

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

ZYN Black Cherry 6mg

Kód UFI

1A20-00K9-500H-GKGU

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití

Spotřebitelské použití

Není vhodné pro použití v

Jakékoli jiné použití, které není popsáno v části Určené použití, se nedoporučuje.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

SDS vytvořilDodavatel

Swedish Match North Europe AB

Adresa

Maria Skolgata 83

118 85 Stockholm

Švédsko

Telefonní

+46 10 13 93 000

Email

customerservice@swedishmatch.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 919 293, +420 224 915 402

Dostupné mimo úřední hodiny

Ano

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008Klasifikace

Vážné poranění očí, kategorie 1

Akutní otrava, orální, kategorie 4

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

Standardní věty o nebezpečnosti

H302, H318

2.2 Prvky označení

Označení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

Nebezpečí

Pokyny pro bezpečné zacházení

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P501.1 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

Více informací

Obsahuje dihydrát nikotin bitartrátu.

Standardní věty o nebezpečnosti

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

2.3 Další nebezpečnost

Výrobek nesplňuje kritéria PBT a vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH.

Směs neobsahuje žádné složky, u nichž se má za to, že mají vlastnosti narušující endokrinní systém podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH, nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v minimálním množství 0,1 %.

Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.

Nadměrné vdechování prachu může mechanicky omezit dýchání. Vzhledem k hygroskopickým vlastnostem dásní mohou v dýchacích cestách tvořit pastu nebo gel.

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemický název	Číslo CAS Číslo ES Číslo REACH Indexové číslo	Koncentrace	Klasifikace	H-fráze Multiplikační fak- tor, akutní Multiplikační fak- tor, chronický	Poznámka
Celulóza	9004-34-6 232-674-9 - -	>20 - <40%	-	- - -	OEL (LV, CH, UK)
Dihydrát bitartrátu nikotinu	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 - -	-
Hydrogenuhličitan sodný	144-55-8 205-633-8 01-2119457606-32 -	>2 - <4%	-	- - -	OEL (LV)
Benzylacetát	140-11-4 205-399-7 01-2119638272-42 -	>0 - <0,1%	Aquatic Chronic 3	H412 - -	-
isobutyl-acetát	110-19-0 203-745-1 01-2119488971-22 607-026-00-7	>0 - <0,1%	Flam. Liq. 2, STOT SE 3 - nar- cosis	H225, H336, EUH066 - -	C
benzaldehyd	100-52-7 202-860-4 01-2119455540-44 605-012-00-5	>0 - <0,1%	Acute Tox. 4 - oral	H302 - -	LD50 oral 1300 mg/kg
isopentyl-acetát	123-92-2 204-662-3 01-2119548408-32 607-130-00-2	>0 - <0,1%	Flam. Liq. 3	H226, EUH066 - -	-

Doplňkové informace o látce

Úplný text H-vět/EUH-vět uvedených v této části naleznete v oddíl 16.

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem.

Inhalace

Postiženého odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. Při potížích s dýcháním a zástavě dýchání zahájit umělé dýchání. V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla. Znečištěný, kontaminovaný oděv vyměnit. Při reakci pokožky vyhledat lékaře.

Při zasažení očí

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Při požití

Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Pokud je postižená osoba plně při vědomí, podejte jí preventivně k pití sklenici vody. Pokud se objeví příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Inhalace

Vdechování prachu a částic : Může způsobit podráždění dýchacích cest. , Kašel .
Nadměrné vdechování prachu může mechanicky omezit dýchání. Vzhledem k hygroskopickým vlastnostem dásní mohou v dýchacích cestách tvořit pastu nebo gel.

Při styku s kůží

Dosud nejsou známe žádné symptomy.

