

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov

ZYN BLACK CHERRY 6mg

Kód UFI

1A20-00K9-500H-GKGU

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

Použitie

Spotrebiteľské použitie

Nie je vhodný na použitie v

Neodporúča sa žiadne iné použitie okrem tých ktoré, sú uvedené v identifikovaných účeloch použitia.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

SDS vytvoril

Dodávateľ

Swedish Match North Europe AB

Adresa

Maria Skolgata 83

118 85 Stockholm

Švédsko

Telefónne číslo

+46 10 13 93 000

E-mail

customerservice@swedishmatch.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum +421 2 54 77 41 66, National Toxicological Information

Centre +421 2 5465 2307

Dostupný mimo pracovnej doby

Áno

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Klasifikácia

Vážne poškodenie zraku, kategória 1

Akútna toxicita, orálne, kategória 4

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

Výstražné upozornenia

H302, H318

2.2. Prvky označovania

Označenie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Výstražný piktogramy



Signálne slovo

Nebezpečenstvo

Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P501.1 Zneškodnite obsah/nádobu miestne predpisy.

Viac informácií

Obsahuje dihydrát bitartrátu nikotínu

Výstražné upozornenia

H302 Škodlivý po požití.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

2.3. Iná nebezpečnosť

Výrobok nespĺňa kritériá pre PBT a vPvB podľa prílohy XIII v nariadení REACH.

Zmes neobsahuje komponenty, ktoré sa považujú za komponenty s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa nariadenia REACH článku 57 ods. f) alebo Delegovaného nariadenia komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1 % alebo vyššej.

Produkt v dodanej forme neexploduje, avšak obohatenie jemným prachom spôsobuje nebezpečenstvo explózie prachu.

Nadmerné vdýchnutie prachu môže mechanicky obmedziť dýchanie. Vzhľadom na hygroskopické vlastnosti dŕasien môžu v dýchacích cestách vytvoriť pastu alebo gél.

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Názov chemikálie	č. CAS č. v ES č. REACH č. Indexu	Koncentrácia	Klasifikácia	H-vety Akútny M fak- tor Chronický M faktor	## missing phrase ##	Poznámka
Dihydrát bitartrátu nikotínu	6019-06-3 200-607-2 01-2120763835- 43 -	≥3,75 - <5%	Acute Tox. 3 - oral, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - inhalation	H301, H318, H332 - -	-	ATE oral: 74.65 ATE inhalation: 4.42
uhličitan sodný	497-19-8 207-838-8 01-2119485498- 19 011-005-00-2	≥2 - <4%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-	-

Doplňkové informácie o látke

Úplné znenie viet H/EUH uvedených v tejto časti nájdete v časti 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Vdýchnutie

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte.

Kontakt s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. V prípade kožnej reakcie vyhľadajte lekára.

Kontakt s očami

Okamžite opláchnite vodou v trvaní niekoľkých minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Pri podráždení očí sa poraďte s očným lekárom.

Požitie

Nevyvolávajte zvracanie. Ak je postihnutá osoba plne pri vedomí, dajte jej ako preventívne opatrenie napiť vodu. V prípade výskytu príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie

Doteraz nie sú známe žiadne symptómy.

Kontakt s pokožkou

Doteraz nie sú známe žiadne symptómy.

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

Kontakt s očami

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Požitie

Škodlivý po požití.

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

Liečte symptomaticky. Symptómy sa môžu objaviť až po niekoľkých hodinách, preto je potrebná lekárska kontrola do 48 hodín po nehode.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Kyslíčnik uhličitý , Prášok , Prúd ostrekovej vody , pena odolná voči alkoholu

Nevhodné hasiace prostriedky

Z bezpečnostných dôvodov nepoužívajte vodné hasiace prístroje so silným prúdom, pretože by mohli rozšíriť a zväčšiť požiar.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru sa môže uvoľniť: Kyslíčnik uhličitý , Kyslíčnik uhoľnatý , Oxidy dusíka (NOx) , Oxidy síry

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné vybavenie pre požiarnu službu

