

Oddiel 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu: ČISTIČ SKLA, POVRCHOV Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE A UPVC
Kód produktu: SCWS750GSP

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi: PC35: Prostriedky na čistenie a umývanie (vrátane produktov na báze rozpúšťadiel).

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti: Solupak Limited
Unit 6 Ripley Close
Normanton Ind. Estate
Normanton
WF6 1TB
UK
Tel: +44 1924 565 120
E-mail: sales@solupak.com

1.4. Tiesňové telefónne číslo

Tiesňová linka: Národné toxikologické informačné centrum (NTIC), FNŠP, Limbová 5, 833 05 Bratislava 37, Slovenská republika,
tel.: +421 2 5477 4166, mob.: +421 911 166 066 (24-hod. služba), www.ntic.sk

Oddiel 2: Identifikácia nebezpečenstva

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa CLP: Eye Irrit. 2: H319

Najdôležitejšie nepriaznivé účinky: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

2.2. Prvky označovania

Prvky označovania:

Výstražné upozornenia: H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Výstražné piktogramy: GHS07: Výkričník



Signálne slová: Výstraha

Bezpečnostné upozornenia: P264: Po manipulácii si dôkladne umyte ruky, predlaktia a tvár.
P280: Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P305+P351+P338: PRI KONTAKTE S OČAMI: Niekoľko minút opatrne oplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a je možné ich ľahko vybrať.
Pokračujte vo vyplachovaní.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ČISTIČ SKLA, POVRCHOV Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE A UPVC

P337+P313: Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Strana: 2

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
ČISTIČ SKLA, POVRCHOV Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE A UPVC

Strana: 3

2,3. Iné riziká

PBT: Tento produkt nie je identifikovaný ako látka PBT/vPvB.

Oddiel 3: Zloženie/informácie o zložkách

3,2. Zmesi

Nebezpečné zložky:

UHLIČITAN SODNÝ

EINECS	CAS	PBT/WEL	Klasifikácia CLP	Percento
207-838-8	497-19-8	-	Eye Irrit. 2: H319	50 – 70 %

DI(2-ETYLHEXYL)SULFOSUKCINÁT SODNÝ – registrované čísla REACH 01-2119491296-29-XXXX

209-406-4	577-11-7	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318	1 – 10 %
-----------	----------	---	---------------------------------------	----------

Oddiel 4: Opatrenia prvej pomoci

4,1. Opis opatrení prvej pomoci

Kontakt s pokožkou: Okamžite odstráňte všetky kontaminované odevy a obuv, pokiaľ nie sú prilepené na pokožke. Ihneď umyte veľkým množstvom mydla a vody.

Kontakt s očami: Oko vymývajte 15 minút pod tečúcou vodou. Poradte sa s lekárom.

Požitie: Vypláchnite ústa vodou. Poradte sa s lekárom.

Vdýchnutie: S prihliadnutím na vlastnú bezpečnosť postihnutého premiestnite mimo miesta expozície. Poradte sa s lekárom.

4,2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Kontakt s pokožkou: V mieste kontaktu môže vzniknúť podráždenie a začervenanie.

Kontakt s očami: Môže dôjsť k podráždeniu a začervenaniu. Oči môžu výrazne slziť.

Požitie: Môže sa vyskytnúť bolesť úst a hrdla.

Vdýchnutie: Môže dôjsť k podráždeniu hrdla s pocitom zovretia hrudníka. Vystavenie môže spôsobiť kašeľ alebo chrčanie.

Oneskorené/okamžité účinky: Po krátkodobej expozícii možno očakávať okamžité účinky.

4,3. Údaj o prípadnej potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Oddiel 5: Protipožiarne opatrenia

5,1. Hasiace médiá

Okamžité/špeciálne ošetrovanie: Na pracovisku by malo byť k dispozícii vybavenie na výplach očí.

