



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu: So Einfach Neutral
29830104

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

Relevantné použitie: Pomocný prípravok pre garbiarsky priemysel
Použitie, ktoré sa neodporúča: Akékoľvek použitie, ktoré sa neuvádza v tomto paragrafe v paragrafe 7.3

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Calzanetto, S.L.
Pol.Ind Las Atalayas
C/ De La Libra, 129
03114 Alicante
Spain
Phone: +34965285522
Fax: +34965110336
E-mail: calzanetto@calzanetto.com
www.calzanetto.com

1.3 Núdzové telefónne číslo:

- +34965285522



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:

Nariadenie č. 1272/2008 (CLP):

Podľa Nariadenia č. 1272/2008 (CLP) sa výrobok nezaraduje medzi nebezpečné

2.2 Prvky označovania:

Nariadenie č. 1272/2008 (CLP):

Žiadne

2.3 Iná nebezpečnosť:

Produkt nespĺňa kritériá PBT/vPvB

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky:

Neaplikovateľné

3.2 Zmesi:

Chemický popis: Odlišný/é výrobok/y

Zložky:

Žiadna z látok, z ktorých sa skladá zmes neprekračuje uvedené hodnoty v Dodatku II Nariadenia (CE) č.1907/2006



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

V prípade nevoľnosti vyhľadajte lekársku pomoc a vezmite so sebou túto KBÚ.

Po inhalácii:

Ak sa vyskytnú príznaky otravy, vyveďte postihnutú osobu na čerstvý vzduch.

Po styku s pokožkou:

Ak sa osoba dostala do priameho kontaktu s výrobkom, odporúča sa umyť postihnutú oblasť vodou a mydlom. V prípade kožných zmien (svrbenie, začervenanie, vyrážky, pľuzgiere, ...) okamžite vyhľadajte lekársku pomoc s touto KBÚ.

Po styku s očami:

Oplachujte vodou, pokiaľ nevymyjete všetok výrobok. V prípade ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc s touto KBÚ.

Požítím/vdýchnutím:

Po požití veľkého množstva odporúčame vyhľadať lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Akútne a oneskorené účinky sú uvedené v odsekoch 2 a 11.

4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Nerelevantné



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky:

Výrobok je za bežného skladovania, manipulácie a použitia nehorľavý, existuje nízke riziko požiaru kvôli horľavým vlastnostiam výrobku. V prípade prítomnosti trvalého spaľovania pri manipulácii, skladovaní alebo používaní môžete použiť akýkoľvek typ hasiaceho prístroja (ABC prášok, voda, ...).

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

Vzhľadom na horľavé vlastnosti výrobok nehrozí riziko požiaru pri bežnom skladovaní, manipulácii a používaní.

5.3 Rady pre požiarnikov:

V závislosti od veľkosti požiaru môže byť nutné použiť ochranný odev a dýchacie prístroje so stlačeným vzduchom. Musí byť dostupný minimálny počet núdzového vybavenia a príslušenstva (požiarna deky, prenosná lekárnica prvej pomoci ...).

Dodatočné nariadenia:

Postupujte podľa vnútorného havarijného plánu a informačného letáku o postupe pri haváriách a iných mimoriadnych udalostiach. Odstráňte všetky zdroje požiaru. V prípade požiaru ochladzujte kontajnery a cisterny s výrobkami, ktoré sú náchylné na vznietenie, výbuch alebo BLEVE v dôsledku vysokých teplôt. Neodhadzujte výrobky použité na hasenie do vodného prostredia.



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

Nerelevantné

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie. Udržujte výrobok v dostatočnej vzdialenosti od kanalizácií, od povrchových a spodných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Nerelevantné

Pre ďalšie informácie o likvidácii pozrite bod 13.

6.4 Odkaz na iné oddiely:

Pozri paragraf 8 a 13.



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

A.- Všeobecné ochranné opatrenia

Konajte v súlade s platnými právnymi predpismi v oblasti prevencie pracovných rizík. Obal uchovávajte hermeticky uzavretý. Kontrolujte škvrny a zvyšky výrobku, bezpečne ich likvidujte (bod 6). Zabráňte úniku výrobku z nádoby. Na pracovisku, kde saarába s nebezpečnými výrobkami, udržiavajte poriadok.

B.- Technické odporúčania na prevenciu proti požiaru a výbuchu.

S výrobkom sa odporúčaarábať pri nízkych rýchlostiach, aby sa zabránilo vzniku elektrostatických nábojov, ktoré by mohli ovplyvniť vlastnosti horľavých látok. Pozrite bod 10 o podmienkach a materiáloch, ktorým je potrebné vyhnúť sa.

