



Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878
Datum revize: 02.08.2023 Nahrazuje verzi: 28.06.2023 Verze: 1.2

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs
Název výrobku : iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH
UFI : X200-U0CW-500W-Q860
Kód výrobku : A-004172
Synonyma : NICOTINE TEA STICKS

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost
Kategorie hlavního použití : Spotřebitelské použití
Použití látky nebo směsi : K použití pouze se zařízením Pulze

1.2.2. Nedoporučené použití

Omezení použití : Používejte pouze pro určené aplikace.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Imperial Tobacco International GMBH
Behringstrasse 122 A
22763 Hamburg (D)
Germany
T +49 40 82200

Výrobce

CCOBATO LAO SOLE CO., LTD
Lot 247 Km10, Savan Park
Nongdeun Village Kaisone Phomvihane City – Savannakhet Province Lao
PDR.

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha	+420 224 919 293 +420 224 915 402	a jen při poruše tel 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Dotazy na AKUTNÍ INTOXIKACE lidí a zvířat se řeší výhradně na přímých telefonních linkách TIS po 24 hod denně

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Senzibilizace kůže, kategorie 1 H317
Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Žádné za běžného používání.

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

2.2. Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS07

Signální slovo (CLP) : Varování
Obsahuje : Fig, ext.; methyl--2-ynoát; Peppermint, ext.; 3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
P302+P352 - PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P333+P313 - Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 - Odstraňte obsah/ obal v souladu s národními předpisy.
Uzávěř s dětskou pojistkou : Nevztahuje se
Varování před nebezpečím při dotyku : Nevztahuje se

2.3. Další nebezpečnost

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

Neobsahuje látky PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

Složka	
celulóza (9004-34-6)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
propylen glykol (57-55-6)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
glycerin (56-81-5)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Tobacco, ext. (84961-66-0)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Fig, ext. (90028-74-3)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
nikotin-benzoát (88660-53-1)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
methyl--2-ynoát (111-12-6)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Peppermint, ext. (8006-90-4)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd (103-95-7)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
glycerin látko s národním limitem pro expozici v pracovním prostředí (CZ)	Číslo CAS: 56-81-5 Číslo ES: 200-289-5 REACH-č: 01-2119471987-18	10 – 20	Neklasifikováno
Tobacco, ext.	Číslo CAS: 84961-66-0 Číslo ES: 284-656-5 REACH-č: 01-2120790376-44	< 18	Acute Tox. 4 (Dermální), H312 (ATE=1100 mg/kg tělesné hmotnosti)
Menthol	Číslo CAS: 89-78-1 Číslo ES: 201-939-0	< 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Fig, ext.	Číslo CAS: 90028-74-3 Číslo ES: 289-868-1	< 3	Skin Sens. 1, H317
nikotin-benzoát	Číslo CAS: 88660-53-1 Číslo ES: 828-490-9	< 2,2	Acute Tox. 3 (Orální), H301 (ATE=100 mg/kg tělesné hmotnosti) Acute Tox. 3 (Dermální), H311 (ATE=300 mg/kg tělesné hmotnosti) Acute Tox. 3 (Inhalační), H331 (ATE=0,5 mg/l/4h) Aquatic Chronic 2, H411
methyl-2-ynoát	Číslo CAS: 111-12-6 Číslo ES: 203-836-6 REACH-č: 01-2120734167-55	< 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd	Číslo CAS: 103-95-7 Číslo ES: 203-161-7 REACH-č: 01-2119970582-32	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Peppermint, ext.	Číslo CAS: 8006-90-4 Číslo ES: 282-015-4 REACH-č: 01-2119974601-36	< 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné	: Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při vdechnutí	: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Při dýchacích potížích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Přetrvávají-li příznaky, přivolejte lékaře.
První pomoc při kontaktu s okem	: Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. V případě kontaktu okamžitě vypláchněte oči velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Přetrvávají-li příznaky, přivolejte lékaře.
První pomoc při požití	: Při požití: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypijte velké množství vody. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky při vdechnutí	: Žádný/á.
Symptomy/účinky při kontaktu s kůží	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Symptomy/účinky při kontaktu s okem	: Žádný/á.
Symptomy/účinky při požití	: Požití může vyvolat nevolnost, zvracení a průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Suché chemické prostředky, CO₂, vodní postřik nebo běžná pěna.
Nevhodná hasiva : Žádný/á.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvolňování toxických výparů. Při hoření vytváří: oxidy uhlíku (CO a CO₂).

