

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

DC SUPER DRAIN, 6X2 KG, GB, WW

Podľa nariadenia ES 1907/2006/EC -a v zmene nariadenia ES 2015/830

Revision No. 4.5

Dátum tlače 03. 02. 2020

Dátum vytvorenia 02. 02. 2015

Dátum revízie 31/01/2020

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku DC SUPER DRAIN, 6X2 KG, GB, WW
Kód výrobku 11000656H1 (CLP)

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

Odporúčané použitie

Prípravok na čistenie opadov.

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

NCH SLOVAKIA, s.r.o. Drieňová 34 821 02 Bratislava Tel: 02/4341 4387
E-mailová adresa rvavrovi@nch.com
Web stránka www.ncheurope.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

NTIC

Národné toxikologické informačné centrum

KPLaT Limbova 5, 833 05 Bratislava

tel: 02/5477 4166 (24 hod služba – iba pre prípad nehody, pri akútnych intoxikáciách!)

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia prípravku je podľa Nariadenia 1272/2008 (CLP/GHS) a jeho dodatkami

Poleptanie pokožky: Kategória 1A

Vážne poškodenie očí: Kategória 1

H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí

H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí

2.2. Prvky označovania

Označovanie prípravku je podľa Nariadenia 1272/2008 (CLP/GHS)

Obsahuje HYDROXID SODNÝ.

Bezpečnostné značky



Výstražné slovo Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia

H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí

Bezpečnostné upozornenia

P260 - Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

P303 + P361 + P353 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.

P301 + P330 + P331 - PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

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 alebo lekára

P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

Iba pre priemyselné a profesionálne použitie.

Uchovávajte mimo dosahu detí.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nebolo zistené ďalšie nebezpečenstvo.

Látky v tomto zložení nespĺňajú kritéria pre klasifikáciu ako PBT alebo vPvB. Stanovený v súlade s nariadením EC 1907/2006.

ODDIEL 3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2. Zmesi

| Chemický názov | Č. CAS | č. EC | EU - REACH reg number | Weight-% | EU - GHS/CLP | Poznámky |
|-------------------|-----------|-----------|-----------------------|------------|--|----------|
| HYDROXID SODNÝ | 1310-73-2 | 215-185-5 | 01-2119457892-27 | 50 - < 100 | Skin Corr. 1A (H314) | |
| dusičnan sodný | 7631-99-4 | 231-554-3 | 01-2119488221-41 | 25 - < 50 | Eye Irrit. 2 (H319) | |
| HLINÍKOVÉ GRANULE | 7429-90-5 | 231-072-3 | 01-2119529243-45 | 3 - < 5 | Flam. Sol. 1 (H228) Pyr. Sol. 1 (H250) Water-react. 2 (H261) | T |

Plný text fráz H viet uvedených v tomto oddieli je uvedený v oddieli 16.

EU poznámky

Note T - This substance may be marketed in a form which does not have the physical hazards as indicated by the classification in the entry in Part 3. If the results of the relevant method or methods in accordance with Part 2 of Annex I of this Regulation show that the specific form of substance marketed does not exhibit this physical property or these physical hazards, the substance shall be classified in accordance with the result or results of this test or these tests. Relevant information, including reference to the relevant test method(s) shall be included in the safety data sheet.

ODDIEL 4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania

Nedýchajte prach. Zabráňte vniknutiu do očí, kontaktu s pokožkou alebo s odevom.

Kontakt s očami

V prípade kontaktu okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody najmenej 15 minút. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou

Ihneď odstráňte/odložte všetké kontaminované oblečenie. Okamžite omývajte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Požitie

Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí. Vypite 1 alebo 2 poháre vody. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Ukážte etiketu lekárovi.

Vdychovanie

Prenešte na čerstvý vzduch. Pokiaľ postihnutý nedýcha, poskytnite umelé dýchanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Senzibilizácia

Nie sú dostupné žiadne údaje.

Kontakt s očami

Žieravina. Spôsobuje popáleniny a poleptanie a môže viesť k poškodeniu očnej rohovky a možnému oslepnutiu.

