

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření

24.03.2025

Datum revize

Číslo verze

1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Číslo

směs

UFI

B81.23/00.01

3N9P-NC6A-KRHF-6C01

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi

Sáčky s nikotinovou směsí pro orální použití.

Nedoporučená použití směsi

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor

Jméno nebo obchodní jméno

GECO, a.s

Adresa

Pod Čimickým hájem 190/11, Praha 8, 181 00

Česká republika

Identifikační číslo (IČO)

63080737

DIČ

CZ63080737

Telefon

+420 266 014 111

E-mail

mail.box@geco.cz

Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno

Heintz van Landewyck S.à r.l.

Adresa

31, Rue de Hollerich, L-1741 Luxembourg

Lucembursko

Telefon

+352 49 39 39 399

Osoba odpovědná za bezpečnostní list

Jméno

Jindřich Vrbenský

E-mail

J.Vrbensky@email.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Acute Tox. 4, H302

Skin Sens. 1, H317

Eye Irrit. 2, H319

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Nejsou klasifikovány.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje vážné podráždění očí. Může vyvolat alergickou kožní reakci.

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

Nebezpečné látky

Nicotine Polacrilex

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření

24.03.2025

Datum revize

Číslo verze

1.0

Standardní věty o nebezpečnosti

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

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.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo výrazce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Odstraňte obsah/obal na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů.

Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy

Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé.

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Neobsahuje složky PMT/vPvM. Prach může se vzduchem tvořit výbušnou směs.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 56-81-5 ES: 200-289-5	glycerol	15-25		1
CAS: 96055-45-7 ES: 619-191-2	Nicotine Polacrilex	10-15	Acute Tox. 3, H301+H311 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 011-005-00-2 CAS: 497-19-8 ES: 207-838-8	uhličitan sodný	5-10	Eye Irrit. 2, H319	1
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	ethanol	1-3	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Specifický koncentrační limit: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %	1
CAS: 3658-77-3 ES: 222-908-8 Registrační číslo: 01-2120754473-52-XXXX	4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on	<0,25	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 EUH071	

Poznámky

1 Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

V případě nehody: Kontaktujte lékaře nebo pohotovost – vezměte si etiketu nebo tento bezpečnostní list. Pokud máte pochybnosti o stavu zraněného nebo pokud příznaky přetrvávají, kontaktujte lékaře. Nikdy nepodávejte osobě v bezvědomí vodu nebo jiný nápoj.

Při vdechnutí

Při dýchacích obtížích nebo podráždění dýchacích cest: Vyvedte postiženého na čerstvý vzduch a zůstaňte s ním.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření

24.03.2025

Datum revize

Číslo verze

1.0

Při styku s kůží

Při podráždění: opláchněte velkým množstvím vody a mýdla. Odstraňte kontaminované oblečení a boty. zajistěte omytí exponované kůže vodou a mýdlem. Nepoužívejte rozpouštědla nebo ředidla. V případě přetrvávajícího podráždění kůže vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí

Při zasažení očí: Okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody nebo izotonické vody (20-30 °C) po dobu nejméně 5 minut a pokračujte, dokud podráždění neustane. Vyjměte kontaktní čočky. Ujistěte se, že proplachujete pod horním i spodním víčkem. Pokud podráždění přetrvává, kontaktujte lékaře. Během přepravy pokračujte ve vyplachování.

Při požití

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

Vypláchněte ústa.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Neočekávají se. Velké množství prachu může způsobit kašel a celkové podráždění dýchacích cest.

Při styku s kůží

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Senzibilizace: Tento produkt obsahuje látky, které mohou při kontaktu s pokožkou vyvolat alergickou reakci.

Alergické reakce se obvykle projevují během 12-72 hodin po expozici.

Při zasažení očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Při požití

Podráždění, nevolnost.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Pokud podráždění kůže přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Další údaje

Popáleniny: neaplikovatelné.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, vodní mlha.