Při zasažení očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Při požití

Zdraví škodlivý při požití.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Lečte symptomaticky. Symptomy se mohou také projevit až po mnoha hodinách, proto je nutné zabezpečit lékařský dohled nejméně po dobu 48 hodin po nehodě.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasící prostředky

Oxid uhličitý , Prášek , Proud vody , pěna odolná vůči alkoholu

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

Nevhodná hasiva

Z bezpečnostních důvodů nepoužívejte vodní hasicí přístroje se silným proudem – požár by se mohl rozšířit.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru se může uvolnit : Oxid uhelnatý , Oxid uhlíčitý , Oxidy dusíku (NOx) , Oxidy síry . Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu. Prach může se vzduchem tvořit výbušnou směs.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné prostředky pro hasiče

Používejte ohnivzdorný oděv nebo oděv zpomalující hoření. Vhodná ochrana dýchacích orgánů: Autonomní dýchací přístroj (izolační) . Zabránit úniku hasební vody do kanalizace a vodních zdrojů. Zabránit prášení.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Rozsypaný/rozlitý materiál okamžitě odstranit. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Nevdechujte prach. V případě rizika tvorby prachu používejte dýchací masku, která splňuje požadavky normy EN140, s filtrem typu P3 (filtr částic). Zajistěte dostatečné větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku do odpadních vod, povrchových vod, podzemních vod a půdy. V případě úniku do vodních toků nebo kanalizace je nutné informovat příslušné úřady. V případě většího úniku kontaktujte záchrannou službu.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zametejte, vysávejte nebo vysypte lopatou do vhodných nádob pro likvidaci. Používejte nářadí z nejkřídčího kovu. Zabránit prášení. Na površích by se neměly hromadit usazeniny prachu, protože při uvolnění do ovzduší v dostatečné koncentraci mohou tvořit výbušnou směs. Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Preventivní manipulační opatření

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Zabránit prášení. Nevdechujte prach. Zajistěte oční sprchy a výrazně označte místo, kde jsou umístěny. Zajistěte dostatečné větrání. Zajistěte odklizení odpadů a jejich bezpečné uložení.

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

Obecné hygienické

Dodržujte řádnou pracovní hygienu. Před přestávkou a po práci umýt ruce.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Uchovávejte mimo dosah dětí a potravin. Uchovávejte pouze v původním balení. Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně. Chránit před přímým slunečním zářením.

Materiál nevhodný pro nádoby/zařízení: Hliník

Vhodný materiál na nádoby/zařízení: Polyethylen

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Spotřebitelské použití Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

DNEL/DMEL

Název produktu/látky (Číslo CAS/Číslo ES)	Typ	Expozice	Hodnota	Populace	Účinky
uhličitán sodný (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	10 mg/m³	Pracovníci	Lokální
uhličitán sodný (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	5 mg/m³	Spotřebitelé	Lokální
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	300 mg/m³	Pracovníci	Systémové
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Vdechnutí	600 mg/m³	Pracovníci	Systémové
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	300 mg/m³	Pracovníci	Lokální
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Vdechnutí	600 mg/m³	Pracovníci	Lokální
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Dermální	10 mg/kg TH/den	Pracovníci	Systémové
isobutyl-acetát	DNEL	Akutní	10 mg/kg TH/den	Pracovníci	Systémové

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

Název produktu/látky (Číslo CAS/Číslo ES)	Typ	Expozice	Hodnota	Populace	Účinky
(110-19-0/203-745-1)		(krátkodobá) Dermální			
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	35,7 mg/m³	Spotřebitelé	Systémové
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Vdechnutí	300 mg/m³	Spotřebitelé	Systémové
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	35,7 mg/m³	Spotřebitelé	Lokální
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Vdechnutí	300 mg/m³	Spotřebitelé	Lokální
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Dermální	5 mg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Dermální	5 mg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Orální	5 mg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Orální	5 mg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	9,8 mg/m³	Pracovníci	Systémové
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	9,8 mg/m³	Pracovníci	Lokální
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Dermální	1,14 mg/kg TH/den	Pracovníci	Systémové
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	4,9 mg/m³	Spotřebitelé	Systémové
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	4,9 mg/m³	Spotřebitelé	Lokální
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Dermální	670 µg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

Název produktu/látky (Číslo CAS/Číslo ES)	Typ	Expozice	Hodnota	Populace	Účinky
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Orální	670 µg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	20,8 mg/m³	Pracovníci	Systémové
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Dermální	2,95 mg/kg TH/den	Pracovníci	Systémové
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	5,1 mg/m³	Spotřebitelé	Systémové
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Dermální	1,47 mg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Orální	1,47 mg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové

PNEC/PEC

Název produktu/látky (Číslo CAS/Číslo ES)	Typ	Složka životního prostředí	Hodnota
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	PNEC	Sladká voda	170 µg/l
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	PNEC	Přerušované uvolňování (sladká voda)	340 µg/l
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	PNEC	Mořská voda	17 µg/l
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	PNEC	Čistírna odpadních vod	200 mg/l
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	PNEC	Sediment (sladká voda)	877 µg/kg sedimentu dw
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	PNEC	Sediment (mořská voda)	87,7 µg/kg sedimentu dw
isobutyl-acetát (110-19-0/203-745-1)	PNEC	Půda	0,0755 mg/kg suché hmotnosti půdy

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

Název produktu/látky (Číslo CAS/Číslo ES)	Typ	Složka životního prostředí	Hodnota
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	PNEC	Sladká voda	410 ng/L
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	PNEC	Přerušované uvolňování (sladká voda)	10,7 µg/l
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	PNEC	Mořská voda	41 ng/L
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	PNEC	Čistírna odpadních vod	7,59 mg/l
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	PNEC	Sediment (sladká voda)	4 µg/kg sedimentu dw
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	PNEC	Sediment (mořská voda)	400 ng/kg dwt
benzaldehyd (100-52-7/202-860-4)	PNEC	Půda	500 ng/kg dwt
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	PNEC	Sladká voda	11 µg/l
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	PNEC	Přerušované uvolňování (sladká voda)	110 µg/l
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	PNEC	Přerušované úniky (mořská voda)	10 µg/l
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	PNEC	Čistírna odpadních vod	30 mg/l
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	PNEC	Sediment (sladká voda)	335 µg/kg sedimentu dw
isopentyl-acetát (123-92-2/204-662-3)	PNEC	Půda	0,06 mg/kg suché hmotnosti půdy

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Při běžném používání se nevyžadují žádná opatření.

Ochrana očí / obličeje

V případě spotřebitelského používání konečného výrobku se obvykle nevyžadují ochranné brýle.

Ochrana rukou

V případě spotřebitelského používání konečného výrobku se obvykle nevyžadují ochranné rukavice.

Ostatní ochranu kůže

V případě spotřebitelského používání konečného výrobku se obvykle nevyžaduje ochranný oděv.

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

Ochrana dýchacího ústrojí

V případě spotřebitelského používání konečného výrobku se obvykle nevyžaduje ochrana dýchacích cest.

Omezování expozice životního prostředí

Vypouštění do odpadních vod, povrchových vod nebo podzemních vod není povoleno. V případě nedobrovolného vypuštění do vodních toků nebo kanalizace viz oddíl 6. Další informace o odpadech naleznete v oddíle 13.

Jiné

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav

Granulat

Barva

bílý

Zápach

ovocný

Čichový práh

Žádné informace nejsou k dispozici.

Bod tání / tuhnutí

Žádné informace nejsou k dispozici.

Bod varu nebo začátek destilace a destilační rozmezí

Není relevantní. Směs je pevná.

Hořlavost

Hořlavý

Dolní a horní mez výbušnosti

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

Bod vzplanutí

Nejsou k dispozici žádné údaje

Teplota samovznícení

Žádné informace nejsou k dispozici.

Teplota rozkladu

Žádné samoreaktivní látky

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

pH

7,7 - 8,7

Kinematická viskozita

Není relevantní. Směs je pevná.

Dynamická viskozita

Není relevantní. Směs je pevná.

Rozpustnost

Nejsou k dispozici žádné údaje

Rozpustnost ve vodě

částečně rozpustný

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

nelze použít

Tlak par

Není relevantní. Směs je pevná.

Hustota a/nebo relativní hustota

Nejsou k dispozici žádné údaje

Relativní hustota

Žádné informace nejsou k dispozici.

Relativní hustota par

Není relevantní. Směs je pevná.

