předpisy.

Likvidace musí být provedena prostřednictvím subjektu autorizovaného k nakládání s odpady v souladu s místními a národními předpisy.

Vyhnete se odhazování odpadků. Nekontaminujte půdu, kanalizaci nebo vodních toky.

Doprava odpadu může podléhat omezením ADR.

KONTAMINOVANÉ OBALY

Kontaminované obaly musejí být využity nebo odstraněny v souladu s předpisy pro nakládání s odpady.

Postupujte přitom v souladu s platnými místními a národními předpisy.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

14.1. UN kód

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.2. UN - správný přepravní název

14.3. Třída(y) přepravního rizika

14.4. Obalová skupina

14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

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

Oddíl 15: Informace o předpisech

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

Směrnice 67/548/EHS (klasifikace, balení a označování nebezpečných látek)

Směrnice 99/45/ES (klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků)

Směrnice 98/24/ES (rizika spojená s chemickými činiteli používanými při práci)

Směrnice 2000/39/ES (limity pracovní expozice)

Směrnice 2006/8/ES

Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)

Nařízení ES č. 790/2009 (ATP 1 CLP) a nařízení EU č. 758/2013

Nařízení EU č. 453/2010 (příloha I)

Nařízení EU č. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení EU č. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení EU č. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení EU č. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení EU č. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Omezení týkající se výrobku nebo obsažených látek podle přílohy XVII nařízení ES č. 1907/2006 (REACH) v platném znění:

Žádné

V případě potřeby postupujte podle následujících předpisů:

Směrnice 2003/105/ES ("Činnosti spojené s rizikem závažných havárií") v platném znění.



Bezpečnostní list ČISTIČ TROUBY

Nařízení ES č. 648/2004 (detergenty)
1999/13/ES (směrnice VOC)

Ustanovení týkající se směrnic 82/501/ES (Seveso), 96/82/ES (Seveso II):
žádné údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti
Žádné

Oddíl 16: Další informace

Úplný text vět o nebezpečnosti, jak jsou uvedeny v oddílu 3

R10 Hořlavý.

R36 Dráždí oči.

R36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

Tento bezpečnostní list byl kompletně aktualizován v souladu s nařízením 453/2010 / EU.

Tento dokument byl vypracován odborně způsobilou osobou, která absolvovala příslušnou odbornou přípravu.

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Datová a informační síť o chemikáliích v životním prostředí - Společné výzkumné středisko, Komise Evropských společenství

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - 8. vydání - Van

Nostrand Reinold

CCNL - Dodatek 1

Vložte další použitou bibliografii

Informace obsažené v tomto dokumentu spočívají na stavu našich znalostí k výše uvedenému datu.

Informace se vztahují pouze na uvedený produkt a nelze z nich vyvozovat záruku určité kvality.

Je povinností uživatele ujistit se, že tyto informace jsou přiměřené a kompletní s ohledem na zamýšlené specifické použití.

Tento list ruší a nahrazuje všechny předcházející verze.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí po silnici
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize Americké chemické společnosti).
CLP:	Klasifikaci, označování, balení.
DNEL:	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.
EINECS:	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek.
GefStoffVO:	Nařízení o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu.
IATA-DGR:	Nařízení o nebezpečném zboží vydané "Mezinárodním sdružením pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny vydané "Mezinárodní organizací pro civilní letectví (ICAO)".
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečných věcí.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických přísad.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Smrtelná koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Smrtelná dávka, pro 50 procent testované populace.
LTE:	Dlouhodobá expozice.
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku.



Bezpečnostní list ČISTIČ TROUBY

RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po železnici.
STE:	Krátkodobá expozice.
STEL:	Krátkodobý expoziční limit.
STOT:	Toxicita pro specifické cílové orgány.
TLV:	Mezní hodnota povolené koncentrace.
TWATLV:	Mezní hodnota povolené koncentrace pro časově vážený průměr 8 hodin denně. (ACGIH standard).
WGK:	Německá klasifikace nebezpečnosti pro vodní prostředí