

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 1/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

Jiná označení:

LYFT Tropic Breeze X-Strong [••••] Slim
VELO/LYFT Tropic Breeze X-Strong 10.9mg Slim
VELO Tropic Breeze X-Strong [••••] Slim
VELO/LYFT Breezy Mango Original 10.9mg Slim
VELO/LYFT Breezy Mango Balanced 10.9mg Slim
VELO Tropic Breeze Original [••••] Slim
VELO/LYFT Breezy Mango Balanced [••••] Slim
VELO/LYFT Breezy Mango Original [••••] Slim
LYFT/VELO Breezy Mango Original 10.9mg Slim
VELO/LYFT Tropical Mango Original [••••] Slim
VELO/LYFT Tropical Mango Original 10.9mg Slim
PTN01224 v1 - B2

UFI:

EVFU-F0JU-WXEA-SGQR

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

Produkt je určen pro soukromého koncového uživatele.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce:

BAT Pécsi Dohánygyár Kft.

Francia utca 2

7630 Pécs

Hungary

Telefon: +36 72 504 100

E-mail: sds-eliquire@bat.com

Výrobce:

BAT Trieste S.p.A.

SAN DORLIGO DELLA VALLE DOLINA (TS)

LOCAL. BAGNOLI DELLA ROSANDRA SNC CAP 34018

Italy

E-mail: sds-eliquire@bat.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko,

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK ;

Na Bojišti 1,

120 00 Praha 2, 24h: +420 224 919 293, +420 224 915 402, a jen při poruše tel. +420 725 103 658 ;

Carechem 24 International: +420 228 882 830

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

| Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti | Standardní věty o nebezpečnosti | Postup klasifikace |
|---|-----------------------------------|--------------------|
| Akutní toxicita (orální) (Acute Tox. 4) | H302: Zdraví škodlivý při požití. | Metoda výpočtu. |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 2/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní piktogramy:



GHS07

Vykřičník

Signální slovo: Varování

Komponenty indikující nebezpečí k etiketování:

nicotine

Upozornění na ohrožení zdraví

| | |
|------|-----------------------------|
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
|------|-----------------------------|

Doplňující charakteristika rizik

| | |
|--------|--|
| EUH208 | Obsahuje Hexenal (2-). Může vyvolat alergickou reakci. |
|--------|--|

Pokyny pro bezpečné zacházení

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

| | |
|------|------------------------------|
| P102 | Uchovávejte mimo dosah dětí. |
|------|------------------------------|

Pokyny pro bezpečné zacházení Prevence

| | |
|------|-------------------------------------|
| P264 | Po manipulaci důkladně omyjte ruce. |
|------|-------------------------------------|

| | |
|------|---|
| P270 | Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. |
|------|---|

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce

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

Pokyny pro bezpečné zacházení Likvidace

| | |
|------|--|
| P501 | Odstraňte obsah podle místních, regionálních nebo státních předpisů. |
|------|--|

2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

| Identifikátory produktů | Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP] | Koncentrace |
|--|---|---------------------|
| Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 Indexové číslo: 614-001-00-4 REACH č.: 01-2120066934-47-0000 | nicotine Acute Tox. 2 (H330, H310, H300), Aquatic Chronic 2 (H411) Nebezpečí Odhad akutní toxicity ATE (orální): 5 mg/kg ATE (dermálně): 70 mg/kg ATE (vdechování, prach/mlha): 0,19 mg/L | 0 - < 1,65 hm. % |
| Č. CAS: 6728-26-3 Č. ES: 229-778-1 REACH č.: 01-2120770494-48-0000 | Hexenal (2-) Acute Tox. 3 (H311), Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1A (H317) Nebezpečí | 0 - < 0,05 hm. % |

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 3/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list). Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv. V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístit do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy. Postiženého nenechávejte bez dohledu.