Kontakt s pokožkou

Žieravina, spôsobuje popáleniny a možné hlbokú tvorbu vredov alebo jaziev.

Požitie

Vdýchnutie môže mať za následok vážne popálenie (poleptanie) úst, hrtanu a zažívacieho traktu.

Vdychovanie

Vdýchnutie môže mať za následok podráždenie alebo poleptanie dýchacieho traktu.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekárov

Liečte symptomaticky (podľa príznakov). Produkt spôsobuje poleptanie očí, pokožky a sliznic.

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Použitie:

Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu. Vhodné hasiace prostriedky. Pena. Oxid uhličitý (CO₂). Suchá chemikália.

Odstráňte všetky zdroje zapálenia

vodný spraj.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri vystavení vysokým teplotám, sa môžu tvoriť nebezpečné produkty rozkladu ako sú oxid uhoľnatý a uhličitý, dym a/alebo oxidy dusíka. Oxid sodný.

5.3. Rady pre požiarnikov

Požiarnici by mali mať nezávislú dýchaciu aparatúru a úplný ochranný odev.

ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Zabráňte tvorbe prachu. Používajte ochranné rukavice/odev a prostriedek na ochranu očí/tváre.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu nezriedeného produktu do povrchových vôd a odpadových systémov.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenieMetódy pre obmedzenie

Zoberte a zariadte zneškodnenie bez prašenia.

Metódy čistenia

Neutralizujte s kyselinou. Nechajte nasiaknúť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín). Po očištení opláchnite zvyšky vodou.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri časť 7,8 a 13.

ODDIEL 7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Zaškolenie: Vďaka nebezpečným vlastnostiam prípravku, doporučuje sa zaškolenie pracovníkov. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Vyvarujte sa dýchaniu výparov alebo hmly. Pri používaní tohto produktu nejedzte, nepite a nefajčite. Zabezpečte primerané vetranie.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v pôvodnej nádobe. Udržujte nádobu tesne uzatvorenú na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitia (-ia)

Nie sú dostupné žiadne údaje.

ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA**8.1. Kontrolné parametre**Expozičné limity

V prípade vzniku výparov, hmly alebo pár je potrebné aby ich koncentrácia na pracovisku bola udržiavaná pod najnižšiu možnú hodnotu. Pre látky.

| Chemický názov | Európska únia | Czech | Slovensko | Poľsko | Maďarsko |
|-------------------|---------------|--|-------------------------|--|--|
| HYDROXID SODNÝ | | PEL: 1mg/m ³ NPK-P: 2mg/m ³ | 2mg/m ³ NPEL | NDSCh: 1 mg/m ³ NDS: 0.5 mg/m ³ | CK-érték: 2 mg/m ³ ÁK-érték: 2 mg/m ³ |
| dusičnan sodný | | PEL: 6.0mg/m ³ | | | |
| HLINÍKOVÉ GRANULE | | PEL: 10.0mg/m ³ | | NDS: 2.5 mg/m ³ NDS: 1.2 mg/m ³ | ÁK-érték: 6 mg/m ³ |

Slovak: Kde je to na mieste, najvyššie prípustné expozičné limity sú uvedené podľa nariadenia č.471/2011 Z.z a v znení nariadení: 355/2006 Z.z a 300/2007 Z.z.

8.2. Kontroly expozícieKontrolné parametre

Zabezpečte výplach očí. Zabezpečte zariadenie na výplach očí.

Technické opatrenia

Zaistite dostatočné vetranie, zvlášť v uzatvorených priestoroch.

Prostriedok osobnej ochrany

Používajte osobné ochranné prostriedky podľa nariadenia 89/686/EEC.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad expozičný limit, musia použiť vhodné schválené respirátory. Vyhovujúci EN 143 eg P2 / P3 časticové filtre.