Hasiace médiá: Na hasenie požiaru by sa mali použiť vhodné hasiace prostriedky.

5,2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo expozície: Pri horení sa uvoľňujú toxické výpary.

[pokr...]

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ČISTIČ SKLA, POVRCHOV Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE A UPVC

Strana: 4

5.3. Rady pre hasičov

Rady pre hasičov: Používajte samostatný dýchací prístroj. Noste ochranný odev, aby ste zabránili kontaktu s pokožkou a očami.

Oddiel 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné bezpečnostné opatrenia: Podrobnosti o osobnej ochrane nájdete v oddiele 8 KBÚ. Ak sa nachádzate v exteriéri, nepribližujte sa po vetre. Ak sa nachádzate v exteriéri, udržiňte okolostojacich orientovaných proti vetru a mimo nebezpečného miesta. Označte kontaminovanú oblasť značkami a zabráňte prístupu neoprávneného personálu. Nevírite prach.

6.2. Opatrenia na ochranu životného prostredia

Opatrenia na ochranu životného prostredia: Nevypúšťajte do kanalizácie a vodných tokov.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Postupy čistenia: Preneste do uzatvárateľnej, označenej zbernej nádoby na zneškodnenie vhodnou metódou.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely: Pozri oddiel 8 KBÚ.

Oddiel 7: Manipulácia a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Manipulačné požiadavky: Zabráňte priamemu kontaktu s látkou. Zaistite dostatočné vetranie priestoru. Nemanipulujte s produktom v stiesnenom priestore. Zabráňte tvorbe alebo šíreniu prachu vo vzduchu.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania: Skladujte na chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Podlaha skladovacej miestnosti musí byť nepriepustná, aby sa zabránilo úniku kvapalín.
Vhodné balenie: Môže sa uchovávať iba v originálnom balení.

7.3. Špecifické formy koncového použitia

Oddiel 8: Kontrola expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Špecifické formy koncového použitia: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Limity expozície na pracovisku: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Hodnoty DNEL/PNEC

DNEL/PNEC Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ČISTIČ SKLA, POVRCHOV Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE A UPVC

Strana: 5

8,2. Kontroly expozície

Technické opatrenia: Zaisťte dostatočné vetranie priestoru. Podlaha skladovacej miestnosti musí byť nepriepustná, aby sa zabránilo úniku kvapalín.

Ochrana dýchacích ciest: V prípade núdze musí byť k dispozícii samostatný dýchací prístroj. Ochranný dýchací prístroj s časticovým filtrom.

Ochrana rúk: Ochranné rukavice.

Ochrana očí: Bezpečnostné okuliare. Zaisťte bezprostrednú dostupnosť očného kúpeľa.

Ochrana pokožky: Ochranný odev.

Životné prostredie: Zabráňte vniknutiu do verejnej kanalizácie alebo do bezprostredného okolia.

Oddiel 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9,1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav: Prášok **Farba:** Modrá

Zápach/vôňa: Bez zápachu

Rýchlosť odparovania: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Oxidačný účinok: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Rozpustnosť vo vode: Rozpustný

Viskozita: Nevzťahuje sa.

Bod/rozsah varu °C: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Bod/rozsah topenia °C: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Limity horľavosti %: dolné: Nie sú k dispozícii žiadne údaje. **horné:** Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Bod vzplanutia °C: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Čast. koef. n-oktanol/voda: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Samovznietiteľnosť °C: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Tlak pár: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Relatívna hustota: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

pH: 9,1 (5 % soln)

VOC g/l: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

9,2. Ďalšie informácie

Oddiel 10: Stabilita a reaktivita

10,1. Reaktivita

Ďalšie informácie: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Reaktivita: Stabilný za odporúčaných prepravných alebo skladovacích podmienok.

10,2. Chemická stabilita

10,3. Možnosť nebezpečných reakcií

Chemická stabilita: Stabilný za normálnych podmienok.