Noste ohňovzdorný odev/odev so zníženou horľavosťou. Vhodný ochranný dýchací prístroj: Respirátor nezávislý od okolitého vzduchu (izolačný prístroj) Neumožnite úniku hasiacej vody do kanalizácie alebo vôd. Zabráňte prášeniu.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Zozbierajte uniknutý produkt. Nevdychujte prach. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku do odpadových vôd, povrchových vôd, podzemných vôd a pôdy. V prípade vypustenia do vodných tokov alebo kanalizácie je nutné informovať príslušné úrady. V prípade väčšieho úniku kontaktujte záchranné služby.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Mechanicky pozbierať. Zabráňte prášeniu. Zozbierajte do vhodných, uzavretých nádrží a odovzdajte na likvidáciu.

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7 Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Preventívne opatrenia pri zaobchádzaní

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Zabezpečte primerané vetranie. Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou.

Všeobecná hygiena

Dodržiavajte správnu hygienu pri práci. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávať mimo dosahu detí a mimo jedla. Uchovávať iba v pôvodnom balení. Držte mimo dosahu tepelných zdrojov (napr. horúcich povrchov), iskier a otvoreného ohňa . Uchovávať v chlade. Chráňte pred slnečným žiarením. Nevhodný materiál pre nádoby/zariadenia: Hliník Vhodný materiál pre nádoby/zariadenia: Polyetylén

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Spotrebiteľské použitie Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Limity expozície

Pre zmes nie sú k dispozícii žiadne údaje.

DNEL/DMEL

Názov produktu/látky (č. CAS/č. v ES)	Typ	Expozícia	Hodnota	Populácia	Účinky
uhličitan sodný (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Chronicky (dlhodobá) Vdýchnutie	10 mg/m³	Zamestnanci	Lokálne
uhličitan sodný (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Chronicky (dlhodobá) Vdýchnutie	5 mg/m³	Spotrebiteľia	Lokálne

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické kontrolné opatrenia

Pri normálnom používaní nie je potrebná žiadna akcia.

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

Ochrana očí/tváre

V prípade spotrebiteľského použitia konečného výrobku sa zvyčajne nevyžadujú ochranné okuliare.

Ochrana rúk

V prípade použitia konečného výrobku spotrebiteľom sa zvyčajne nevyžadujú ochranné rukavice.

Iná ochrana pokožky

V prípade použitia konečného výrobku spotrebiteľom sa zvyčajne nevyžaduje ochranné oblečenie.

Ochrana dýchacích ciest

V prípade použitia konečného výrobku spotrebiteľom sa zvyčajne nevyžaduje ochrana dýchacích ciest.

Kontrolné body environmentálnej expozície

Nie je dovolené vypúšťať do odpadových vôd, povrchových vôd ani podzemných vôd. V prípade náhodného úniku do vodných tokov alebo kanalizácie pozri časť 6. Viac informácií o odpade nájdete v časti 13.

Iné

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzický stav

Granulát

Farba

biely

Pach

ovocný

Prahová hodnota zápachu

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Teplota topenia / teplota tuhnutia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Bod varu alebo začiatkový bod varu a rozsah varu

Neaplikovateľné. Zmes je tuhá.

Horľavosť

Horľavý

Dolný a horný limit výbušnosti

LEL 125 g/m³; MIE >300 mJ; Pmax 7.0 bar; Kst 100 bar m/s

Bod vzplanutia

Žiadne dostupné údaje

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

Teplota samovznietenia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Teplota rozkladu

Žiadne samovoľne reagujúce látky

pH

7,7 - 8,7

Kinematická viskozita

Neaplikovateľné. Zmes je tuhá.

Dynamická viskozita

Neaplikovateľné. Zmes je tuhá.

Rozpustnosť

Žiadne dostupné údaje

Rozpustnosť vo vode

častočne rozpustný

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda

nepoužiteľné

Tlak pary

Neaplikovateľné. Zmes je tuhá.

Hustota a/alebo relatívna hustota

~ 0,5 g/cm³

Relatívna hustota

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Relatívna hustota pár

Neaplikovateľné. Zmes je tuhá.