5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru : Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků.
Ochrana při hašení požáru : Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Obecná opatření : Vyvarujte se zasažení pokožky a očí.

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky : Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.
Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zabraňte pronikání do kanalizace nebo vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Mechanicky seberte (zametením, nabráním na lopatku) a vyhoďte do vhodné nádoby. Po vyčištění opláchněte zbytky vodou.
Další informace : Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

ODDÍL 8. ODDÍL 11. ODDÍL 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zamezte styku s kůží a očima. Uchovávejte mimo dosah dětí.
Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

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

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte v chladu.
Nekompatibilní látky : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

K použití pouze se zařízením Pulze.

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

glycerin (56-81-5)	
Česká republika - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	Glycerol, mlha
PEL (OEL TWA)	10 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	2,6 ppm
NPK-P (OEL C)	15 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	3,9 ppm
Související právní předpisy	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)

8.1.2. Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.4. DNEL a PNEC

propylen glykol (57-55-6)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	168 mg/m ³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	10 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	50 mg/m ³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	10 mg/m ³
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	260 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	26 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	183 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	572 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	57,2 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	50 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	20000 mg/l
glycerin (56-81-5)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	56 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	229 mg/kg tělesné hmotnosti/den

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

glycerin (56-81-5)	
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	33 mg/m ³
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,885 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,0885 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	8,85 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	3,3 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,33 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,141 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	1000 mg/l
Menthol (89-78-1)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	13,15 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	46,4 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	4,7 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	8,17 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	4,7 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,0162 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,00162 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	0,20112 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,02011 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,03063 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	3,06 mg/l
Peppermint, ext. (8006-90-4)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	35,3 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	2,5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	8,7 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	2,5 mg/kg tělesné hmotnosti/den

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Peppermint, ext. (8006-90-4)	
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	5,4 µg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,54 µg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	5,77 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	1,3 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	130 µg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	290 µg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	1,8 µg/l
3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd (103-95-7)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	1,67 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, dermálně	7,43 µg/cm ²
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	5,83 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	0,83 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	1,45 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	0,83 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, dermálně	3,72 µg/cm ²
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	1,09 µg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,11 µg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	10,92 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	0,126 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,0126 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,0245 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (orálně)	
PNEC orálně (sekundární otrava)	33,3 mg/kg jídla
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	1 mg/l

8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Dostatečné celkové větrání.

8.2.2. Osobních ochranných prostředků

Osobní ochranné pomůcky:

Rukavice.

Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Protichemické brýle nebo ochranné brýle. ISO 16321-1

8.2.2.2. Ochrana kůže

Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv

Ochrana rukou:

nitrilkaučukové rukavice, rukavice z přírodního kaučuku. Latexové ochranné rukavice. ISO 374-1

8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

Ochrana cest dýchacích:

V případě nedostatečného větrání použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Pevná látka
Barva	: Zelený. - - světle hnědá.
Vzhled	: Válce.
Zápach	: Ovocný.
Prahová zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Není k dispozici
Bod tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: Není k dispozici
Hořlavost	: Nevztahuje se
Dolní mez výbušnosti	: Nevztahuje se
Horní mez výbušnosti	: Nevztahuje se
Bod vzplanutí	: Nevztahuje se
Teplota samovznícení	: Nevztahuje se
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: 3 – 11
pH roztok	: Není k dispozici
Viskozita, kinematická	: Nevztahuje se
Rozpuštnost	: Lze mísit s vodou.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Není k dispozici
Tlak páry	: Není k dispozici
Tlak páry při 50°C	: Není k dispozici

ISENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota	: 1100 – 1101 @ 20°C
Relativní hustota par při 20°C	: Nevztahuje se
Velikost částic	: Není k dispozici

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádný/á.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek používání.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné za běžného používání.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem.

10.5. Neslučitelné materiály

Uchovávejte odděleně od redukčních činidel / (silných) kyselin / (silných) zásad. Silně oxidující látky.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Možné uvolňování toxických výparů. Při hoření vytváří: oxidy uhlíku (CO a CO₂).