Nebezpečné reakcie: Za normálnych podmienok prepravy alebo skladovania nedôjde k nebezpečným reakciám. Pri vystavení podmienkam alebo materiálom uvedeným nižšie môže dôjsť k rozkladu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
ČISTIČ SKLA, POVRCHOV Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE A UPVC

Strana: 6

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Teplo.

10.5. Nekompatibilné materiály

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Materiály, ktorým sa treba vyhnúť: Silné oxidačné činidlá. Silné kyseliny.

Nebez. prod. rozkladu: Pri horení sa uvoľňujú toxické výpary.

Oddiel 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Nebezpečné zložky:

UHLIČITAN SODNÝ

ORL	MUS	LD50	6600	mg/kg
ORL	POTKAN	LD50	4090	mg/kg
SCU	MUS	LD50	2210	mg/kg

Relevantné nebezpečenstvá pre produkt:

Nebezpečenstvo	Dráha	Základ
Vážne poškodenie/podráždenie očí	OPT	Nebezpečný: podľa výpočtu

Príznaky/dráhy expozície

Kontakt s pokožkou: V mieste kontaktu môže vzniknúť podráždenie a začervenanie.

Kontakt s očami: Môže dôjsť k podráždeniu a začervaniu. Oči môžu výrazne slziť.

Požitie: Môže sa vyskytnúť bolesť a začervenanie úst a hrdla.

Vdýchnutie: Môže dôjsť k podráždeniu hrdla s pocitom zovretia hrudníka. Vystavenie môže spôsobiť kašeľ alebo chrčanie.

Oneskorené/okamžité účinky: Po krátkodobej expozícii možno očakávať okamžité účinky.

Oddiel 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

12.2. Perzistencia a odbúrateľnosť

Hodnoty ekotoxicity: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Perzistencia a odbúrateľnosť: Nie je biologicky odbúrateľný.

12.3. Bioakumulačný potenciál

12.4. Mobilita v pôde

Bioakumulačný potenciál: Bioakumulačný potenciál.

Mobilita: Rozpustný vo vode.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ČISTIČ SKLA, POVRCHOV Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE A UPVC

Strana: 6

12,5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Identifikácia PBT: Tento produkt nie je identifikovaný ako látka PBT/vPvB.

12,6. Iné nepriaznivé účinky

Oddiel 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13,1. Metódy spracovania odpadu

Iné nepriaznivé účinky: Toxický pre vodné organizmy. Toxický pre pôdne organizmy.

Postup likvidácie: Premiestnite do vhodnej nádoby a zabezpečte zber špecializovanou likvidačnou spoločnosťou.

Likvidácia obalu: Zlikvidujte ako bežný priemyselný odpad.

Poznámka: Upozorňujeme používateľov na možnú existenciu regionálnych alebo národných predpisov upravujúcich podmienky likvidácie.

Oddiel 14: Informácie o preprave

Prepravná trieda: Tento produkt nevyžaduje klasifikáciu pre prepravu.

Oddiel 15: Regulačné informácie

15,1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15,2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Osobitné predpisy: Nevzťahuje sa.

Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Dodávateľ nevykonával hodnotenie chemickej bezpečnosti pre látku alebo zmes.

Oddiel 16: Ďalšie informácie

Ďalšie informácie

Ďalšie informácie: podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) v kombinácii s doplňujúcim nariadením (EÚ) 2015/830

* označuje text v KBÚ, ktorý sa zmenil od poslednej revízie.

Frázy použité v oddieloch 2 a 3: H315: Spôsobuje podráždenie pokožky.

H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Vylúčenie zodpovednosti: Vyššie uvedené informácie sa považujú za správne, nie sú vyčerpávajúce a je potrebné ich interpretovať iba ako sprievodcu. Spoločnosť nezodpovedá za žiadne škody vzniknuté v dôsledku manipulácie alebo kontaktu s vyššie uvedeným produktom.