

**TOOLCRAFT****KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia (EÚ) č. 2020/878

TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT**30 Komponente B**

Materiálové číslo Epoxy Transparent 30 Komponente B

Spracovávať: 16.12.2022
Verzia: 2.0
Nahrádza verziu: 1.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vytlačenia: 31.1.2023

Strana: 1 od 9

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu**

Obchodný názov: TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT 30 Komponente B

Táto karta bezpečnostných údajov platí pre nasledujúce produkty:
886520 EPOXYD-KLEBER 60 MIN. 24 G
1347648 TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT 30 2X50G
1347650 TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT 30 2X100G

UFI: 8J10-9066-Q00M-RR2W

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

Všeobecné použitie: Stučovač pre dvojzložkové lepidlo

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajovFiremné označenie: Conrad Electronic SE
Ulica/Poštový priechod: Klaus-Conrad-Str.1
PSČ, obec: DE-92240 Hirschau
WWW: www.conrad.de
E-mail: quality-control@conrad.de
Telefón: +49 (0)9604/40 8988
Fax: +49 (0)9604/40 8936
Útvár poskytujúci informácie: Telefón: +49 (0) 9604/40-8988, E-mail: quality-control@conrad.de**1.4 Núdzové telefónne číslo**

Telefón: +49(0) 89-19240

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia podľa nariadenia ES 1272/2008 (CLP)**Skin Irrit. 2; H315 Dráždi kožu.
Eye Dam. 1; H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Skin Sens. 1B; H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.**2.2 Prvky označovania****Označenie (CLP)**

Výstražné slovo:

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia:

H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P261 Zabráňte vdychovaniu hmlý/pár/aerosólov.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.**Špeciálne označenie**

Text pokynov pre etikety: Obsahuje 2,4,6-tri-(dimetylamino)metylfenol

**TOOLCRAFT****KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia (EÚ) č. 2020/878

TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT**30 Komponente B**

Materiálové číslo Epoxy Transparent 30 Komponente B

Spracovávat: 16.12.2022

Verzia: 2.0

Nahrádza verziu: 1.0

Jazyk: sk-SK

Dátum vytlačenia: 31.1.2023

Strana: 2 od 9

2.3 Iná nebezpečnosť

Výpary dráždia sliznice ako aj dýchacie cesty. Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov), Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.1 Látky: nepoužiteľné

3.2 Zmesi

Chemická charakteristika: Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami:

Nebezpečné zložky:

Identifikátory	Označenie Klasifikácia	Obsah
REACH 01-2119560597-27-xxxx č. ES 202-013-9 CAS 90-72-2	2,4,6-tri-(dimetylaminoetyl)fenol Skin Corr. 1C; H314. Skin Sens. 1B; H317.	1 - 4 %
č. ES 205-743-6 CAS 149-57-5	kyselina 2-etylhexánová Repr. 2; H361d.	< 2 %
č. ES 275-162-0 CAS 71074-89-0	Bis[(dimetylamino)metyl]fenol Skin Corr. 1B; H314.	< 1 %

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Všeobecné pokyny:	Poskytovateľ prvej pomoci: Dbať na vlastnú bezpečnosť! Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
Po vdýchnutí:	Ak nastanú ťažkosti s dýchaním, presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho odychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekára.
Po kontakte s pokožkou:	Okamžite umyť vodou a mydlom a dôkladne opláchnuť. V prípade kožnej reakcie vyhľadajte lekára.
Po očnom kontakte:	Okamžite vypláchnite otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút tečúcou vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Bezodkladne privolať očnému lekárovi.
Po požití:	Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody. Osobe v bezvedomí nemožno nič dávať do úst. Nevyvolávať vracanie. Privolajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Spôsobuje vážne poškodenie očí. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Dráždi kožu.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky**

Vhodný hasiaci prostriedok: Striekací vodný lúč, pena, suchý hasiaci prášok, kysličník uhličitý

Z bezpečnostných dôvodov nevhodné rozpúšťadlá:
Plný prúd vody

**TOOLCRAFT****KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia (EÚ) č. 2020/878

TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT**30 Komponente B**

Materiálové číslo Epoxy Transparent 30 Komponente B

Spracovávať: 16.12.2022
Verzia: 2.0
Nahrádza verziu: 1.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vyťaženia: 31.1.2023

Strana: 3 od 9

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari môžu vznikajú nebezpečné plyny a výpary.
Ďalej môžu vznikajú: Dym, oxidy síry, oxidy dusíka (NOx), amoniak, kysličník uhoľnatý a kysličník uhličitý.

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pri odstraňovaní požiaru:

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred chemikáliami.