C.- Technické odporúčania na prevenciu ergonomických a toxikologických rizík.

Pri manipulácii s výrobkom nejedzte a nepite, ruky si umyte vhodnými čistiacimi prostriedkami.

D.- Technické odporúčania na prevenciu rizík životného prostredia

Nie je nutné, aby boli prijaté osobitné opatrenia zabráňujúce environmentálnemu riziku. Pre viac informácií pozrite bod 6.2.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

A.- Technické opatrenia pre skladovanie

Nerelevantné

B.- Všeobecné podmienky pre skladovanie

Vyhýbajte sa tepelným, radiačným a elektrickým zdrojom ako aj kontaktu s potravinami. Pre ďalšie informácie pozrite bod 10.5., sekciu D.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia:

Mimo už uvedených údajov nie je potrebné nijaké špeciálne odporúčanie na použitie tohoto výrobku.



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre:

Látky, ktorých hraničné hodnoty je potrebné kontrolovať v rámci ochrany osôb na pracovisku (Zbierka zákonov č. 471/2011): Neexistujú hraničné hodnoty prostredia pre látky, z ktorých sa skladá zmes.

DNEL (Pracovníkov):

Nerelevantné

DNEL (Obyvateľstvo):

Nerelevantné

PNEC:

Nerelevantné

8.2 Kontroly expozície:

A.- Všeobecné opatrenia pre bezpečnosť a hygienu na pracovisku

Ako preventívne opatrenie odporúčame používať prostriedky osobnej ochrany s označením ""CE"" podľa Smernice 89/686/EC. Ďalšie informácie o prostriedkoch osobnej ochrany (skladovanie, používanie, čistenie, údržba, typ ochrany, ...) nájdete v informačnom letáku, ktorý poskytuje výrobca. Pre ďalšie informácie pozrite bod 7.1. Údaje obsiahnuté v tomto odseku sa vzťahujú na čistý výrobok. Všetky informácie obsiahnuté v tejto KBÚ potrebujú bližšiu špecifikáciu ohľadom prevencie pracovných rizík vzhľadom na to, že nie je známe, či spoločnosť má k dispozícii dodatočné merania.

B.- Ochrana dýchacích ciest.

Je potrebné použiť ochranné prostriedky v prípade tvorby výparov alebo pri prekročení hraničných hodnôt vystavenia zamestnancov.

C.- Osobitná ochrana rúk

Nerelevantné

D.- Ochrana očí a tváre

Nerelevantné

E.- Ochrana tela

Nerelevantné

F.- Dodatočné núdzové opatrenia

Nie je potrebné prijať dodatočné núdzové opatrenia.



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA (pokračuje)

Kontrola ohrozenia životného prostredia:

Podľa legislatívy týkajúcej sa ochrany životného prostredia sa odporúča, aby sa zabránilo úniku výrobku a odhodeniu jeho obalu do životného prostredia. Pre ďalšie informácie pozrite bod 7.1., sekciu D.

Prchavé organické látky:

odľa Smernice 2010/75/EU tento výrobok má nasledovné vlastnosti:

V.O.C. (Dodávka): 0 % Hmotnosti
Koncentrácia V.O.C. pri 20 °C: 0 kg/m³ (0 g/L)
Priemerné množstvo uhlíka: Nerelevantné
Priemerná molekulárna Nerelevantné
hmotnosť:



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Na doplnenie informácie pozri technický záznam/záznam o vlastnostiach výrobku.

Fyzický vzhľad:

Fyzický stav pri 20 °C: bezfarebná kvapalina

Vzhľad: Nedefinované

Farba: Charakteristická

Zápach: Charakteristická

Prahová hodnota zápachu: Nerelevantné *

Prchavosť:

Teplota varu pri atmosferickom tlaku: Nerelevantné *

Tlak pary pri 20 °C: Nerelevantné *

Tlak pary pri 50 °C: <300000 Pa (300 kPa)

Hodnota vyparovania pri 20 °C: Nerelevantné *

Charakteristika výrobku :