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: Požití může vyvolat nevolnost, zvracení a průjem

glycerin (56-81-5)	
LD50, orálně, potkan	27 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: female
Menthol (89-78-1)	
LD50, orálně, potkan	3180 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat
LC50 Inhalačně - Potkan	≈ 5289 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
Peppermint, ext. (8006-90-4)	
LD50, orálně, potkan	≈ 2650 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2300 - 3000
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 5000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd (103-95-7)	
LD50, orálně, potkan	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50, dermálně, potkan	> 5000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: male

Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno pH: 3 – 11
Vážné poškození očí/podráždění očí	: Neklasifikováno pH: 3 – 11
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd (103-95-7)	
NOAEL (zvíře/samec, F0/P)	75 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)
NOAEL (zvíře/samice, F0/P)	25 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)
NOAEL (zvíře/samec, F1)	75 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)
NOAEL (zvíře/samice, F1)	25 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno

Peppermint, ext. (8006-90-4)	
LOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	100 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	400 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd (103-95-7)	
NOAEL (subchronická, orálně, zvířata/samci, 90 dnů)	300 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rabbit, Animal sex: male

Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno
----------------------------	-------------------

Peppermint, ext. (8006-90-4)	
Viskozita, kinematická	7,71 mm ² /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní)	: Neklasifikováno
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou)	: Neklasifikováno

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

glycerin (56-81-5)	
LC50 - Ryby [1]	54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
Menthol (89-78-1)	
LC50 - Ryby [1]	22,3 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Korýši [1]	26,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Řasy [1]	16,2 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
methyl--2-ynoát (111-12-6)	
EC50 - Korýši [1]	0,62 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Řasy [1]	0,79 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Řasy [2]	0,32 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Peppermint, ext. (8006-90-4)	
LC50 - Ryby [1]	3,4 mg/l Test organisms (species):
EC50 - Korýši [1]	2,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h - Řasy [1]	2,61 mg/l Test organisms (species): other:
3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd (103-95-7)	
LC50 - Ryby [1]	1,092 mg/l Test organisms (species):
LC50 - Ryby [2]	3,032 mg/l Test organisms (species):
EC50 - Korýši [1]	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Řasy [1]	4,3 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Řasy [2]	2,7 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Řasy [1]	3,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Řasy [2]	2,7 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Perzistence a rozložitelnost Výrobek je biologicky odbouratelný.

12.3. Bioakumulační potenciál

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bioakumulační potenciál Obsahuje bioakumulační složku (složky).

12.4. Mobilita v půdě

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Ekologie - půda Lze mísit s vodou.

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

Složka

celulóza (9004-34-6)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
propylen glykol (57-55-6)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
glycerin (56-81-5)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Tobacco, ext. (84961-66-0)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Fig, ext. (90028-74-3)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
nikotin-benzoát (88660-53-1)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
methyl--2-ynoát (111-12-6)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Peppermint, ext. (8006-90-4)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd (103-95-7)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo ID číslo				
Nejedná se o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů				
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Obalová skupina				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

Není regulován

Doprava po moři

Není regulován

Letecká přeprava

Není regulován

Vnitrozemská lodní doprava

Není regulován

Železniční přeprava

Není regulován

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

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

Příloha XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH

Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti bylo vypracováno pro tyto látky obsažené v směsi:

glycerin

Menthol

Peppermint, ext.

3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn			
Oddíl	Změněná položka	Změna	Poznámky
3.2		Aktualizace	translated chemical names

Zkratky a akronymy:	
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží
Číslo CAS	Číslo CAS - Číslo služby chemických abstrakt
CLP	Nařízení o klasifikaci, označování a balení; nařízení (ES) č. 1272/2008
DMEL	Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC50	Střední efektivní koncentrace
Číslo ES	Číslo Evropského společenství
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
	IBC Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IMO)
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí
LC50	Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace
LD50	Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízení (ES) č. 1907/2006
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
vPvB	Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních

Zdroje dat : ECHA (Evropská agentura pro chemické látky).

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 3 (Dermální)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalační)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 3
Acute Tox. 3 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 3

iSENZIA ZERO TOBACCO SUMMER WATERMELON CRUSH

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermální)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
H301	Toxický při požití.
H311	Toxický při styku s kůží.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H331	Toxický při vdechování.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, kategorie 1B

Bezpečnostní list (BL), EU

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.