Nevhodná hasiva

Voda - plný proud, může šířit oheň.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Požár může vyvolat černý hustý dým, vyvarujte se inhalaci. Vystavení se produktům spalování může poškodit vaše zdraví. Uzavřené nádoby, které jsou vystaveny ohni, je vhodné chladit vodou. Nedovolte, aby se do odpadních systémů a okolních povrchových vod dostala voda z hašení. Pokud je výrobek vystaven vysokým teplotám, např. v případě požáru, vznikají nebezpečné rozkladné sloučeniny. Jsou to:

Halogenované sloučeniny

Oxidy uhlíku (CO / CO₂)

Některé oxidy kovů

5.3. Pokyny pro hasiče

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek, abyste zabránili kontaktu.. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Zabraňte přímému kontaktu s rozsypaným produktem.

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

Kontaminované oblasti mohou být kluzké.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Vyvarujte se vypouštění do jezer, potoků, kanalizací atd.

Udržujte neoprávněné osoby mimo únik.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření

24.03.2025

Datum revize

Číslo verze

1.0

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pečlivě sbírejte úniky. Navlhčete materiál vodou, aby se zabránilo tvorbě a šíření prachu. Pokud je to možné, čištění se provádí běžnými čisticími prostředky. Vyhněte se použití rozpouštědel.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 13 „Pokyny k likvidaci“ ohledně nakládání s odpadem.

Viz oddíl 8 „Omezování expozice/osobní ochranné prostředky“ pro ochranná opatření.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

V pracovním prostoru je zakázáno kouřit, pít a konzumovat jídlo.

Informace o osobní ochraně naleznete v oddílu 8 „Omezování expozice/osobní ochrana“.

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

Nádoby, které byly otevřeny, musí být pečlivě znovu uzavřeny a udržovány ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

Je třeba zabránit sypání produktu na podlahu nebo na jiný obal.

Doporučený skladovací materiál

Vždy skladujte v nádobách ze stejného materiálu jako originální nádoba.

Skladovací teplota

Neskladujte při teplotě nad 25°C

Suché, chladné a dobře větrané místo.

Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná redukční činidla.

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
0,63 g	sáček	
12,6 g	plechovka / konzerva	PP

Skladovací teplota

minimum 0 °C, maximum 25 °C

Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Žádné doporučení.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Tento výrobek by měl být používán pouze pro aplikace uvedené v oddílu 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
glycerol, mlha (CAS: 56–81–5)	PEL	10 mg/m ³
	PEL	2,6 ppm
	NPK-P	15 mg/m ³
	NPK-P	3,9 ppm
ethanol (CAS: 64–17–5)	PEL	1000 mg/m ³
	PEL	522 ppm
	NPK-P	3000 mg/m ³
	NPK-P	1566 ppm

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
uhličitany a hydrogenuhličitany sodný a draselný (CAS: 497–19–8)	PEL	5 mg/m ³
	NPK-P	10 mg/m ³

Poznámky

Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže.

Vdechovatelná frakce aerosolu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření

24.03.2025

Datum revize

Číslo verze

1.0

DNEL

ethanol			
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačně	100 mg/m ³	Akutní účinky místní

PNEC

ethanol	
Cesta expozice	Hodnota
Pitná voda	10 mg/ml

Jiné údaje o limitních hodnotách

Další limity od dodavatele pro složky, které nejsou uvedeny v oddíle 3:

Celulóza:

Limit dlouhodobé expozice (8 hodin) (mg/m³): 10 (inhalovatelný)/ 4 (vdechovatelný)

Krátkodobý expoziční limit (15 minut) (mg/m³): 20 (inhalovatelný)

8.2. Omezování expozice

Dodržování daných limitních hodnot expozice na pracovišti by mělo být běžně kontrolováno.

Obecná doporučení:

V pracovním prostoru je zakázáno kouřit, pít a konzumovat jídlo.

Scénáře expozice:

Pro tento produkt nejsou implementovány žádné expoziční scénáře.

Expoziční limity

Profesionální uživatelé podléhají zákonem stanoveným maximálním koncentracím pro povolání vystavení. Viz limitní hodnoty hygieny práce výše.

Vhodná technická opatření

Při používání produktu dodržujte standardní opatření. Vyvarujte se vdechování plynu nebo prachu.

