

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní název**

ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg

**Kód UFI**

TXF0-E01N-6008-QS5A

**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 vytvořil****Dodavatel**

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**

Toxikologické informační středisko +420 224 919 293, +420 224 915 402; Ministry of Health of the Czech Republic Chemical Substances and Biocidal Products Unit +420 267 082 236, +420 267 082 230, +420 267 082 229

**Dostupné mimo úřední hodiny**

Ano

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**Klasifikace**

Akutní otrava, orální, kategorie 4

Podráždění očí, kategorie 2

Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1

Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky kategorie nebezpečnosti 3

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H302, H317, H319, H412

**2.2 Prvky označení**Označení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**Výstražné symboly nebezpečnosti****Signální slovo**

Varování

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P301 + P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/.

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

**Více informací**

Obsahuje nikotin a citronový olej.

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**2.3 Další nebezpečnost**

Výrobek nespĺňuje 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 %.

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi**

Chemický název	Číslo CAS Číslo ES Číslo REACH Indexové číslo	Koncentrace	Klasifikace	H-fráze Multiplikační faktor, akutní Multiplikační faktor, chronický	Specifické kon- centrační limity ATE	Poznámka
Glycerol	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18 -	5 - 15%	-	- - -		OEL (DE, FI, FR, SK, CH, UK, PL, HR, BS, CZ, GR, ES, SL)
Citronový olej	8008-56-8 284-515-8 01-2119495512-35 -	≥0,1 - <2%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H226, H304, H315, H317, H411 - -		-
Nicotine	54-11-5 200-193-3 01-2120066934-47 614-001-00-4	<1,66%	Acute Tox. 2 - oral, Acute Tox. 2 - dermal, Acute Tox. 2 - inhala- tion, Aquatic Chronic 2	H300, H310, H330, H411 - -		ATE, inhalation= 0,19 mg/l ATE, dermal= 70 mg/kg bw ATE, oral= 5mg/kg bw

**Doplňkové informace o látce**

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

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci**

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

**Inhalace**

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu.

**Při styku s kůží**

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla. Při reakci pokožky vyhledat lékaře.

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****Při zasažení očí**

Okamžitě proplachovat na několik minut vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Při podráždění očí vyhledat očního lékaře.

**Při požití**

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**

Dosud nejsou známe žádné symptomy.

**Při styku s kůží**

Obsahuje látky, které mohou způsobit alergickou kožní reakci.

**Při zasažení očí**

Způsobuje vážné podráždění 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 hasicí prostředky**

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

**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 uhličitý , Oxid uhelnatý , Oxidy dusíku (NOx) , Oxidy síry

**5.3 Pokyny pro hasiče****Speciální ochranné prostředky pro hasiče**

Používejte ohnivzdorný/nehořlavý oděv. 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**

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Uniklý produkt seberte.

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****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**

Zachytit mechanicky. Shromážďovat ve vhodných uzavřených nádobách a předat k likvidaci.

**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**

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Zajistěte dostatečné větrání. Ihned opatrně a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou.

**Obecné hygienické**

Dodržujte řádnou pracovní hygienu. Před přestávkou a po práci umýt ruce. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

**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. Uchovávejte v chladu. Chraňte před 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 k dispozici žádné údaje.

**Národní limity pracovní expozice**

Součást	Číslo CAS Číslo ES	Expoziční limit ppm / mg/m <sup>3</sup>	Krátkodobé limitní ppm / mg/m <sup>3</sup>	Zdroj	Poznámka	Rok
Glycerol	56-81-5 200-289-5	2,6 / 10 /	3,9 / 15 /	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.		-

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Číslo verze: 1

Vydáno: 2025-12-09

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

## ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg

Součást	Číslo CAS Číslo ES	Expoziční limit ppm / mg/m <sup>3</sup>	Krátkodobé limitní ppm / mg/m <sup>3</sup>	Zdroj	Poznámka	Rok
Nicotine (EU)	54-11-5 200-193-3	- / 0,5 /	- / - /	Commission Directive 2006/15/EC of 7 February 2006 establishing a second list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC and amending Directives 91/322/EEC and 2000/39/EC	Skin	-
Nicotine	54-11-5 200-193-3	0,07 / 0,5 /	0,37 / 2,5 /	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.	-

### DNEL/DMEL

Název produktu/látky (Číslo CAS/Číslo ES)	Typ	Expozice	Hodnota	Populace	Účinky
Glycerol (56-81-5/200-289-5)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	33 mg/m <sup>3</sup>	Spotřebitelé	Lokální
Glycerol (56-81-5/200-289-5)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	56 mg/m <sup>3</sup>	Pracovníci	Lokální
Glycerol (56-81-5/200-289-5)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Orální	229 mg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	31,3 µg/m <sup>3</sup>	Pracovníci	Systémové
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Vdechnutí	8,6 mg/m <sup>3</sup>	Pracovníci	Systémové

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Číslo verze: 1

Vydáno: 2025-12-09

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

## ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg

Název produktu/látky (Číslo CAS/Číslo ES)	Typ	Expozice	Hodnota	Populace	Účinky
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Dermální	4,43 µg/kg TH/den	Pracovníci	Systémové
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Dermální	840 µg/kg TH/den	Pracovníci	Systémové
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Dermální	200 µg/cm <sup>2</sup>	Pracovníci	Lokální
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Vdechnutí	5,56 µg/m <sup>3</sup>	Spotřebitelé	Systémové
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Vdechnutí	6,4 mg/m <sup>3</sup>	Spotřebitelé	Systémové
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Dermální	1,597 µg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Dermální	1,1 mg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Dermální	100 µg/cm <sup>2</sup>	Spotřebitelé	Lokální
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Chronická (dlouhodobá) Orální	6,4 µg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	DNEL	Akutní (krátkodobá) Orální	76,7 µg/kg TH/den	Spotřebitelé	Systémové