Hustota pri 20 °C: Nerelevantné *

Relatívna hustota pri 20 °C: Nerelevantné *

Dynamická viskozita pri 20 °C: Nerelevantné *

Kinematická viskozita pri 20 °C: Nerelevantné *

Kinematická viskozita pri 40 °C: Nerelevantné *

Koncentrácia: Nerelevantné * pH: Nerelevantné *

Hustota pary pri 20 °C: Nerelevantné *

Koeficient rozdelenia n-oktanolu/vody pri 20 °C: Nerelevantné *

Rozpustnosť vo vode pri 20 °C: Nerelevantné *

Vlastnosti rozpustnosti : Nerelevantné *

Teplota rozkladu: Nerelevantné *

Teplota topenia/tuhnutia: Nerelevantné *

Výbušné vlastnosti: Nerelevantné *

Oxidačné vlastnosti: Nerelevantné *

Horľavosť:

Bod vzplanutia: Nehorľavé (>60 °C)

Horľavosť (tuhá látka, plyn): Nerelevantné *

Teplota samovznietenia: Nerelevantné *

Spodná hranica horľavosti: Nerelevantné *

Horná hranica horľavosti: Nerelevantné *

Výbušnosti:

Dolné limity výbušnosti: Nerelevantné *

Horné limity výbušnosti: Nerelevantné *

9.2 Dodatočná informácia:

Povrchové napätie pri 20 °C: Nerelevantné *

Index lomivosti : Nerelevantné *

*Nerelevantné z dôvodu charakteristik výrobku, nepodáva sa informácia o nebezpečenstve.



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita:

Neočakávajú sa nebezpečné reakcie, ak sa budú dodržiavať technické pokyny pre skladovanie chemických výrobkov. Pozri paragraf 7.

10.2 Chemická stabilita:

Chemicky stabilné pri dodržaní podmienok pre skladovanie, narábanie a používanie.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:

Za uvedených podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré by mohli spôsobiť nadmerný tlak alebo teplotu.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

Možno použiť pre manipuláciu a skladovanie pri izbovej teplote:

Zrážka a trenie:	N/A
Kontakt so vzduchom :	N/A
Ohrev :	N/A
Slné svetlo:	N/A
Vlhkosť:	N/A

10.5 Nekompatibilné materiály :

Kyseliny :	Vyhýbajte sa silným kyselinám
Voda:	N/A
Horľavý materiál :	N/A
Pohonné látky :	N/A
Iné:	Vyhýbajte sa alkalickým látkam alebo silným podkladom.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Pozri paragraf 10.3, 10.4 a 10.5 s informáciou o rozklade látok. V závislosti od podmienok rozkladu sa môžu uvoľniť komplexné zmesi chemických látok: oxid uhličitý (CO₂), oxid uhoľnatý a iné organické zložky.



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

LD50 oral > 2000 mg/kg (potkan).

Nebezpečné účinky pre zdravie :

V prípade, že sa zamestnanci vystavia opakovaným, predĺženým alebo koncentrovaným hraničným hodnotám, môže byť ohrozené ich zdravie v závislosti od spôsobu vystavenia sa:

A- Prehltnutie (akútny účinok):

- Akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- Korozívnosť/dráždivosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

B- Inhalácia (akútny účinok):

- Akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- Korozívnosť/dráždivosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

C- Kontakt s pokožkou a s očami (akútny účinok):

- Kontakt s pokožkou: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- Kontakt s očami: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

D- Účinky CMR (karcinogénnosť, mutagenocita a účinky toxicity na reprodukciu):

- Karcinogénnosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- Spôsobuje génové mutácie: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- Toxicita pre reprodukčný systém: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

E- Účinky na senzibilizáciu:

- Respiračná: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- Kožná: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

F- Špecifická toxicita v určitých orgánoch (STOT)-jediné vystavenie:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

G- Špecifická toxicita v určitých orgánoch (STOT)-opakované vystavenie:

- Špecifická toxicita v určitých orgánoch (STOT)-opakované vystavenie: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- Pokožka: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

H- Nebezpečenstvo z dôvodu aspirácie:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

Iné informácie:

Nerelevantné

Špecifická toxikologická informácia o látkach :

Neurčené



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Nie sú k dispozícii výsledky výskumu zmesi v súvislosti s ekotoxikologickými vlastnosťami

12.1 Toxicita:

Neurčené

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť:

Nedostupné

12.3 Bioakumulačný potenciál:

Neurčené

12.4 Mobilita v pôde:

Neurčené

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Produkt nespĺňa kritériá PBT/vPvB

12.6 Iné nepriaznivé účinky:

Neopísané

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu:

Kód : 07 02 13

Opis : odpadový plast

Typ reziduálnej stopy (Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014): Nie je nebezpečné

Typ odpadu (Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014):

Nerelevantné

Riadenie reziduálnych stôp (odstránenie a valorizácia):

Poradte sa s firmou oprávnenou na využitie a likvidáciu odpadu v súlade s prílohami 1 a 2 (smernica 2008/98/ES). Podľa pokynov z 15. januára (2014/955/EÚ), ak bolo balenie v priamom kontakte s výrobkom, bude ním zaobchádzať rovnakým spôsobom ako so samotným produktom, inak bude považovaný za nebezpečný odpad. Neodporúča sa vypúšťanie do vodných tokov. Pozrite časť 6.2.

