

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1  
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019  
Špecifikácia číslo: 350000035714  
SITE FORM Number:  
30000000000000024171.001

**ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI/ PODNIKU**

**1.1 Identifikátor produktu** : Glade® Candle - Spiced Apple Kiss - jablko, škoricca & muškátový oriešok

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

**Použitie látky/zmesi** : osviežovače vzduchu

**Nedoporučované použitia** : ďalšie použitia, ktoré nie sú vyššie uvedené

**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov** : S.C. Johnson s.r.o.  
Trnavská cesta 33  
831 04 Bratislava 3  
Slovensko  
IČO: 357 496 79

**Telefón / fax** : 02/4464 4564-6 / 02/4445 4266

**E-mailová adresa** : info@scj.sk

**1.4 Núdzové telefónne číslo** : Národné toxikologické informačné centrum: 02/54 77 41 66

**ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**

**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Výrobok nespĺňa klasifikačné kritériá pre žiadnu triedu nebezpečnosti podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

**2.2 Prvky označovania**

označené etiketou podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

**Bezpečnostné upozornenia**  
(P102) Uchovávať mimo dosahu detí.

**Ďalšie označenia**

Nedodržanie nasledujúcich inštrukcií môže spôsobiť požiar alebo poranenie.

Zapálená sviečka musí stáť na tepelne odolnom povrchu.

Ľudia trpiaci na precitlivosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne.

Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny.

Obsahuje cinnamyl alkohol, coumarin, eugenol, cinnamaldehyde. Môže vyvolať alergickú reakciu.

**2.3 Iná nebezpečnosť** : Nie je známe iné nebezpečenstvo.

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1  
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019  
Špecifikácia číslo: 350000035714  
SITE FORM Number:  
30000000000000024171.001

**ODDIEL 3. ZLOŽENIE/ INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**

**3.2 Zmesi**

**Nebezpečné zložky**

Chemický názov	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	88-41-5 201-828-7	-	Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
eugenol	97-53-0 202-589-1	01-2119971802-33	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Podráždenie očí Kategória 2A H319	>= 0.10 - < 0.50
coumarin (kumarín)	91-64-5 202-086-7	01-2119943756-26	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Akútna toxicita Kategória 3 H301	>= 0.10 - < 0.50
cinnamyl alcohol (((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	104-54-1 203-212-3	01-2119934496-29	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.10 - < 0.50

**ďalšie informácie**

Plný text H-viet uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

**ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI**

**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Vdychovanie : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Kontakt s pokožkou : Po potriesnení roztaveným materiálom rýchlo ochladte pokožku studenou vodou.  
Ak sa vyvíja a pretrvávajú dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.  
Ak sa vyvíja a pretrvávajú dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Požitie : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc : Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdieli 8.2.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

- Oči : Kontakt s horúcim produktom spôsobí tepelné popáleniny.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1  
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019  
Špecifikácia číslo: 350000035714  
SITE FORM Number:  
30000000000000024171.001

- Vplyv na pokožku : Kontakt s horúcim produktom spôsobí tepelné popáleniny. Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vdychovanie : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Požitie : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

**4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Vid' opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

---

**ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**

**5.1 Hasiace prostriedky**

- Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.
- Nevhodné hasiace prostriedky : Nič nebolo identifikované.

- 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** : V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

- 5.3 Rady pre požiarnikov** : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj. Noste vhodný ochranný odev a rukavice. Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

---

**ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ**

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** : Použite prostriedky osobnej ochrany.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** : Mimo odporúčané používanie, zabráňte úniku prípravku do životného prostredia. Zabráňte vniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie. Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.
- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie** : Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku. Pozametajte a preneste lopatkou do vhodnej nádoby na zneškodnenie.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely** : Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8. Pokyny pre zneškodňovanie vid' oddiel 13.