### PNEC/PEC

Název produktu/látky (Číslo CAS/Číslo ES)	Typ	Složka životního prostředí	Hodnota
Glycerol (56-81-5/200-289-5)	PNEC	Sladká voda	0,885 mg/l
Glycerol (56-81-5/200-289-5)	PNEC	Mořská voda	0,0885 mg/l
Glycerol (56-81-5/200-289-5)	PNEC	Přerušované úniky (mořská voda)	0,85 mg/l
Glycerol (56-81-5/200-289-5)	PNEC	Sediment (sladká voda)	3,3 mg/kg

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg**

Název produktu/látky (Číslo CAS/Číslo ES)	Typ	Složka životního prostředí	Hodnota
Glycerol (56-81-5/200-289-5)	PNEC	Přerušované úniky (mořská voda)	0,33 mg/kg
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	PNEC	Sladká voda	400 ng/L
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	PNEC	Přerušované uvolňování (sladká voda)	30 µg/l
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	PNEC	Mořská voda	40 ng/L
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	PNEC	Přerušované úniky (mořská voda)	3 µg/l
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	PNEC	Čistírna odpadních vod	2,7 mg/l
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	PNEC	Sediment (sladká voda)	650 ng/kg dwt
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	PNEC	Sediment (mořská voda)	65 ng/kg dwt
Nicotine (54-11-5/200-193-3)	PNEC	Půda	321 ng/kg dwt

**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 r ukou**

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.

**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 vypouštění do vodních toků nebo kanalizace viz oddíl 6. Další informace o odpadech naleznete v oddíle 13.

**Jiné**

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****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**

Těžce hořlavý.

**Dolní a horní mez výbušnosti**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Bod vzplanutí**

Nejsou k dispozici žádné údaje

**Teplota samovznícení**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Teplota rozkladu**

Žádné samoreaktivní látky

**pH**

8,3 - 9

**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

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****Tlak par**

Není relevantní. Směs je pevná.

**Hustota a/nebo relativní hustota**~ 0,5 g/cm<sup>3</sup>**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 Střední hodnota (μm) : d50 164μm

Metoda : prosévání

**9.2 Další informace**

Obsah vlhkosti : 30-40%

**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.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

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 , silná redukční činidla , silná zásada , Silná kyselina

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

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

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****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 .

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Deskriptor dávky	Hodnota / dávka	cesta expozice	Pokusná zvířata	Poznámky
Nicotine 54-11-5 / 200-193-3	ATE	5 mg/kg bw	orální	-	Harmonizovaná (legální) klasifikace.
Nicotine 54-11-5 / 200-193-3	ATE	70 mg/kg bw	dermálně	Králík	Harmonizovaná (legální) klasifikace.
Nicotine 54-11-5 / 200-193-3	ATE	0,19 mg/l	Inhalace (prach/mlha)	Potkan	Harmonizovaná (legální) klasifikace.

**Žiravost/dráždivost pro kůži**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí/podráždění očí**

Na základě vlastností složek je směs klasifikována jako: Eye Irrit. 2 .

**Dýchacích cest nebo kůže**

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

**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 %.

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita****Akutní toxicita**

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

**12.4 Mobilita v půdě**

Nejsou k dispozici žádné údaje

**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**

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Pokyny pro odstraňování**

Nebezpečný odpad podle Směrnice 2008/98/ES (rámcová směrnice o odpadech).

HP 6 – akutní toxicita

Externí zpracování a likvidace odpadu s ohledem na platné místní a národní předpisy.

**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

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****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.

**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).

Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek [Směrnice Seveso III] . Obsahuje nikotin. Kategorie dle směrnice Seveso / nebezpečné látky: H2 – AKUTNÍ TOXICKÉ, kvalifikační množství (nižší úroveň): 50 tun / (vyšší úroveň): 200 tun

Nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek

**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.

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

**ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg****ODDÍL 16: Další informace****Změny oproti předchozí revizi**

Verze 1

**Zkratky**

ATE: Odhad akutní toxicity (ATE)

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

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

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.

OEL: Limitní hodnoty expozice na pracovišti

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.

UFI: Jednoznačný identifikátor složení

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 přílohy XIII nařízení REACH.

**Hodnotící metody pro klasifikaci**

Metoda výpočtu

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

## ZYN Red Berry Fizz Slim 11mg

### Významu fráze

Acute Tox. 4 - oral - Akutní otrava, orální, kategorie 4  
Eye Irrit. 2 - Podráždění očí, kategorie 2  
Skin Sens. 1 - Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1  
Aquatic Chronic 3 - Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky kategorie nebezpečnosti 3  
Flam. Liq. 3 - Hořlavé kapaliny, kategorie nebezpečnosti 3  
Asp. Tox. 1 - Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie nebezpečnosti 1  
Skin Irrit. 2 - Podráždění kůže, kategorie 2  
Aquatic Chronic 2 - Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky kategorie nebezpečnosti 2  
Acute Tox. 2 - oral - Akutní toxicita, kategorie ústní, nebezpečnosti 2  
Acute Tox. 2 - dermal - Akutní toxicita, dermální, kategorie nebezpečnosti 2  
Acute Tox. 2 - inhalation - Akutní toxicita, inhalační, kategorie nebezpečnosti 2  
H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H300 Při požití může způsobit smrt.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H330 Při vdechování může způsobit smrt.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### 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.