Právne nariadenia o manipulácii s reziduálnymi stopami:

V súlade s Dodatkom II Nariadenia (CE) č. 1907/2006 (REACH) sa uvádzajú európske alebo národné nariadenia súvisiace s manipuláciou reziduálnych stôp.

Európska legislatíva: Smernica 2008/98/CE, 2014/955/EÚ, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014

Slovenská republika legislatíva: Zákon č. 343/2012 Z. z., Zákon č. 223/2001 Z. z



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 14 : INFORMÁCIE O DOPRAVE

Tento výrobok nie je regulovaný na jeho prepravu (ADR/RID,IMDG,IATA)

ODDIEL 15 : REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Látky vhodné na autorizáciu v Nariadení (CE) 1907/2006 (REACH): Nerelevantné

Látky zahrnuté v Prílohe XIV zoznamu REACH (Zoznam povolených látok) a dátum spotreby: Nerelevantné Nariadenie (CE) 1005/2009 o lákach, ktoré narušujú ozónovú vrstvu: Nerelevantné článok 95, NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 528/2012: Nerelevantné

NARIADENIE (EÚ) č. 649/2012 súvisiace s vývozom a dovozom nebezpečných chemických výrobkov: Nerelevantné

Obmedzenia pre uvedenie na trh a používanie určitých nebezpečných látok a zmesí (Dodatok XVII Nariadenia REACH, etc..) :

Nerelevantné

Osobitné nariadenia v oblasti ochrany osôb a životného prostredia:

Odporúča sa požiť informáciu uvedenú v tomto registri s údajmi o bezpečnosti ako vstupné údaje pre hodnotenie miestnych rizikových podmienok, s cieľom zaviesť opatrenia potrebné na prevenciu rizík pri manipulácii, používaní, skladovaní a odstraňovaní tohto výrobku.

Iné nariadenia:

Zákon č. 67/2010 Z. z. chemický zákon

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

Zákon č. 343/2012 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov Zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Dodávateľ nevykonával hodnotenie chemickej bezpečnosti



karta bezpečnostných údajov
Emisia : 06.07.21
verzia : 1.0 podľa 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

produkt : SO EINFACH NEUTRAL

ODDIEL 16 : INÉ INFORMÁCIE

Nariadenia aplikovateľné pre register s údajmi o bezpečnosti:

Tento register s údajmi o bezpečnosti bol vypracovaný v súlade s DODATKOM II-Návod na vypracovanie Registra s údajmi o bezpečnosti Nariadenia (CE) Č. 1907/2006 (Nariadenia (CE) Č. 2015/830)

Zmeny súvisiace s predchádzajúcou bezpečnostnou kartou, ktorá sa týka spôsobu riadenia rizík. :

Nerelevantné

Úryvky z legislatívy v časti 3:

Označené vety sa nevzťahujú na produkt ako taký, sú len informatívny názov a odvolávajú sa na jednotlivé zložky, ktoré sú uvedené v 3. Časti

Nariadenie č. 1272/2008 (CLP):

Nerelevantné

Klasifikačný postup:

Nerelevantné

Odporúčania v súvislosti so školením :

Odporúča sa poskytnúť minimálne školenie v oblasti pracovného rizika zamestnancom, ktorí budú manipulovať s týmto výrobkom, s cieľom uľahčiť pochopenie a interpretáciu tohto registra s údajmi o bezpečnosti ako aj údajov na etiketách výrobku.

Hlavná literatúra :

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Skratky :

- ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru
- IMDG: Medzinárodný lodný kód tovaru
- IATA: Medzinárodná asociácia leteckej dopravy
- ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva
- COD: Chemická požiadavka pre kyslík
- BOD5: Biologická požiadavka pre kyslík o 5 dní
- BCF: faktor biokoncentrácie
- DL50: smrteľná dávka 50
- CL50: smrteľná koncentrácia 50
- EC50: účinná koncentrácia 50
- Log POW: logaritmickej podielový koeficient okaton-voda
- Koc: podielový koeficient organického uhlíka

- KONIEC ZÁZNAMU O BEZPEČNOSTI -