Weller – LF25 – PÁJECÍ TUK / LÖTFETT

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Kategorie produktu: Chemikálie (s výjimkou biocidních přípravků)

Obchodní název: Weller - LF25 - SOLDERING GREASE / LÖTFETT / GRAISSE À SOUDER / PASTA PER BRASARE / FLUX PARA ESTANADA / SOLDEERVET / LÖDFETT

Unikátní identifikátor vzorce (UFI): 6MY8-005S-J00T-7FQM

Číslo produktu: LF 25, No. T0054002699(N); WLS 20-65, No. T0054009499(N); WLS 100, No. T0054009299(N)

Jiné označení: SDS-07

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Oblast použití [SU]: SU16 Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů, elektrických zařízení.

Kategorie produktů [PC]: PC38 Výrobky pro svařování a pájení (s tavidly a jádry tavidla), tavidla, aktivátor.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: Weller Tools GmbH, Carl-Benz-Strasse 2, Germany-74354 Besigheim

Telefon: +49 7143 580-0 | Fax: +49 7143 580-108 | E-mail: info@weller-tools.com

Informační úsek: oddělení životního prostředí (environmental department), Tel: +49 7143 580-101

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

GIZ Mainz: +49 6131 - 19240 (němčina, angličtina, francouzština)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

- Eye Dam. 1 (H318): Způsobuje vážné poškození očí.
- Skin Irrit. 2 (H315): Dráždí kůži.

2.2 Prvky označení

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Nebezpečné složky k etiketování: Chlorid zinečnatý (Zinkchlorid)

Výstražný symbol nebezpečnosti: GHS05 (Korozivní látky)

Signální slovo: NEBEZPEČÍ

Standardní věty o nebezpečnosti: H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

- P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
- P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.
- P103: Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.
- P280: Používejte ochranu obličeje / ochranné brýle.
- 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 nebo lékaře.

2.3 Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné údaje.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1/3.2 Směsi

Popis: Směs (mixture / Gemisch / mélange / mezcla / mistura)

Nebezpečné obsažené látky:

• Chlorid zinečnatý (Zinkchlorid): < 5 %

CAS: 7646-85-7 | ES: 231-592-0 | INDEX: 030-003-00-2 | REACH: 01-2119472431-44

Klasifikace složky: Acute Tox. 4 H302 / Skin Corr. 1B H314 / Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410 / STOT SE 3 H335

Specifický koncentrační limit (SCL): STOT SE 3; min. >= 5 %

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Při bezvědomí a stabilním dýchání uložte do stabilizované polohy na boku a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při nadýchání: Vyveďte postiženého na čerstvý vzduch, držte jej v teple a klidu.

Při styku s kůží: Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při kožních reakcích vyhledejte lékaře.

Při zasažení očí: Při zasažení očí vyplachujte s otevřenými víčky dostatečně dlouho vodou, poté okamžitě konzultujte s očním lékařem. Chraňte nepostižené oko.

Při požití: Po požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí) a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Údaje nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Oxid uhličitý (CO2), hasicí prášek, vodní mlha.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty spalování: Chlorovodík (HCl).

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky: Používejte vhodný autonomní dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné prostředky a vhodnou ochranu dýchacích cest.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod nebo do půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Údaje nejsou k dispozici.

6.4 Odkaz na jiné oddíly: Bezpečná manipulace viz oddíl 7, OOP viz oddíl 8, likvidace viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nešňupejte. Nejsou vyžadována žádná zvláštní protipožární opatření.

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

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Neskladujte společně s potravinami, krmivy a kovy. Skladovací třída: 11. Chraňte před mrazem.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití: Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry: A: alveolární frakce.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly: Omezte expozici výparům dodržováním co nejnižších pracovních teplot. Pokud je to možné, zpracovávejte v uzavřených systémech nebo zajistěte lokální odsávání.

Ochrana očí/obličeje: Ochranné brýle s bočními kryty.

Ochrana kůže / rukou: Vhodný materiál: NBR (nitrilový kaučuk), butylkaučuk. Tloušťka materiálu rukavic >= 0,4 mm.

Ochrana dýchacích cest: Vyžadována při nedostatečném větrání. Vhodný dýchací přístroj: filtrační přístroj (celoobličejová maska nebo náustek) s filtrem typu B a P2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Aggregatzustand (Skupenství): Pasta | Barva: Jantarová | Zápach: Bez zápachu

- Bod tání/tuhnutí: neurčen
- Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 55 °C
- Bod vzplanutí: 210 °C
- Rozpustnost ve vodě: prakticky nerozpustný
- Tlak páry: 23 hPa | Hustota: 1 g/cm³ (při 20 °C)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

Stabilní za běžných podmínek okolního prostředí. Nejsou známy žádné nebezpečné reakce ani nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Akutní orální toxicita (Chlorid zinečnatý): LD50: 1100 - 1260 mg/kg (potkan). Kůže/oči: Dráždivý.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Toxicita: Akutní toxicita pro ryby (LC50, 96h) > 100 mg/L. Akutní toxicita pro korýše (EC50, 48h, Daphnia pulex) > 100 mg/L. Je třeba zabránit úniku do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Kód odpadu (Produkt před použitím): 06 03 13 (Pevné soli a roztoky obsahující těžké kovy) - Nebezpečný odpad: ANO.

Kód odpadu (Znečištěný obal): 15 01 10 (Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo těmito látkami znečištěné) - Nebezpečný odpad: ANO.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů (ADR/RID, IMDG, ICAO-TI / IATA-DGR).

ODDÍL 15: Pracovněprávní předpisy

Dodržujte omezení zaměstnávání mladistvých podle směrnice 94/33/ES. Třída ohrožení vody v Německu: WGK 2 (látka ohrožující vodu).

ODDÍL 16: Další informace

H302 Zdraví škodlifý při požití. | H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. | H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Tento dokument slouží pouze pro informační účely. Pro lékařskou pomoc nebo diagnózu konzultujte odborníka. Odpovědi AI mohou obsahovat chyby.