

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 1/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

Jiná označení:

LYFT Watermelon Ice Original [•••] Slim

VELO/LYFT Watermelon Ice Original 8mg Slim

PTN01701 v1 - B2

UFI:

4XWW-8AP2-C0F1-T6YV

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-eliqid@bat.com

Výrobce:

Fiedler & Lundgren AB

Stenåldersgatan 23-25

213 76 Malmö

Sweden

Telefon: +46406359900

E-mail: sds-eliqid@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.

2.2. Prvky označení

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

Bezpečnostní piktogramy:



GHS07

Vykřičník

Signální slovo: Varování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 2/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

Komponenty indikující nebezpečí k etiketování:

Nikotin

Upozornění na ohrožení zdraví

H302 Zdraví škodlivý při požití.

Doplňující charakteristika rizik

EUH208 Obsahuje Furaneol. 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: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	sodium benzoate Eye Irrit. 2 (H319)  Varování	0 - < 1,531 hm. %
Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 Indexové číslo: 614-001-00-4 REACH č.: 01-2120066934-47-0000	Nikotin 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 - < 1,22 hm. %
Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3 REACH č.: 01-2119548408-32-0000	Isopentylacetát Flam. Liq. 3 (H226)  Varování Odhad akutní toxicity ATE (orální) = 16 600 mg/kg ATE (dermálně) > 5 000 mg/kg	0 - ≤ 0,09007 hm. %
Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8 REACH č.: 01-2120754473-52-0000	Furaneol Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1A (H317)   Nebezpečí Odhad akutní toxicity ATE (orální) 2 320 mg/kg	0 - ≤ 0,012165 hm. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 3/15

VELO Watermelon Ice 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 umístěte 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

Alergické reakce

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: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 4/15

VELO Watermelon Ice 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: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 5/15

VELO Watermelon Ice 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. 1. 2024	Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	① 0,07 ppm (0,5 mg/m ³) ② 0,37 ppm (2,5 mg/m ³) ⑤ (může pronikat pokožkou) D
IOELV (EU)	Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	① 0,5 mg/m ³ ⑤ (Může pronikat pokožkou.)
CZ od 1. 1. 2024	Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3	① 50 ppm (270 mg/m ³) ② 100 ppm (540 mg/m ³)
IOELV (EU)	Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3	① 50 ppm (270 mg/m ³) ② 100 ppm (540 mg/m ³)

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
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	3 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	1,5 mg/m ³	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	0,1 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, místní účinky
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	0,06 mg/m ³	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - inhalací, místní účinky
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	62,5 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	31,25 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	16,6 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - orální, systémové účinky
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,0313 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 6/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	8,6 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - inhalací, systémové účinky
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,00443 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
Nikotin 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
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,2 mg/cm ²	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - dermální, místní účinky
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	132 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	10 mg/cm ²	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, místní účinky
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	10 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - inhalací, místní účinky
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	19 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
Ethylbutyrát Č. CAS: 105-54-4 Č. ES: 203-306-4	49,3 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
Ethylbutyrát Č. CAS: 105-54-4 Č. ES: 203-306-4	2,33 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
Olej z máty peprné Č. CAS: 8006-90-4 Č. ES: 282-015-4	35,3 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
Olej z máty peprné Č. CAS: 8006-90-4 Č. ES: 282-015-4	5 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
gamma-undecalactone Č. CAS: 104-67-6 Č. ES: 203-225-4	19 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
gamma-undecalactone Č. CAS: 104-67-6 Č. ES: 203-225-4	5,38 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde Č. CAS: 121-32-4 Č. ES: 204-464-7	49 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde Č. CAS: 121-32-4 Č. ES: 204-464-7	98 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - inhalací, systémové účinky
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde Č. CAS: 121-32-4 Č. ES: 204-464-7	7 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 7/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
ethyl maltol Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	58,7 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
ethyl maltol Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	16,7 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
trans-anethole Č. CAS: 4180-23-8 Č. ES: 224-052-0	26,45 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
trans-anethole Č. CAS: 4180-23-8 Č. ES: 224-052-0	7,5 mg/kg	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	0,13 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	0,013 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	10 mg/L	① PNEC Čistička
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	1,76 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	0,176 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	0,06 mg/kg	① PNEC podlaha
sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8	300 mg/kg	① PNEC Sekundární otrava
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,4 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,04 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	2,7 mg/L	① PNEC Čistička
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,00065 mg/ kg	① PNEC sediment, sladká voda
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,000065 mg/ kg	① PNEC sediment, mořská voda
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,000321 mg/ kg	① PNEC podlaha
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	3 µg/L	① PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 8/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	15,6 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	1,56 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	2,37 mg/L	① PNEC Čistička
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	0,289 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	0,0289 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
L-menthol Č. CAS: 2216-51-5 Č. ES: 218-690-9	0,0484 mg/kg	① PNEC podlaha, sladká voda
Olej z máty peprné Č. CAS: 8006-90-4 Č. ES: 282-015-4	5,4 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
Olej z máty peprné Č. CAS: 8006-90-4 Č. ES: 282-015-4	0,54 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
Olej z máty peprné Č. CAS: 8006-90-4 Č. ES: 282-015-4	1,8 mg/L	① PNEC Čistička
Olej z máty peprné Č. CAS: 8006-90-4 Č. ES: 282-015-4	1,3 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
Olej z máty peprné Č. CAS: 8006-90-4 Č. ES: 282-015-4	0,13 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
Olej z máty peprné Č. CAS: 8006-90-4 Č. ES: 282-015-4	0,29 mg/kg	① PNEC podlaha, sladká voda
gamma-undecalactone Č. CAS: 104-67-6 Č. ES: 203-225-4	17,52 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
gamma-undecalactone Č. CAS: 104-67-6 Č. ES: 203-225-4	1,75 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
gamma-undecalactone Č. CAS: 104-67-6 Č. ES: 203-225-4	80 mg/L	① PNEC Čistička
gamma-undecalactone Č. CAS: 104-67-6 Č. ES: 203-225-4	1,882 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
gamma-undecalactone Č. CAS: 104-67-6 Č. ES: 203-225-4	0,188 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
gamma-undecalactone Č. CAS: 104-67-6 Č. ES: 203-225-4	0,366 mg/kg	① PNEC podlaha, sladká voda
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde Č. CAS: 121-32-4 Č. ES: 204-464-7	0,118 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 9/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde Č. CAS: 121-32-4 Č. ES: 204-464-7	0,012 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde Č. CAS: 121-32-4 Č. ES: 204-464-7	10 mg/L	① PNEC Čistička
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde Č. CAS: 121-32-4 Č. ES: 204-464-7	15 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde Č. CAS: 121-32-4 Č. ES: 204-464-7	1,5 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde Č. CAS: 121-32-4 Č. ES: 204-464-7	2,923 mg/kg	① PNEC podlaha, sladká voda
ethyl maltol Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	7,2 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
ethyl maltol Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	0,72 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
ethyl maltol Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	1,55 mg/L	① PNEC Čistička
ethyl maltol Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	0,27 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
ethyl maltol Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	0,027 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
ethyl maltol Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	0,049 mg/kg	① PNEC podlaha, sladká voda
trans-anethole Č. CAS: 4180-23-8 Č. ES: 224-052-0	0,007 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
trans-anethole Č. CAS: 4180-23-8 Č. ES: 224-052-0	0,972 mg/L	① PNEC Čistička
N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide Č. CAS: 39711-79-0 Č. ES: 254-599-0	50 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide Č. CAS: 39711-79-0 Č. ES: 254-599-0	5 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide Č. CAS: 39711-79-0 Č. ES: 254-599-0	3,45 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide Č. CAS: 39711-79-0 Č. ES: 254-599-0	0,345 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide Č. CAS: 39711-79-0 Č. ES: 254-599-0	0,66 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① PNEC podlaha, sladká voda

