

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

ZYN Cool Mint 6mg**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1. Identifikátor produktu****Obchodný názov**

ZYN Cool Mint 6mg

Kód UFI

UM00-V0SC-100M-7RUJ

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

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 Cool Mint 6mg**Výstražné upozornenia**

H302, H318

2.2. Prvky označovaniaOznačenie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**Výstražný piktogramy****Signálne slovo**

Nebezpečenstvo

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

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.

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

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

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 Cool Mint 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 faktor Chronický M faktor	Poznámka
Celulóza	9004-34-6 232-674-9 - -	>10 - <40%	-	- - -	OEL (LV, CH, UK)
Arabská guma	9000-01-5 232-519-5 - -	>5 - <10%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
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 - <5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Hydrogénuhličitan sodný	144-55-8 205-633-8 01-2119457606-32 -	>2 - <5%	-	- - -	OEL (LV)
L-mentol	2216-51-5 218-690-9 01-2119458866-21 -	>1 - <3%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H319 - -	SCL Skin Irrit. 2: > 25% Eye Irrit. 2: > 25%

Doplnkové 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. Pri dýchacích ťažkostiach alebo zastavení dýchania poskytnite umelé dýchanie. Ak je bezvedomie a dýchanie v poriadku, umiestnite osobu do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc.

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

ZYN Cool Mint 6mg**Kontakt s pokožkou**

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

Kontakt s očami

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očného lekára.

Požitie

Človeku v bezvedomí alebo pri vyskytujúcich sa kŕčoch nikdy nedávajte nič do úst. 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**

Vdýchnutie prachu/častíc : Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. , Kašeľ .
Nadmerné vdýchnutie prachu môže mechanicky obmedziť dýchanie. Vzhľadom na hygroskopické vlastnosti dŕasien môžu v dýchacích cestách vytvoriť pastu alebo gél.

Kontakt s pokožkou

Doteraz nie sú známe žiadne symptómy.

Kontakt s očami

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Požitie

Škodlivý po požití.

4.3. Údaj o akejkolvek 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**

Kysličník 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: : Kysličník uhoľnatý , Kysličník uhličitý , Oxidy dusíka (NOx) , Oxidy síry .

Produkt v dodanej forme neexploduje, avšak obohatenie jemným prachom spôsobuje nebezpečenstvo explózie prachu. Prach so vzduchom môžu tvoriť explózívnu zmes.

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

ZYN Cool Mint 6mg**5.3. Rady pre požiarnikov****Špeciálne ochranné vybavenie pre požiarnu službu**

Noste ohňovzdorný odev alebo 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**

Rozsypané množstvá okamžite odstráňte. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia. Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Nevdychujte prach. V prípade rizika tvorby prachu použite dýchaciu masku, ktorá spĺňa požiadavky normy EN140 s filtrom typu P3 (časticový filter). Dbajte na dostatočné vetranie.

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

Pozamajte, povysávajte alebo pozbierajte do vhodných nádob na likvidáciu. Používajte neiskriace prístroje. Zabráňte prášeniu. Usadeniny prachu sa nesmú nechať nahromadiť na povrchoch, pretože ak sa uvoľnia do atmosféry v dostatočnej koncentrácii, môžu vytvoriť výbušnú zmes. Znečistené predmety a podlahu dôkladne očistite podľa predpisov pre životné prostredie.

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**

Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Zabráňte prášeniu. Nevdychujte prach. Zariadenie na výplach očí musí byť na dostupnom a nápadne vyznačenom mieste Dbajte na dostatočné vetranie. Zabezpečte, aby bol odpad zachytený a bezpečne skladovaný.

Všeobecná hygiena

Dodržiavajte správnu hygienu pri práci. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

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

ZYN Cool Mint 6mg

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávajúte mimo dosahu detí a mimo jedla. Uchovávajúte iba v pôvodnom balení. Držte mimo dosahu tepelných zdrojov (napr. horúcich povrchov), iskier a otvoreného ohňa . Chrániť pred priamym 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

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

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 (dlhodobo) Vdýchnutie	10 mg/m ³	Zamestnanci	Lokálne
uhličitan sodný (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Chronicky (dlhodobo) Vdýchnutie	5 mg/m ³	Spotrebiteľia	Lokálne
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	DNEL	Chronicky (dlhodobo) Vdýchnutie	132 mg/m ³	Zamestnanci	Systémové
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	DNEL	Chronicky (dlhodobo) Dermálne	19 mg/kg bw/deň	Zamestnanci	Systémové
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	DNEL	Akútne (krátkodobo) Vdýchnutie	10 mg/m ³	Zamestnanci	Lokálne
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	DNEL	Chronicky (dlhodobo) Vdýchnutie	10 mg/m ³	Zamestnanci	Lokálne

PNEC/PEC

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

ZYN Cool Mint 6mg

Názov produktu/látky (č. CAS/č. v ES)	Typ	Environmentálna priehradka	Hodnota
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	PNEC	Pitná voda	15,6 µg/l
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	PNEC	Slaná voda	1,56 µg/l
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	PNEC	Usadenina (pitná voda)	289 µg/kg
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	PNEC	Usadenina (morská voda)	28,9 µg/kg
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	PNEC	Čistiareň odpadových vôd	2,3 mg/l
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	PNEC	Pôdny	48,4 µg/kg
L-mentol (2216-51-5/218-690-9)	PNEC	Food chain, nourishment	83,3 mg/kg

8.2. Kontroly expozície**Primerané technické kontrolné opatrenia**

Pri normálnom používaní nie je potrebná žiadna akcia.