Dodatočné pokyny:

Ohrozené nádoby chladte prúdom vody.
V prípade veľkého požiaru a značného množstva: priestory evakuujte. Z dôvodu nebezpečenstva výbuchu požiar haste z diaľky.
Neumožnite úniku hasiacej vody do kanalizácie, zemi alebo pôd.
Zostatky po požiari a kontaminovaná hasiaca voda musia byť zlikvidované podľa odpovedajúcich úradných predpisov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Dbajte na dostatočné vetranie. Keď je možné, odstráňte netesnosti.
Zabráňte vdychovaniu hmly/pár/aerosólov. Vyvarujte sa kontaktu so substanciou.
Noste vhodné ochranné vybavenie. Nechránené osoby nevpusťte. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte prieniku do zeme, vôd alebo kanalizácie. Poprípade informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Odobrať materiálmi viažúcimi tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač) a následne priviesť k zneškodneniu v uzavretých nádobách.
Rozliaty výrobok na opätovné použitie nikdy nevracajte do nádrží.

Dodatočné pokyny:

Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pozri taktiež oddiel 8 a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Pokyny pre bezpečné použitie: Dbajte na dobré vetranie a odsávanie skladu a pracoviska. Zabráňte vdychovaniu hmly/pár/aerosólov. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Noste vhodné ochranné vybavenie. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po manipulácii starostlivo umyte ruky. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Na pracovisku majte pripravené zariadenie na výplach očí.

Pokyny na ochranu pred požiarmi a výbuchmi:

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:

Chráňte pred horúčavou, priamym slnečným svetlom a zimou. Nádobu tesne uzavrite a skladujte v suchu.

Odporúčaná skladovacia teplota: 10 °C do 20 °C

Fajčiť zakázané. Prístup do skladu len povolaným osobám.

Pokyny k spoločnému skladovaniu:

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Neskladujte spolu so silnými oxidantami.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**TOOLCRAFT****KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia (EÚ) č. 2020/878

TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT**30 Komponente B**

Materiálové číslo Epoxy Transparent 30 Komponente B

Spracovávat: 16.12.2022
Verzia: 2.0
Nahrádza verziu: 1.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vytlačenia: 31.1.2023

Strana: 4 od 9

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1 Kontrolné parametre**

Dodatočné pokyny:	Neobsahuje žiadnu látku, pre ktoré sú stanovené expozičné limity pri práci.
DNEL/DMEL:	Údaje k, 2,4,6-tri-(dimetylaminometyl)fenol: DNEL pracovníci, dlhodobý, inhalačný, systemický: 0,31 mg/m ³ DNEL pracovníci, dlhodobý, kožný, systemický: 0,2 mg/kg bw/d
PNEC:	Údaje k, 2,4,6-tri-(dimetylaminometyl)fenol: PNEC voda (sladká voda): 0,084 mg/L PNEC voda (morská voda): 0,008 mg/L PNEC čistička odpadových vôd: 0,2 mg/L

8.2 Kontrola expozície

Dbajte na dobré vetranie, prípadne odsávanie, alebo pracujte s úplne uzatvorenými aparatúrami.

Osobná ochrana**Kontrola expozície na pracovisku**

Ochrana dýchania:	V prípade výskytu výparov je potrebná ochrana dýchania. Používajte filtračné zariadenie typu A2P3 (EN 14387).
Ochrana rúk:	Ochranné rukavice podľa EN 374. Rukavicový materiál: nitrilový kaučuk, fluórový kaučuk, PVC Hrúbka nánosu: $\geq 0,5$ Dbajte na údaje výrobcu ochranných rukavíc o priepustnosti a dobu použiteľnosti.
Ochrana očí:	Tesne uzavreté ochranné okuliare podľa EN 166.
Ochrana tela:	Noste vhodný ochranný odev.
Ochrana a hygienické opatrenia:	Zabráňte vdychovaniu hmly/pár/aerosólov. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po manipulácii starostlivo umyte ruky. Na pracovisku majte pripravené zariadenie na výplach očí.

Kontroly environmentálnej expozície

Pozri "6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie".

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Skupenstvo pri 20 °C a 101,3 kPa	kvapalný
Farba:	žltý
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápalu:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota topenia/tuhnutia:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Zápalnosť:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Bod vzplanutia/oblasť plameňa:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota rozkladu:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Hodnota pH:	7,5
Viskozita, kinematický:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Rozpustnosť:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Tlak pary:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Hustota:	pri 25 °C: 1,1 - 1,2 g/mL
Hustota pár:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Vlastnosti častíc:	Nepoužiteľné

**TOOLCRAFT****KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia (EÚ) č. 2020/878

**TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT
30 Komponente B**

Materiálové číslo Epoxy Transparent 30 Komponente B

Spracovávat: 16.12.2022
Verzia: 2.0
Nahrádza verziu: 1.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vytlačenia: 31.1.2023

Strana: 5 od 9

9.2 Ďalšie informácie

Výbušné vlastnosti:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Vlastnosti podporujúce horenie:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota samovznietenia:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Rýchlosť odparovania:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Ďalšie údaje:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Pozri pododdiel "Možnosť nebezpečných reakcií".