Rychlost odpařování

Není relevantní. Směs je pevná.

Vlastnosti částic

Velikost částice

d50 : 250-400 µm

Metoda : prosévání

9.2 Další informace

Obsah vlhkosti : <3%

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý. Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zabránit prášení. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Další informace o podmínkách skladování: viz odstavec 7.2

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : silné oxidační činidlo , Kyselina , Lehký kov , Hliník

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při používání předepsaným způsobem se nerozkládá. Produkty rozkladu v případě požáru: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě vlastností složek je směs klasifikována jako: Akutní toxicita (orální), Kategorie 4 . ATE
směs : 1581

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Deskriptor dávky	Hodnota / dávka	cesta expozice	Délka expozice	Pokusná zvířata	Metoda/pokyn
benzaldehyd 100-52-7 / 202-860-4	LD50	1300 mg/kg	orální	-	-	-
benzaldehyd 100-52-7 / 202-860-4	LC50	1,1 mg/L	Inhalace (prach/mlha)	-	-	-
Dihydrát bit- artrátu nikotinu 6019-06-3 / 200-607-2	LD50:	74,65 mg/kg tělesné hmot- nosti (TH)	orální	-	Myš	OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and- Down Proced- ure)
Dihydrát bit- artrátu nikotinu 6019-06-3 / 200-607-2	LC50:	>4,42 mg/L air	Vdechování	4h	Potkan (Sprague-Daw- ley)	OECD Guideline 403 (Acute Inhal- ation Toxicity)
Dihydrát bit- artrátu nikotinu 6019-06-3 / 200-607-2	LD50:	>2000 mg/kg tělesné hmot- nosti (TH)	Kontakt s pokožkou	-	Potkan, ženský (Sprague-Daw- ley)	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě vlastností složek je směs klasifikována jako: Vážné poškození očí, Kategorie 1

Dýchacích cest nebo kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Žádná ze složek není klasifikována jako mutagenní.

Karcinogenita

Žádná ze složek není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicita pro reprodukci

Žádná ze složek není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje žádné složky, u nichž se má za to, že mají vlastnosti narušující endokrinní systém podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH, nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v minimálním množství 0,1 %.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita pro ryby

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Druh měření	Hodnota / Výsledek	Délka expozice	Druh	Metoda/pokyn
Dihydrát bitartrátu nikotinu 6019-06-3 / 200-607-2	LC50:	9,74 mg/L	96h	Danio rerio	OECD guideline 203

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

Akutní toxicita pro řasy

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Druh měření	Hodnota / Výsledek	Délka expozice	Druh	Metoda/pokyn
Dihydrát bitartrátu nikotinu 6019-06-3 / 200-607-2	EC50	159 mg/L	72h	Desmodesmus suspicatus	OECD guideline 201

Akutní toxicita pro koryše

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Druh měření	Hodnota / Výsledek	Délka expozice	Druh	Metoda/pokyn
Benzylacetát 140-11-4 / 205-399-7	EC50	17 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	OECD 202
Dihydrát bitartrátu nikotinu 6019-06-3 / 200-607-2	EC50	6,22 mg/L	48h	Daphnia magna	OECD guideline 202

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné známky bioakumulačního potenciálu.

12.4 Mobilita v půdě

Mobilita

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje žádné složky, u nichž se má za to, že mají vlastnosti narušující endokrinní systém podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH, nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v minimálním množství 0,1 %.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokyny pro odstraňování

Externí zpracování a likvidace odpadu s ohledem na platné místní a národní předpisy.
Spotřebovaný produkt se likviduje jako hořlavý odpad.

Jiné

Zabraňte vniknutí produktu do kanalizace. Zabraňte vniknutí do půdy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

nelze použít

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Příslušný název pro přepravu podle ADR/RID/ADN

nelze použít

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Štítek

nelze použít

ADR / RID

nelze použít

14.4 Obalová skupina

nelze použít

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

nelze použít

IMDG námořní znečišťujících látek

nelze použít

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nelze použít

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nelze použít

Jiné

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy EU

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Národní předpisy

Místní zákony a předpisy je třeba pečlivě dodržovat.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebo její složky nebyla vypracována zpráva o chemické bezpečnosti. Není vyžadován žádný scénář expozice.