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1  
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019  
Špecifikácia číslo: 350000035714  
SITE FORM Number:  
30000000000000024171.001

---

**ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** : Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.  
Nenechávajte horieť sviečku bez dozoru. Neprenášajte, neposúvajte horiacu sviečku pokiaľ vosk nestuhne. Zapálená sviečka musí stáť na rovnom, tepelne odolnom povrchu dostatočne ďaleko od horľavých materiálov. Bežné protipožiarne opatrenia.
- 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Uchovávajúte mimo dosahu detí.  
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
- 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)** : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia) osviežovače vzduchu

---

**ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA**

**8.1 Kontrolné parametre**

**hodnoty pracovných expozičných limitov**

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy/nariadenia vlády SR č. 471/2011 Z.z.

**8.2 Kontroly expozície**

- Ochrana dýchacích ciest : Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.
- Ochrana rúk : Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte použite ochranné rukavice. Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny.
- Ochrana očí / tváre : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Ochrana pokožky a tela : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Iné informácie : Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.
- Kontroly expozície prostredia : Pozrite oddiel 6.

---

**ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

- Vzhľad : vosk
- Farba : červená

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1

Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035714

SITE FORM Number:

300000000000000024171.001

Zápach	:	ovocný korenený	
Prahová hodnota zápachu	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
pH	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Teplota topenia/tuhnutia	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Teplota vzplanutia	:	≥ 135 °C metóda: ASTM D 92	
Rýchlosť odparovania	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	:	podporuje horenie	
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Tlak pár	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Hustota pár	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Relatívna hustota	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Rozpustnosť (rozpustnosti)	:	Nerozpustný	
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Teplota samovznietenia	:	nie je samozápalný	
Teplota rozkladu	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Viskozita, dynamická	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Viskozita, kinematická	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Výbušné vlastnosti	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
Oxidačné vlastnosti	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.	
<b>9.2 Iné informácie</b>	:	Nič nebolo identifikované.	:

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1

Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035714

SITE FORM Number:

300000000000000024171.001

- 10.1 Reaktivita** : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.
- 10.2 Chemická stabilita** : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** : Nie sú známe.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** : Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.
- 10.5 Nekompatibilné materiály** : Nie sú známe.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

**ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**

**Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

**Akútna toxicita pri vdýchnutí**

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Produkt	LC50 (výpary) vypočítaná		> 20 mg/l	

**Akútna dermálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

**Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	LD50	potkan	4,600 mg/kg
eugenol	LD50	potkan	2,680 mg/kg
coumarin (kumarín)	LD50	potkan	293 mg/kg
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	LD50 nameraná	potkan	2,675 mg/kg

**Akútna toxicita pri vdýchnutí**

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	údaje sú nedostupné			
eugenol	údaje sú nedostupné			
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné			

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1  
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019  
Špecifikácia číslo: 350000035714  
SITE FORM Number:  
30000000000000024171.001

cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	údaje sú nedostupné			
---	---------------------	--	--	--

**Akútna dermálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)- acetát)	LD50 nameraná	králik	> 5,000 mg/kg
eugenol	údaje sú nedostupné		
coumarin (kumarín)	LD50	potkan	> 2,000 mg/kg
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	LD50 nameraná	králik	> 5,000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizácia kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**Produkt** : nebol testovaný.

**12.1 Toxicita**

**Toxicita pre ryby**

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
2-tert-butylcyclohexyl acetate	údaje sú nedostupné			

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1

Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035714

SITE FORM Number:

30000000000000024171.001

((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)				
eugenol	LC50 semistatická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	13 mg/l	96 h
coumarin (kumarín)	LC50 QSAR	ryba	1.324 mg/l	96 h
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	LC50 QSAR	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	> 100 mg/l	96 h

**Toxicita pre vodné bezstavovce**

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
2-terc-butylcyklohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	EC50	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	17 mg/l	48 h
eugenol	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1.05 mg/l	48 h
coumarin (kumarín)	EC50 nameraná	Daphnia (vodná blcha (dafnia))	30.6 mg/l	48 h
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	EC50 QSAR	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	> 100 mg/l	48 h

**Toxicita pre vodné rastliny**

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
2-terc-butylcyklohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	údaje sú nedostupné			
eugenol	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	24 mg/l	72 h
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné			
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	ErC50 nameraná	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	54 mg/l	96 h

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Súčasť	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
2-terc-butylcyklohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	43 %..	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
eugenol	82 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
coumarin (kumarín)	100 %..	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.