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.

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

ZYN Cool Mint 6mg**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****Fyzický stav**

Granulát

Farba

biely

Pach

Mentol

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 výbušnostiLEL 125 g/m³; MIE >300 mJ; Pmax 7.0 bar; Kst 100 bar m/s.**Bod vzplanutia**

Žiadne dostupné údaje

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

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

ZYN Cool Mint 6mg**Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda**

nepoužiteľné

Tlak pary

Neaplikovateľné. Zmes je tuhá.

Hustota a/alebo relatívna hustota

Žiadne dostupné údaje

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.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia. Produkt v dodanej forme neexploduje, avšak obohatenie jemným prachom spôsobuje nebezpečenstvo explózie prachu.

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 vznietenia. Zákaz fajčenia. Ďalšie údaje k podmienkam skladovania: pozrite si pododsek 7.2

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : silné oxidačné činidlo , Kyselina , Ľahký kov , Hliník

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

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

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

ZYN Cool Mint 6mg

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 . ATE zmes : 1478

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 air	Vdychovanie	4h	(Sprague-Dawley) Potkan	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Dihydrát bit-artrátu nikotínu 6019-06-3 / 200-607-2	LD50:	>2000 mg/kg KG	Kontakt s pokožkou	-	(Sprague-Dawley) Potkan, ženský	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

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: Vážne poškodenie očí, Kategória 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.

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

ZYN Cool Mint 6mg**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

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druhy	Metóda/smernica
Dihydrát bitartrátu nikotínu 6019-06-3 / 200- 607-2	LC50:	9,74 mg/L	96h	Danio rerio	OECD guideline 203

Akútna toxicita pre riasy

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

Akútna toxicita pre kôrovce

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druhy	Metóda/smernica
Dihydrát bitartrátu nikotínu 6019-06-3 / 200- 607-2	EC50	6,22 mg/L	48h	Daphnia magna	OECD guideline 202

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

ZYN Cool Mint 6mg

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druhy	Metóda/smernica
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 informácie.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Žiaden náznak na bioakumulačný potenciál.

12.4. Mobilita v pôde**Mobilita**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

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

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**Iné nepriaznivé účinky**

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

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

Externá úprava a likvidácia odpadov s ohľadom na príslušné lokálne a/alebo národné predpisy. So spotrebovaným produkt sa manipuluje ako s horľavým odpadom.

Iné

Nevypúšťajte do kanalizácie. Zabráňte úniku do pôdy.

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

nepoužiteľné

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

ZYN Cool Mint 6mg**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

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

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.

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

ZYN Cool Mint 6mg**ODDIEL 16: Iné informácie****Zmeny voči predchádzajúcej revízii**

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti : P264, P270, P101

Oddiel 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti : charakteristiky častíc

Skratky

BCF: Biokoncentračný faktor

d50 : Hodnota mediánu (μm) Veľkosť častíc

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

dw: Suchá hmotnosť

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

Kst: Maximálny časový vzostup tlaku /m3

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.

LEL: Dolná hranica výbušnosti

MIE: Minimálna energia vznietenia NOEC: Koncentrácia bez pozorovaného účinku. Najvyššia koncentrácia pri teste, ktorá nemá žiadne škodlivé účinky na testované organizmy, vyjadrená ako denná dávka v mg/kg telesnej hmotnosti.

Pmax: Maximálny tlak výbuchu

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.

SCL: Špecifický limit koncentrácie.

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.

Odkazy na kľúčovú literatúru a zdroje údajov

Subdodávateľ/Výrobca : Karta bezpečnostných údajov , Ďalšie informácie .

Registračné infolisty REACH o látkach v zmesi, ktoré sú registrované ako REACH.

Hodnotiace metódy klasifikácie

Acute Tox. 4 : Metóda výpočtu

Eye Dam. 1 : Metóda výpočtu

Princíp extrapolácie „Klasifikácia šarží“ . : Proces dávkovania

Číslo verzie:	2
Vydané:	2024-01-15
Nahrádza SDS:	2023-12-08

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

ZYN Cool Mint 6mg**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
Skin Irrit. 2 - Iritácia pokožky, kategória 2
H301 Toxický po požití.
H302 Škodlivý po požití.
H315 spôsobuje podráždenie kože.
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.