ODDÍL 16: Další informace

Změny oproti předchozí revizi

Verze 1

Zkratky

BCF: Faktor biokoncentrace.

d50 : Střední hodnota (µm) Velikost částice

DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům. Úroveň expozice, pod kterou se neočekávají žádné škodlivé účinky.

hm. s.: hmotnost v suchém stavu.

EC50: Koncentrace, při které jsou pozorovány účinky. Koncentrace, která má určitý pozorovaný nebo měřený účinek na 50 % testovaných organismů v určitém stanoveném čase.

Kst: Maximální rychlost vzestupu tlaku /m3

LC50: Smrtelná koncentrace. Koncentrace, která je smrtelná pro 50 % testovaných organismů během určité specifikované doby.

LD50: Smrtelná dávka. Dávka, která je smrtelná pro 50 % testovaných organismů během určité stanovené doby.

LEL: Dolní mez výbušnosti

MIE: Minimální zápalná energie NOEC: Koncentrace bez pozorovaných účinků. Nejvyšší koncentrace v rámci testu, která nevyvolává žádné škodlivé účinky na testované organismy, vyjádřená jako denní dávka v mg/kg tělesné hmotnosti.

Pmax: Maximální tlak při výbuchu

PNEC: Předpokládaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům. Odhadovaná koncentrace s nulovým účinkem, která se definuje jako koncentrace látky, pod kterou se v dotčeném prostředí neočekávají žádné škodlivé účinky.

PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxické látky.

SCL: Specifický limit koncentrace.

UVCB: Látka neznámého nebo proměnlivého složení, komplexní reakční produkty nebo biologický materiál.

vPvB: Velmi perzistentní, velmi bioakumulativní látky. Látka vPvB splňuje kritéria uvedená v části 2

Číslo verze:	2
Vydáno:	2024-01-15
Nahrazuje SDB:	2023-12-08

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (včetně změn)

ZYN Black Cherry 6mg

přílohy XIII nařízení REACH.

Odkazy na klíčové literatury a zdroje dat

Předchozí dodavatel/Výrobce : Bezpečnostní list , Další informace .

Registrační listy REACH pro látky obsažené ve směsi, které jsou registrovány podle nařízení REACH.

Hodnotící metody pro klasifikaci

Acute Tox. 4 : Metoda výpočtu

Eye Dam. 1 : Metoda výpočtu

Zásada extrapolace „Šarže“ : Dávkový postup

Významu fráze

Eye Dam. 1 - Vážné poranění očí, kategorie 1

Acute Tox. 4 - oral - Akutní otrava, orální, kategorie 4

Acute Tox. 3 - oral - Akutní toxicita, kategorie ústní, nebezpečnosti 3

Acute Tox. 4 - inhalation - Akutní toxicita, inhalační, kategorie nebezpečnosti 4

Eye Irrit. 2 - Podráždění očí, kategorie 2

Aquatic Chronic 3 - Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky kategorie nebezpečnosti 3

Flam. Liq. 2 - Hořlavé kapaliny, kategorie nebezpečnosti 2

STOT SE 3 - narcosis - Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, kategorie nebezpečnosti 3 - narkóza

Flam. Liq. 3 - Hořlavé kapaliny, kategorie nebezpečnosti 3

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H301 Toxický při požití.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Jiné

Doplňkové informace

Tento bezpečnostní list (SDS) byl vytvořen v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 REACH a jeho článkem 31 a přílohou II. Obsah je určen k zajištění vhodných bezpečnostních opatření při manipulaci s látkou. Příjemce tohoto bezpečnostního listu má odpovědnost tyto informace předat dál. Zaměstnavatel informuje příslušné zaměstnance o zdravotních rizicích a rizicích nehod spojených s nebezpečnými chemickými látkami, které se vyskytují na pracovišti, a o tom, jak se těmto rizikům vyhnout. Zaměstnavatel musí zajistit, aby zaměstnanci, kterých se to týká, informacím porozuměli.