Rýchlosť vyparovania

Neaplikovateľné. Zmes je tuhá.

Vlastnosti častíc

Veľkosť častíc d₅₀ 250-400 µm

Metóda : preosievanie

9.2. Iné informácie

Obsah vlhkosti : <3%

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Zabráňte prášeniu. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Ďalšie údaje k podmienkam skladovania: pozrite si pododsek 7.2

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : silné oxidačné činidlo , silné redukčné činidlá , silná zásada , Silná kyselina .

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nerozkladá sa, keď sa používa na určené účely. Produkty rozkladu v prípade požiaru sú uvedené v 5. kapitole.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Na základe vlastností zložiek sa zmes klasifikuje ako: Akútna toxicita (orálny), Kategória 4

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Opis dávky	Hodnota / dávka	Spôsob expozície	Trvanie expozície	Testovacie zvieratá	Metóda/smer-nica
Dihydrát bit-artrátu nikotínu 6019-06-3 / 200-607-2	LD50:	74,65 mg/kg KG	orálny	-	Myš	OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
Dihydrát bit-artrátu nikotínu 6019-06-3 / 200-607-2	LC50:	>4.42 mg/l	Vdychovanie prach/hmla	4h	Potkan (Sprague-Dawley)	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Dihydrát bit-artrátu nikotínu 6019-06-3 / 200-607-2	LD50:	>2000 mg/kg KG	Kontakt s pokožkou	-	Potkan, ženský (Sprague-Dawley)	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
uhličitan sodný 497-19-8 / 207-838-8	LD50:	2800 mg/kg KG	prehltnutie	-	Potkan	-
uhličitan sodný 497-19-8 / 207-838-8	LC50:	2,3 mg/L	Vdychovanie	2 hodina(y)	Potkan	-
uhličitan sodný	LD50:	>2000 mg/kg KG	kožný	-	Králik	-

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Opis dávky	Hodnota / dávka	Spôsob expozície	Trvanie expozície	Testovacie zvieratá	Metóda/smer-nica
497-19-8 / 207-838-8						

Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe vlastností zložiek sa zmes klasifikuje ako: Eye Dam. 1

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo pokožky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Žiadna zo zložiek nie je klasifikovaná ako mutagénna.

Karcinogenita

Žiadna zo zložiek nie je klasifikovaná ako karcinogénna.

Reprodukčná toxicita

Žiadna zo zložiek nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu.

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.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje komponenty, ktoré sa považujú za komponenty s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa nariadenia REACH článku 57 ods. f) alebo Delegovaného nariadenia komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1 % alebo vyššej.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna toxicita pre ryby

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh	Metóda/smernica
Dihydrát bitartrátu nikotínu 6019-06-3 / 200-607-2	LC50:	9,74 mg/L	96h	Danio rerio	OECD guideline 203
uhličitan sodný 497-19-8 / 207-838-8	EC50	300 mg/L	96 hodina(y)	Lepomis macrochirus (slnečnica modrohrdlá)	-

Akútna toxicita pre riasy

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh	Metóda/smernica
Dihydrát bitartrátu nikotínu 6019-06-3 / 200-607-2	EC50	159 mg/L	72h	Desmodesmus suspicatus	OECD guideline 201

Akútna toxicita pre kôrovce

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh	Metóda/smernica
Dihydrát bitartrátu nikotínu 6019-06-3 / 200-607-2	EC50	6,22 mg/L	48h	Daphnia magna	OECD guideline 202
uhličitan sodný 497-19-8 / 207-838-8	EC50	200-227 mg/L	48 hodina(y)	Dafnia magna (veľká vodná blcha)	-

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

12.4. Mobilita v pôde

Žiadne dostupné údaje

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje komponenty, ktoré sa považujú za komponenty s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa nariadenia REACH článku 57 ods. f) alebo Delegovaného nariadenia komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1 % alebo vyššej.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Opatrenia pri zneškodňovaní

Nebezpečný odpad podľa Smernice 2008/98/ES (rámcová smernica o odpadoch).