Ochrana rúk

Použite vhodné ochranné rukavice vyhovujúce EN 374. Doporučený vhodný typ ochranných rukavíc:-. Krátkodobý kontakt alebo občasné použitie alebo ochrana pred postriekaním:-. Nitrilkaučuk (0.4 mm). V prípade dlhodobého použitia alebo nepretržitého nošte. Fluórovany kaučuk. Butylová guma. čas prieniku 10 - 480 min. Ochranné krémy môžu byť použité ako doplnujúca ochrana. Rezistentná doba materiálu rukavíc (ochranný index6, rezistentná doba: >480 min). Vhodnosť a trvanlivosť ochranných rukavíc závisí na faktoroch pri používaní ako sú početnosť použitia, dĺžka použitia, teplota pri použití a chemická odolnosť. Použitie chemicky odolných ochranných rukavíc môže byť v praxi kratšia ako je čas odolný voči preniknutiu chemickej látky zistený pri testovaní. Pre hodnotu čas prieniku, pozrite si doporučená výrobcu rukavíc.

Ochrana pokožky

Používajte vhodný ochranný odev.

Ochrana očí

Tesne priliehajúce ochranné okuliare. Schválené podľa EN 166. Pri vysokých objemoch použite tvárový štít.

Všeobecné hygienické úvahy

Pri používaní tohto produktu nejedzte, nepite a nefajčite. Dodržujte zásady správnej priemyselnej hygieny a bezpečnosti práce. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Informácie uvedené súvisia s typickými hodnotami a nepredstavujú špecifikáciu.

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|--|-------------------------------|
| Vzhľad | špinavobiely | Merná hmotnosť | > 1 |
| Fyzikálny stav | Pevná látka | Rozpustnosť | Rozpustn(ý)á vo vode |
| Zápach | bez zápachu | Teplota samovznietenia | Nehorľavý. |
| pH | > 13 | Viskozita | Nevzťahuje sa |
| Teplota tavenia/rozsah | Nie sú dostupné žiadne údaje. | Výbušné vlastnosti | Nie sú dostupné žiadne údaje |
| Teplota vzplanutia | Nie je relevantné | Oxidačné vlastnosti | Nie sú dostupné žiadne údaje. |
| Rýchlosť vyparovania | Nepoužiteľné. | Obsah prchavých organických látok-VOC (%) | 1.5 % |
| Limity horľavosti vo vzduchu % | Nepoužiteľné. | | |
| Tlak pár | Nie sú dostupné žiadne údaje. | | |
| Hustota pár | Nie sú dostupné žiadne údaje. | | |

9.2. Iné informácie

Nie sú dostupné žiadne údaje

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA**10.1. Reaktivita**

Nepovažuje sa za vysoko reaktívny. Pozri informácie nižšie.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Zmes pri normálnom použití sama nebude nebezpečne reagovať alebo polymerizovať ani vytvárať nebezpečné podmienky.

10.4. Podmienky ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú uvedené podmienky, ktoré by bolo potrebné spomenúť.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny. Oxidujúce činidlá. Redukčné činidlá. Kontakt so špecifickými kovmi (napr. hliník, zinok) môže viesť k tvorbe plyného vodíka.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

žiadne pri normálnom skladovaní a použití.

Pri vystavení vysokým teplotám, sa môžu tvoriť nebezpečné produkty rozkladu ako sú oxid uhoľnatý a uhličitý, dym a/alebo oxidy dusíka. Oxid sodný.

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**11.1. Informácie o toxikologických účinkoch**Informácia o výrobku

Produkt ako taký sa netestoval.

| Chemický názov | LD50 orálne | LD50 dermálne | LC50 Vdýchnutie |
|----------------|----------------------|-------------------------|-----------------|
| HYDROXID SODNÝ | = 325 mg/kg (Rat) | = 1350 mg/kg (Rabbit) | |
| dusičnan sodný | = 1267 mg/kg (Rat) | | |

Rabbit = Zajac, Rat = Potkan

Senzibilizácia

Nie sú dostupné žiadne údaje.

Kontakt s pokožkou

Žieravina, spôsobuje popáleniny a možné hlbokú tvorbu vredov alebo jaziev.

Vdychovanie

Vdýchnutie môže mať za následok podráždenie alebo poleptanie dýchacieho traktu.