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 10/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

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). Třídu ochranného filtru je třeba bezpodmínečně přizpůsobit maximální koncentraci škodlivých látek (plyn/pára/aerosol/částice), které mohou vzniknout 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: tuhý

Barva: bílý

Zápach: ovocný

hořlavost: Žádné údaje k dispozici

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	6	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

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 11/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

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

Nikotin 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
Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3
LD₅₀ orální: =16 600 mg/kg (Potkan)
LD₅₀ dermálně: >5 000 mg/kg (Králík)
Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8
LD₅₀ orální: 2 320 mg/kg (Potkan) OECD 401

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 Furaneol. 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.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 12/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3
LC₅₀ : 4 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový))
EC₅₀ : 11 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny)
EC₅₀ : 0,24 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká))
Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3
LC₅₀ : >22 - <46 mg/L 4 d (ryby, Danio rerio (Dánio pruhované)) OECD 203
EC₅₀ : 42 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) DIN 38412 / část 11
NOEC : ≥100 mg/L 2 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201
ErC₅₀ : >100 mg/L 2 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201
Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8
EC₅₀ : 6,8 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) OECD 202
EC₅₀ : 194,04 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

12.2. Perzistence a rozložitelnost

sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8
Biologické odbourání : Ano, rychle
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3
Biologické odbourání : Ano, rychle
Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3
Biologické odbourání : Ano, rychle
Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8
Biologické odbourání : Ano, rychle

12.3. Bioakumulační potenciál

sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8
Log K_{ow} : 1,88
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3
Log K_{ow} : 1,17
Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3
Log K_{ow} : 2,7
Biokoncentrační faktor (BCF) : 28,1
Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8
Log K_{ow} : 0,95

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

sodium benzoate Č. CAS: 532-32-1 Č. ES: 208-534-8
Výsledky posouzení PBT a vPvB : Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařzení REACH, dodatku XIII.
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3
Výsledky posouzení PBT a vPvB : Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařzení REACH, dodatku XIII.
Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3
Výsledky posouzení PBT a vPvB : Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařzení REACH, dodatku XIII.
Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8
Výsledky posouzení PBT a vPvB : Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařzení REACH, dodatku XIII.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 13/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

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.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 14/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

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
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasifikace, označování a balení
DIN	Německý institut pro normalizaci
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
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
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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 12. 6. 2024

Datum tisku: 3. 9. 2024

Verze: 1

Strana 15/15

VELO Watermelon Ice Original [•••] Slim

Standardní věty o nebezpečnosti

H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
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