HP 6 - Akútna toxicita

Externá úprava a likvidácia odpadov s ohľadom na príslušné lokálne a/alebo národné predpisy.

Iné

Nevypúšťajte do kanalizácie. Zabráňte úniku do pôdy.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

nepoužiteľné

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Riadny prepravný názov ADR/RID/ADN

nepoužiteľné

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Označenie

nepoužiteľné

Trieda ADR / RID

nepoužiteľné

14.4. Obalová skupina

nepoužiteľné

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

nepoužiteľné

Námorný znečisťovateľ IMDG

nepoužiteľné

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

nepoužiteľné

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO
nepoužiteľné

Iné

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia a smernice vzťahujúce sa na konkrétnu látku alebo zmes a jej dopady na bezpečnosť, zdravie a životné prostredie

Nariadenia EÚ

Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Vnútroštátne nariadenia

Zákon 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)

300/2007 Z.z. zmena nariadenia o ochrane zamestnancov pred chemickými látkami (ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci)

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebola vykonaná žiadna správa o chemickej bezpečnosti zmesi ani jej zložiek. Nevyžaduje sa scenár expozície.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny voči predchádzajúcej revízii

Verzia 1

Skratky

ATE: Odhad akútnej toxicity (ATE)

DNEL: Odvodená úroveň bez účinku. Úroveň expozície, pod ktorou sa neočakávajú žiadne škodlivé účinky.

EC50: Účinná koncentrácia. Koncentrácia, ktorá má určitý pozorovaný alebo meraný účinok na 50 % skúšobných organizmov v rámci určitého stanoveného času.

LC50: Smrteľná koncentrácia. Koncentrácia, ktorá je smrteľná u 50 % testovaných organizmov v rámci určitého stanoveného času.

LD50: Smrteľná dávka. Dávka, ktorá je smrteľná až u 50 % testovaných organizmov v rámci určitého stanoveného času.

OEL: Limity pracovnej expozície

PNEC: Predpovedaná neúčinná koncentrácia. Odhadovaná koncentrácia s nulovým účinkom je definovaná ako koncentrácia látky, pod ktorou sa neočakávajú žiadne škodlivé účinky v zasiahnutom prostredí.

PBT: Veľmi perzistentné, veľmi bioakumulatívne látky.

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (vrátane zmien)

ZYN BLACK CHERRY 6mg

SCL: Špecifický limit koncentrácie.

UFI: Jednoznačný identifikátor vzorca

UVCB: Látka s neznámym alebo premenlivým zložením, komplexnými reakčnými produktmi alebo biologickým materiálom.

vPvB: Veľmi perzistentné, veľmi bioakumulatívne látky. Látka vPvB spĺňa kritériá uvedené v časti 2, Prílohy XIII nariadenia REACH.

Hodnotiace metódy klasifikácie

Metóda výpočtu

Význam vety

Eye Dam. 1 - Vážne poškodenie zraku, kategória 1

Acute Tox. 4 - oral - Akútna toxicita, orálne, kategória 4

Acute Tox. 3 - oral - Akútna toxicita, kategória ústnej, nebezpečnosti 3

Acute Tox. 4 - inhalation - Akútna toxicita, inhalačná, kategória nebezpečnosti 4

Eye Irrit. 2 - Dráždenie očí, kategória 2

H301 Toxický po požití.

H302 Škodlivý po požití.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

Iné

Ďalšie informácie

Táto karta bezpečnostných údajov (SDS) bola vytvorená v súlade s nariadením (ES č.) 1907/2006 REACH, článkom 31 a prílohou II. Obsah je určený na poskytovanie vhodných bezpečnostných opatrení pri manipulácii s látkou. Prijemca tejto karty bezpečnostných údajov je povinný ďalej poskytnúť tieto informácie. Zamestnávateľ je povinný informovať zamestnancov o zdravotných a nehodových rizikách nebezpečných chemických látok, ktoré sa vyskytujú na pracovisku, a o tom, ako sa týmto rizikám vyhnúť. Zamestnávateľ musí zabezpečiť, aby zamestnanci, ktorí sa obávajú, rozumeli informáciám.