10.2 Chemická stabilita

Stále za odporúčaných skladovacích podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadné nebezpečné reakcie pri skladovaní a manipulácií podľa predpisu.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred horúčavou, priamym slnečným svetlom a zimou.

10.5 Nekompatibilné materiály

Silné oxidanty

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe nebezpečné produkty rozkladu, keď sú dodržané predpisy pre skladovanie a manipuláciu.

Termický rozklad: Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Akútna toxicita:	LD50 Potkan, orálny: > 2000 mg/Kg
Toxikologické účinky:	Výroky sú odvodené od vlastností jednotlivých komponentov. Pre produkt ako taký nie sú predložené žiadne toxikologické údaje. Akútna toxicita (orálny): Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Akútna toxicita (kožný): Chýbajúce údaje. Akútna toxicita (inhalačný): Chýbajúce údaje. Poleptanie kože/podráždenie kože: Skin Irrit. 2; H315 = Dráždi kožu. Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Eye Dam. 1; H318 = Spôsobuje vážne poškodenie očí. Respiračná senzibilizácia: Chýbajúce údaje. Senzibilizácia pokožky: Skin Sens. 1B; H317 = Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Mutagenita zárodočných buniek/Génová toxicita: Chýbajúce údaje. Karcinogenita: Chýbajúce údaje. Reprodukčná toxicita: Chýbajúce údaje. Účinky na alebo cez materské mlieko: Chýbajúce údaje. Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia): Chýbajúce údaje. Toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia): Chýbajúce údaje. Aspiračná nebezpečnosť: Chýbajúce údaje.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Ďalšie informácie:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje

**TOOLCRAFT****KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia (EÚ) č. 2020/878

**TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT
30 Komponente B**

Materiálové číslo Epoxy Transparent 30 Komponente B

Spracovávat: 16.12.2022
Verzia: 2.0
Nahrádza verziu: 1.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vytlačenia: 31.1.2023

Strana: 6 od 9

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita**

Vodná toxicita:

Údaje k, 2,4,6-tri-(dimethylaminometyl)fenol:

Toxicida rýb:

LC50 Cyprinus carpio (kapor): 175 mg/L/96h

Toxicida dafnií:

EC50 Palaemonetes vulgaris: 718 mg/L/96h

Toxicita rias:

EC50 Desmodesmus subspicatus (zelené riasy): 84 mg/L/72h

12.2 Stálosť a odbúrateľnosť

Iné pokyny:

Biologicky neodbúrateľný

12.3 Bioakumulačný potenciál

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Všeobecné pokyny:

Zabráňte prieniku do zeme, vôd alebo kanalizácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1 Metódy spracovania odpadu****Výrobok**

Číselný kód odpadu:

08 04 09* = Odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

* = Preukázanie likvidácie odpadu je povinné.

Odporúčanie:

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Obal

Odporúčanie:

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou. Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: UN 2735

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR/RID:

OSN 2735, AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N.

(2,4,6-tri-(dimethylaminometyl)fenol, Bis[(dimethylamino)metyl]fenol)

IMDG, IATA-DGR:

UN 2735, AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

(2,4,6-tris(Dimethylaminomethyl)phenol, Bis[(dimethylamino)methyl]phenol)

**TOOLCRAFT****KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia (EÚ) č. 2020/878

**TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT
30 Komponente B**

Materiálové číslo Epoxy Transparent 30 Komponente B

Spracovávat: 16.12.2022
Verzia: 2.0
Nahrádza verziu: 1.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vytlačenia: 31.1.2023

Strana: 7 od 9

14.3 Trieda nebezpečnosti pre dopravuADR/RID: Trieda 8, Kód: C7
IMDG: Class 8, Subrisk -
IATA-DGR: Class 8**14.4 Obalová skupina**

ADR/RID: III

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečný pre životné prostredie:

Látka/zmes nie je nebezpečná pre životné prostredie podľa kritérií vzorových predpisov OSN.