Požitie

Vdýchnutie môže mať za následok vážne popálenie (poleptanie) úst, hrtanu a zažívacieho traktu.

Kontakt s očami

Žieravina. Spôsobuje popáleniny a poleptanie a môže viesť k poškodeniu očnej rohovky a možnému oslepnutiu.

Chronická toxicita

Dýchanie žieravín môže viesť k toxickému edému pľúc.

Karcinogenita

Nie sú známe karcinogénne zložky v tomto prípravku.

mutagénne účinky

Nie sú známe mutagénne látky v tomto prípravku.

Účinky na reprodukčnú schopnosť

V prípravku nie sú známe látky poškodzujúce reprodukčnú schopnosť.

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**12.1. Toxicita**Informácia o výrobku

Produkt ako taký sa netestoval.

Ekotoxická

Hodnota pH nad 10.5 môže byť smrteľná pre ryby a iné vodné organizmy.

| Chemický názov | Toxicita pre ryby | Vodná bľcha | Toxicita pre riasy |
|----------------|--|-------------|--------------------|
| HYDROXID SODNÝ | LC50 = 45.4 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h | | |
| dusičnan sodný | LC50 = 2000 mg/L Lepomis macrochirus 96 h LC50 994.4 - 1107 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h | | |

12.2. Persistencia and degradovateľnosť

Anorganický materiál, ktorý nie je možné odstrániť z vody biologickými procesmi.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Informácie o zložkách sú uvedené nižšie.

| Chemický názov | log Pow |
|----------------|---------|
| dusičnan sodný | -3.8 |

12.4. Mobilita v pôde

Rozpustn(ý)á vo vode.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v tomto zložení nespĺňajú kritéria pre klasifikáciu ako PBT alebo vPvB. Stanovený v súlade s nariadením EC 1907/2006.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú dostupné žiadne údaje.

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**13.1. Metódy spracovania odpadu**

Slovak: Likvidovať prípravok a obal v súlade so zákonom č.79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Odpad tvorený zbytkami / nepoužitými výrobkami

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

Znečistené obaly

Vyprázdnite zostávajúci obsah. Opláchnite vodou. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať miestnému stredisku na spracovanie odpadov na recykláciu, na obnovu alebo na zneškodnenie ako odpad. Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

Číslo v katalógu odpadov

Nasledujúce kódy odpadov podľa EWC/AVV môžu byť použité: 06 02 04* hydroxid sodný a hydroxid draselný.

Iné informácie

Podľa Európskeho katalógu odpadov nie sú kódy odpadov špecifické pre výrobok, ale pre jeho použitie.

ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE**14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

IMDG/IMO

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| č.UN | UN1823 |
| Správne expedičné označenie | Sodium hydroxide, solid mixture |
| Trieda nebezpečenstva | 8 |
| Obalová skupina | II |
| EmS | F-A, S-B |

ADR / RID

| | |
|-----------------------|--------|
| č.UN | UN1823 |
| Trieda nebezpečenstva | 8 |
| Obalová skupina | II |
| Klasifikačný kód | C6 |
| Obmedzené množstvá | 1 kg |
| Kód obmedzujúci tunel | 2 (E) |

IATA/ICAO

| | |
|-----------------------|--------|
| č.UN | UN1823 |
| Trieda nebezpečenstva | 8 |
| Obalová skupina | II |
| Kód ERG | 8L |

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Zmes nie je nebezpečná pre životné prostredie počas prepravy

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadne špeciálne opatrenia.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL73/78 a Kódexu IBC

Balený produkt nie je zvyčajne prepravovaný v IBC.

Dodatkové informácie

Vyššie uvedené informácie sú v súlade s poslednými právnymi predpismi t.j. ADR pre cestnú dopravu, RID pre železničnú dopravu, IMDG pre námornú dopravu a ICAO/IATA pre leteckú dopravu.

ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Tento prípravok bol klasifikovaný v súlade s nariadením EC 1272/2008 (CLP) a jeho dodatkami.