Vdechování:

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při kontaktu s kůží:

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Po kontaktu s očima:

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Po požití:

Vypláchněte ústa. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc:

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Bez umělého dýchání při poskytování první pomoci.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

V případě vystavení velkému množství produktu může dojít k akutní otravě nikotinem s příznaky jako nevolnost, nadměrné slinění, bolesti břicha, průjem, pocení, bolesti hlavy, závratě, poruchy sluchu a slabost. V extrémních případech může po těchto příznacích následovat pokles funkce centrálního nervového systému včetně zmatenosti, hypotenze, rychlého nebo slabého či nepravidelného pulzu, potíží s dýcháním, celkového vyčerpání, oběhového kolapsu a terminálních křečí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

POUZE PRO ZDRAVOTNICKÝ PERSONÁL: V případě závažné otravy nikotinem je vhodné zvážit podání aktivovaného živočišného uhlí, pokud jsou zajištěny dýchací cesty. NEPODÁVEJTE antacida; alkalické prostředí zlepšuje vstřebávání nikotinu. Monitorujte respirační vzorce a udržujte oběh. Cholinergní příznaky lze řešit atropinem.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Suché hasivo, pěna odolná vůči alkoholu, Proud vody

Nevhodná hasiva:

Silný vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné spaliny:

V případě požáru: Plyny/výpary, jedovaté

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

5.4. Doplnující informace

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Nevstupujte do úložných prostor, oblastí zajišťujících manipulaci a výrobu, pokud k tomu nemáte oprávnění.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 4/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

Havarijní plány:

Dávejte pozor, abyste nestoupli do vylitého materiálu a vyhýbejte se jakémukoli kontaktu. Pokud je to bezpečné, zajistěte ventilaci postižené oblasti. Ihned evakuujte nebezpečnou oblast a dodržujte nouzové postupy na vašem pracovišti.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky:

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění:

Uniklý produkt seberte. Opatření zabraňující vzniku aerosolu a prachu: Pevné látky za vlhka sebrat nebo odsát.

Pro čištění:

Voda (s čistícím prostředkem)

Další informace:

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8 Likvidace: viz oddíl 13

6.5. Doplnující informace

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Doporučuje se upravit všechny pracovní procesy tak, aby bylo vyloučeno následující: Silná kyselina, Nebezpečné látky se silnými oxidačními vlastnostmi. Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Nevdechujte prach.

Opatření protipožární ochrany:

Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně. Pro zamezení vzniku požáru nenechat vyschnout.

Opatření zabraňující vzniku aerosolu a prachu:

Prach odsát přímo na místě vzniku. Další opatření na ochranu dýchacích orgánů: Filtr pevných částic s vysokou účinností (HEPA filtr)

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

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

Technická opatření a podmínky uskladnění:

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

Požadavky na skladovací prostory a obaly:

Zajistit dostatečné větrání skladovacích prostor.

Pokyny společného uskladnění:

Uchovávat mimo dosah: Silná kyselina, Nebezpečné látky se silnými oxidačními vlastnostmi

Třída skladování (TRGS 510, Německo): 10 - 13 - Jiné hořlavé a nehořlavé látky

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Doporučení:

Řídit se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 5/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

| Typ limitní hodnoty (země původu) | Název látky | ① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka |
|-----------------------------------|--|--|
| CZ od 1. 3. 2020 | nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | ① 0,074 ppm (0,5 mg/m ³) ② 0,37 ppm (2,5 mg/m ³) ⑤ (může pronikat pokožkou) D |
| IOELV (EU) | nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | ① 0,5 mg/m ³ ⑤ (Může pronikat pokožkou.) |

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

| Název látky | DNEL hodnota | ① DNEL typ ② Expoziční cesta |
|--|---|---|
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 0,0313 mg/m ³ | ① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky |
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 8,6 mg/m ³ | ① DNEL zaměstnanec ② Akutní - inhalací, systémové účinky |
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 0,0443 mg/ kg tělesné hmotnosti na den | ① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky |
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 0,84 mg/ kg tělesné hmotnosti na den | ① DNEL zaměstnanec ② akutně-dermálně, systémové efekty |
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 0,2 mg/cm ² | ① DNEL zaměstnanec ② Akutní - dermální, místní účinky |

| Název látky | PNEC Hodnota | ① PNEC typ |
|--|--------------------|----------------------------------|
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 0,0004 mg/L | ① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda |
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 0,00004 mg/L | ① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda |
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 2,7 mg/L | ① PNEC Čistička |
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 0,00065 mg/ kg | ① PNEC sediment, sladká voda |
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 0,000065 mg/ kg | ① PNEC sediment, mořská voda |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 6/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

| Název látky | PNEC Hodnota | ① PNEC typ |
|---|--------------------|-----------------------------|
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 | 0,000321 mg/ kg | ① PNEC podlaha, sladká voda |