**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1

Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035714

SITE FORM Number:

300000000000000024171.001

cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	97.9 %..	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
---	----------	------	-------------------------------------

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)- acetát)	179 - 203 nameraná	4.8 nameraná
eugenol	údaje sú nedostupné	1.83
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné	1.39
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	5 QSAR	1.636

**12.4 Mobilita v pôde**

Súčasti	Konečný bod	Hodnota
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)- acetát)	údaje sú nedostupné	
eugenol	log Koc	2.2
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné	
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	Koc	71.26..

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Súčasti	Výsledky
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)- acetát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
eugenol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
coumarin (kumarín)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**12.6 Iné nepriaznivé účinky** : Nie sú známe.

**ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**

**13.1 Metódy spracovania odpadu**

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1

Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035714

SITE FORM Number:

30000000000000024171.001

Produkt	:	Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou alebo národnou legislatívou, predovšetkým Zákon 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia, napr. vyhláška 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Prosím recyklujte prázdne obaly.
Obaly	:	Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

---

**ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE**

**Pozemná preprava**

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

**Doprava po mori**

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

**Letecká doprava**

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

---

**ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE**

**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia** : Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenie (ES) č. 1907/2006, zákona o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí (chemický zákon) 67/2010 Z.z. v znení neskorších predpisov a súvisiacich zákonov a nariadení. Klasifikácia je podľa NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Posúdenie chemickej bezpečnosti zmesi nebolo vykonané.

---

**ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE**

V prípade vykonania revízie sú zmeny zvýraznené symboly || v ľavom okraji.

**Používané kľúčové skratky a akronymy**

ES - Európske spoločenstvo

EHS - Európske hospodárske spoločenstvo

CLP - Klasifikácie, označovaní a balení látok a zmesí

EN - Európske normy

PBT - Perzistentný, bioakumulatívny a toxický

vPvB - Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

OSN - Štvormiestne UN identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo Vzorových predpisov OSN

DNEL - Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom

H - Výstražné upozornenia

P - Bezpečnostné upozornenia

**Glade Candle 129g Cocoon EU - Apple Cinnamon**

Verzia 1.1

Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 03.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035714

SITE FORM Number:

300000000000000024171.001

EUH - CLP doplňujúce vety o nebezpečnosti

PNEC - Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom

Reg. č. - Registračné číslo REACH

ATE - Odhad akútnej toxicity

PEL - Prípustné expozičné limity

NPK-P/NPK-L - Najvyššie prípustné koncentrácie

LD50 - Smrteľná dávka (50%)

LC50 - Koncentrácie pre 50%-nú úmrtnosť pokusných zvierat

EC50 - Hodnota, pri ktorej dochádza k úhynu alebo imobilizácii 50% organizmov

NOEC - Testovacie koncentrácie, ktorej hladina sa nachádza tesne pod hladinou najnižšej testovanej koncentrácie so štatisticky významným účinkom.

MARPOL - Predpis Medzinárodnej námornej organizácie o zabránení znečistenia z lodí

Kódex IBC - Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar

CAS - Číslo z Chemical Abstract Service (divízia americké chemické spoločnosti)

EC/EINECS - Číslo z Európskeho zoznamu existujúcich komerčných chemických látok

**metódy ohodnotenia**

Ak nie je uvedené inak v oddiele 11, pre postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre ľudské zdravie je dôležitá metóda výpočtu podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Ak nie je uvedené inak v oddiele 12, postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre životné prostredie je súhrnom klasifikácií jednotlivých zložiek podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

**Plné texty H viet - Výstražné upozornenia, uvedených v oddiele 3:**

H301	Toxický po požití.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Údaj v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedá našim najlepším vedomostiam, informáciám a presvedčeniu v okamžiku vydania. Uvedený údaj slúži len ako návod na bezpečnú manipuláciu, spracovanie, skladovanie, prepravu, zneškodnenie a uvoľnenie do predaja, nejedná sa o špecifikáciu akosti alebo záruky. Informácie sa vzťahujú iba k danému výrobku a nie k spoločnému používaniu s iným výrobkom alebo iným spôsobom.