Slovakia: Do úvahy bol zobrať aj zákon č.67/2010 Z. z. - o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)

WGK Klasifikácia

Slabo ohrozujúci vodu (WGK 1), Klasifikácia podľa AwSV-Verordnung

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti pre túto zmes nebolo vykonané dodávateľom

ODDIEL 16. ĎALŠIE INFORMÁCIE**Pôvodné znenie H viet uvedených v oddieli 3**

H228 - Horľavá tuhá látka. H250 - Pri kontakte so vzduchom sa spontánne vznieti. H261 - Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny. H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Klasifikácia a postup použitý na odvodenie klasifikácie pre zmesi je v súlade s Nariadením č.1272/2008 (CLP)

Výpočetní metoda. H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Pripravený (kým) Austen Pimm

Dátum vytvorenia 02. 02. 2015

Dátum revízie 31/01/2020

Revision summary

Oddiely KBU aktualizované 2 16

význam skratiek

REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals - Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok

EU: European Union - Európska Unia

EC: European community - Európske spoločenstvo

EEC: European Economic Community - Európske hospodárske spoločenstvo (EHS)

UN: United Nations - Spojené národy

CAS: Chemical Abstracts Service - Registračné číslo CAS

PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic - PBT

vPvB: very Persistent very Bioaccumulative - vPvB

LC50: Lethal concentration, 50 percent - LC – stredná smrteľná koncentrácia

LD50 : Lethal dose, 50 percent - LD – stredná smrteľná dávka

EC50: Effective concentration, 50 percent - Stredná účinná koncentrácia

LogPow: LogP octanol/water - LogPow oktanol/voda

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Administrative order relating to substances hazardous to water: Germany) – Predpis pre látky ohrozujúce vodu: Nemecko

WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class) – Trieda ohrozenia vôd (Nemecko).

AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Waste Code) – Kód nebezpečného odpadu

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European agreement governing the international carriage of dangerous goods by road) - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru

IMDG: International Maritime Dangerous Goods - Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru

IATA: International Air Transport Association - Medzinárodné združenie pre leteckú dopravu

ICAO: International Civil Aviation Organisation – Letecký úrad Spojených národov

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer; (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail) - Medzinárodná železničná preprava nebezpečného tovaru

EmS: Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods -

ERG: Emergency Response Guidebook – Príručka na zvládanie havárií

IBC: Intermediate Bulk Container – IBC Kontajner

IUCLID / RTECS International Uniform Chemical Information Database databázový systém - nástroj určený na zhromažďovanie údajov / Registry of Toxic Effects of Chemical Substances - Register toxických účinkov chemických látok

GHS: Globally Harmonised System of classification and Labelling of Chemicals - Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances - Európsky zoznam existujúcich komerčných (chemických) látok

EDTA: Ethylenediamine tetraacetic acid - Kyselina etyléndiamín tetraoctová

VOC: Volatile Organic Chemical - Prchavé organické zlúčeniny

w/w: weight for weight - hmotnostné percento

DMSO: Dimethyl sulphoxide – Dimetyl sulfoxid

OECD: Organization for Economic Cooperation and Development - Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj

Iné informácie

Výsledky testov zložiek zobrazené v oddieloch 11 a 12 sú poväčšine dodávané Chemadvisor zhromaždené z publikovaných dostupných zdrojov ako napr. IUCLID / RTECS

Je vždy zodpovednosťou používateľa prípravku urobiť všetky nevyhnutné opatrenia aby spĺňali slovenskú legislatívu a príslušné nariadenia

Odmietnutie

Informácie poskytnuté v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne v súvislosti s našimi najlepšimi vedomosťami, informáciami a vedomím v čase vzniku tejto karty. Informácie uvedené v tejto karte je treba chápať ako návod (popis) manipulácie, skladovania, prepravy, zneškodnenia vzťahujúcich sa k nášmu výrobku, nie ako záruku jeho vlastností alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa vzťahujú iba na tento prípravok a nie sú platné ak sa prípravok zmieša s iným prípravkom alebo pri inom použití ako je uvedené v texte.

Koniec karty bezpečnostných údajov