Námorný znečisťovateľ: nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**Pozemná doprava (ADR/RID)**Výstražná tabuľa: ADR/RID: Ident. číslo nebezpečnosti 80, Číslo OSN UN 2735
Lístok: 8
Špeciálne predpisy: 274
Obmedzené množstvá: 5 L
EQ: E1
Obal - Pokyny: P001 IBC03 LP01 R001
Mimoriadne predpisy pre spoločné balenie: MP19
Prenosné nádrže - Pokyny: T7
Prenosné nádrže - Špeciálne predpisy: TP1 TP28
Kódované tankovanie/čerpanie: L4BN
Kód obmedzenia v tuneli: E**Lodná doprava (IMDG)**EmS: F-A, S-B
Špeciálne predpisy: 223 274
Obmedzené množstvá: 5 L
Excepted quantities: E1
Obal - Pokyny: P001, LP01
Obal - Predpisy: -
IBC - Pokyny: IBC03
IBC - Predpisy: -
Pokyny tankovania/čerpania - IMO: -
Pokyny tankovania/čerpania - UN: T7
Pokyny tankovania/čerpania - Predpisy: TP1, TP28
Uskladnenie a manipulácia: Category A.
Sklašegregácia: SG35
Vlastnosti a zistenia: Colourless to yellowish liquids or solutions with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. React violently with acids. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes.
Deliaca skupina: 18**Letecká preprava (IATA)**Lístok: Corrosive
Kód vyňatého množstva: E1
Osobné a nákladné lietadlo: Obmedzené množstvo: Pack.Instr. Y841 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L
Osobné a nákladné lietadlo: Pack.Instr. 852 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L
Len nákladné lietadlo: Pack.Instr. 856 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Špeciálne predpisy: A3 A803
Emergency Response Guide-Code (ERG): 8L**14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

**TOOLCRAFT****KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia (EÚ) č. 2020/878

TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT**30 Komponente B**

Materiálové číslo Epoxy Transparent 30 Komponente B

Spracovávat: 16.12.2022
Verzia: 2.0
Nahrádza verziu: 1.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vytlačenia: 31.1.2023

Strana: 8 od 9

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia a životného prostredia****Národné predpisy - Slovensko**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Národné predpisy - Členské štáty ES**Označenie balenia s <= 125 mL obsahu**

Výstražné slovo:

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia:

H317

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia:

P102

Uchovávajte mimo dosahu detí.

P261

Zabráňte vdychovaniu hmly/pár/aerosólov.

P280

Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare.

P305+P351+P338

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P310

Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

P362+P364

Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P501

Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia:

Obmedzenie použitia v súlade s REACH príloha XVII č.: 3, 75

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K tejto zmesi nie je potrebné posúdenie bezpečnosti látok.

ODDIEL 16: Iné informácie

Doslovné znenie H vety pod odsekom 2 a 3:

H314 = Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 = Dráždi kožu.

H317 = Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 = Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H361d = Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.

Dôvod posledných zmien:

Zmena v odstavci 1: Identifikátor produktu (UFI)

Všeobecné prepracovanie

Zriadené:

24.8.2020

Odbor vystavujúci kartu údajov:

pozri oddiel 1: Útvar poskytujúci informácie



TOOLCRAFT

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadenia (EÚ) č. 2020/878

TOOLCRAFT EPOXY TRANSPARENT

30 Komponente B

Materiálové číslo Epoxy Transparent 30 Komponente B

Spracovávať: 16.12.2022
Verzia: 2.0
Nahrádza verziu: 1.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vytlačenia: 31.1.2023

Strana: 9 od 9

Skratky a akronymy:

ADN: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
AS/NZS: Austrálske/Novozélandské normy
CAS: Služba chemických abstraktov
CFR: Kódex federálnych predpisov
CLP: Klasifikácia, označovanie a balenie
DMEL: Odvodené hladiny, pri ktorých dochádza k minimálnemu účinku
DNEL: Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
EC50: Účinná koncentrácia 50%
EN: Európska norma
EQ: Vyňaté množstvá
ES: Európske spoločenstvá
EÚ: Európska únia
Eye Dam.: Poškodenie očí
IATA: Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IATA-DGR: Medzinárodné združenie leteckých dopravcov – Predpisy pre prepravu nebezpečného tovaru
IBC Code: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar
IMDG Code: Medzinárodný kódex pre nebezpečný tovar z námornej dopravy
LC50: Stredná smrteľná koncentrácia
LD50: Smrteľná dávka 50%
MARPOL: Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí
OSHA: Správa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
OSN: Organizácia Spojených národov
PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické
PNEC: Predpokladaná koncentrácia bez účinku
PVC: Polyvinylchlorid
REACH: Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
Repr.: Reprodukčná toxicita
RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
Skin Corr.: Žieravý účinok na pokožku
Skin Irrit.: Podráždenie pokožky
Skin Sens.: Senzibilizácia pokožky
TRGS: Technické pravidlá pre nebezpečné látky
vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

Údaje v tejto karte údajov sú zostavené podľa najlepších vedomostí a zodpovedajú stavu znalostí k dátumu spracovania. Nezabezpečuje to v zmysle právnej záväznosti dodržanie určitých vlastností.