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Frekvence a doba trvání expozice a počet osob vystavených účinku se musí minimalizovat.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky



Ochrana očí/obličeje:

Brýle s boční ochranou EN 166

Ochrana pokožky:

Noste testované ochranné rukavice EN ISO 374 Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk), Butylkaučuk. Při opakovaném používání rukavic je před svléknutím očistěte a uschovejte na dobře větraném místě. Je třeba brát v úvahu dobu průniku a vlastnosti související se zvětšováním objemu materiálu.

Ochrana dýchacích orgánů:

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest. Jestliže větrání nebo odsávání není z technických důvodů možné nebo je nedostatečné, musí být použita ochrana dýchacích orgánů. Polomaska (EN 149 / EN 140-EN 143). Třídou ochranného filtru je třeba bezpodmínečně přizpůsobit maximální koncentraci škodlivých látek (plyn/pára/aerosol/částice), které mohou vznikat při styku s produktem. Při překročení koncentrace musí být použit izolační dýchací přístroj!

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: Prášek

Barva: bílý

Zápach: ovocný

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

| Parametr | Hodnota | ① Metoda ② Poznámka |
|--|-------------------------|------------------------|
| hodnota pH | 8,8 | ② ve vodném roztok: 5% |
| Bod tání | Žádné údaje k dispozici | |
| Bod mrazu | Žádné údaje k dispozici | |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | Žádné údaje k dispozici | |
| Rychlost odpařování | Žádné údaje k dispozici | |
| Tlak páry | Žádné údaje k dispozici | |
| Hustota | Žádné údaje k dispozici | |
| Objemová hmotnost | Žádné údaje k dispozici | |
| Rozpustnost ve vodě | Žádné údaje k dispozici | |

vlastnosti částic:

Žádné údaje k dispozici

9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 7/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek používání není tento materiál považován za reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhnete se vysoké teplotě a přímému slunečnímu světlu. Nenechat produkt zaschnout.

10.5. Neslučitelné materiály

Silná kyselina, Nebezpečné látky se silnými oxidačními vlastnostmi.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

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

| |
|--|
| nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 |
| ATE (orální)¹: 5 mg/kg |
| ATE (dermálně)¹: 70 mg/kg |
| ATE (vdechování, prach/mlha)¹: 0,19 mg/L |
| LD₅₀ orální: =5 mg/kg (Potkan) |
| LD₅₀ dermálně: =70 mg/kg (Králík) |
| LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (prach/mlha): =0,19 mg/L (Potkan) |
| Hexenal (2-) Č. CAS: 6728-26-3 Č. ES: 229-778-1 |
| LD₅₀ orální: 780 mg/kg (Potkan) |
| LD₅₀ dermálně: 600 mg/kg (Králík) |

¹: *Odhad akutní toxicity. Harmonizovaná (legální) klasifikace.*

Akutní orální toxicita:

Zdraví škodlivý při požití.

Akutní dermální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní inhalační toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Obsahuje Hexenal (2-). Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 8/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3

LC₅₀: ≥3 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)) OECD 203

EC₅₀: =0,24 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká))

EC₅₀: =11 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

NOEC: =3,2 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

LC₅₀: 4 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový))

EC₅₀: 11 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny)

Hexenal (2-) Č. CAS: 6728-26-3 Č. ES: 229-778-1

LC₅₀: 22,8 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) QSAR

EC₅₀: 8,16 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) QSAR

12.2. Perzistence a rozložitelnost

nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3

Biologické odbourání: Ano, rychle

Hexenal (2-) Č. CAS: 6728-26-3 Č. ES: 229-778-1

Biologické odbourání: Ano, rychle

12.3. Bioakumulační potenciál

nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3

Log K_{ow}: 1,17

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

nicotine Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.

Hexenal (2-) Č. CAS: 6728-26-3 Č. ES: 229-778-1

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zamezit nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt:

Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech. Ve věci likvidace odpadu kontaktujte příslušný úřad.

Správné odstranění odpadu / balení:

S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 9/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

| Pozemní přeprava (ADR/RID) | Vnitrozemská lodní doprava (ADN) | Přeprava po moři (IMDG) | Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|--|--|--|--|
| 14.1. UN číslo nebo ID číslo | | | |
| Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů. | Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů. | Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů. | Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů. |
| 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku | | | |
| Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů. | Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů. | Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů. | Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů. |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | | | |
| irelevantní | irelevantní | irelevantní | irelevantní |
| 14.4. Obalová skupina | | | |
| irelevantní | irelevantní | irelevantní | irelevantní |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí | | | |
| irelevantní | irelevantní | irelevantní | irelevantní |
| 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | | | |
| irelevantní | irelevantní | irelevantní | irelevantní |

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Jiné předpisy EU:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS (Text s významem pro EHP)

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/62/ES ze dne 20. prosince 1994 o obalech a obalových odpadech

15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Chemické posouzení bezpečnosti není pro směsi vyžadováno.

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

16.2. Zkratky a akronymy

| | |
|------------------|--|
| ACGIH | Americká konference vládních průmyslových hygieniků |
| ADN | Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách |
| ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Klasifikace, označování a balení |
| DNEL | odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům |
| EC ₅₀ | účinná koncentrace 50% |
| ECHA | Evropská agentura pro chemické látky |
| EN | Evropskou normou |
| ES | Exposure scenario |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 23. 11. 2022

Datum tisku: 19. 3. 2024

Verze: 10

Strana 10/10

VELO Breezy Mango Original [••••] Slim

| | |
|------------------|--|
| HEPA | Filtr pevných částic s vysokou účinností |
| ICAO | International Civil Aviation Organization |
| IMDG | Mezinárodní námořní zákon o nebezpečném zboží |
| IMO | International Maritime Organization |
| ISO | International Standards Organisation |
| LC ₅₀ | Střední letální koncentrace |
| LD ₅₀ | Letální dávka 50% |
| MAK | maximální koncentrace na pracovišti (CH) |
| NFPA | Mezinárodní organizace působící v oblasti požární bezpečnosti |
| NIOSH | Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci |
| NOEC | Koncentrace bez pozorovaných účinků |
| OECD | Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj |
| OSHA | Práva bezpečnosti a ochrany zdraví při práci |
| PBT | perzistentní, bioakumulativní a toxický |
| PNEC | Předpokládaná koncentrace bez účinku |
| QSAR | Kvantitativní vztahy mezi strukturou a aktivitou |
| REACH | Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek |
| RID | Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí |
| TRGS | Technische Regeln für Gefahrstoffe |
| UN | Organizace spojených národů |
| ZNS | centrální nervová soustava |

Zkratky a akronymy viz ECHA: Pokyny ohledně požadavků na informace a pro posouzení chemické bezpečnosti, Kapitola R.20 (Seznam pojmů a zkratk).

16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Umweltbundesamt, <http://webriigoletto.uba.de/rigoletto>

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

| Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti | Standardní věty o nebezpečnosti | Postup klasifikace |
|--|-----------------------------------|--------------------|
| Akutní toxicita (orální) (<i>Acute Tox. 4</i>) | H302: Zdraví škodlivý při požití. | Metoda výpočtu. |

16.5. Seznam příslušných vět o nebezpečnosti anebo pokynů pro bezpečné zacházení z částí 2 až 15

| Standardní věty o nebezpečnosti | |
|---------------------------------|---|
| H226 | Hořlavá kapalina a páry. |
| H300 | Při požití může způsobit smrt. |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
| H310 | Při styku s kůží může způsobit smrt. |
| H311 | Toxický při styku s kůží. |
| 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. |

16.6. Instruktažní pokyny

Pracovníci si musí být vědomi rizika možné intoxikace. Je třeba provádět školení o zacházení s dýchacími přístroji.

16.7. Doplnující informace

Žádné údaje k dispozici