Koncentrace polévatého plynu a prachu musí být udržovány na minimu a pod aktuálními limitními hodnotami (viz výše). Pokud normální proudění vzduchu v pracovní místnosti nestačí, doporučuje se instalace místního odsávacího systému. Zajistěte, aby byly jasně označeny nouzové oční výplachy a sprchy.

Koncentrace polévatého plynu a prachu musí být udržovány na minimu. Zajistěte účinné mechanické větrání. Pokud to není možné, použijte vhodný dýchací přístroj

Hygienická opatření

Mezi používáním produktu a na konci pracovního dne je nutné důkladně omýt všechny exponované části těla. Zvláštní pozornost věnujte rukám, předloktí a obličeji.

Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle vyhovující EN 166.

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Noste vhodné nepropustné ochranní rukavice vyhovující EN 374-2, např. nitrilové. Ochrana těla: není nutná

Ochrana dýchacích cest

Při běžném použití není vyžadována.

Tepelné nebezpečí

Žádné uvedené.

Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz oddíl 6.

Další údaje

Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

Obvyklé

Používejte pouze ochranné prostředky označené CE.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství

pevné

Barva

charakteristická

Zápach

údaj není k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření	24.03.2025	Číslo verze	1.0
Datum revize			

Bod tání/bod tuhnutí	údaj není k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
Hořlavost	údaj není k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	údaj není k dispozici
Bod vzplanutí	údaj není k dispozici
Teplota samovznícení	údaj není k dispozici
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici
pH	8-9 (neředěno)
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	rozpustná
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	údaj není k dispozici
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	údaj není k dispozici
Relativní hustota páry	údaj není k dispozici
Charakteristiky částic	údaj není k dispozici

9.2. Další informace

Vzhled orální sáček s práškem obsahující nikotin

Rozpustnost ve vodě:
Polymerní matrice granulátu a rouno nejsou rozpustné ve vodě, ale ostatní složky granulátové směsi (viz část 3.2) lze při kontaktu s vodou vymýt.

9.2. Další informace
Ostatní fyzikální a chemické parametry
Nejsou k dispozici žádné údaje.
Oxidační vlastnosti
Testování není relevantní nebo není možné kvůli povaze produktu.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné údaje.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je stabilní za podmínek uvedených v oddílu 7 „Zacházení a skladování“.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné známé.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné známé.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná redukční činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Výrobek se nerozkládá, když se používá, jak je uvedeno v oddílu 1.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při požití.

ethanol					
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	100 mg/l		Potkan (Rattus norvegicus)	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření

24.03.2025

Datum revize

Číslo verze

1.0

glycerol

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	12600 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Orálně	LD ₅₀	18700 mg/kg		Králík	

Nicotine Polacrilex

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	100 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD ₅₀	300 mg/kg		Králík	

Žíravost / dráždivost pro kůži

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Karcinogenita

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro reprodukci

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření

24.03.2025

Datum revize

Číslo verze

1.0

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému pro člověka.

Další informace

Dlouhodobé účinky

Dráždivé účinky: Tento produkt obsahuje látky, které mohou způsobit podráždění pokožky, očí nebo plic.

Expozice může mít za následek zvýšený absorpční potenciál jiných nebezpečných látek v oblasti expozice.

Vlastnosti narušující endokrinní systém

Tento produkt neobsahuje látky považované za látky narušující endokrinní systém podle kritérií stanovených v nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

Další informace

Etanol byl IARC klasifikován jako karcinogen skupiny 1.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Akutní toxicita

ethanol				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	40 mg/kg	48 hodin	Ryby	

glycerol				
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	>10000 mg/l		Ryby	
LC ₅₀	>10000 mg/l		Dafnie	

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

Biologická odbouratelnost

ethanol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301B	85 %			Snadno biologicky odbouratelný

glycerol					
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
					Snadno biologicky odbouratelný

12.3. Bioakumulační potenciál

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici. Složka glycerol a ethanol nemají potenciál k bioakumulaci.

ethanol	
Parametr	Hodnota
BCF	20

12.4. Mobilita v půdě

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PMT/vPvM.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PBT/vPvB.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření 24.03.2025

Datum revize

Číslo verze

1.0

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látky považované za látky narušující endokrinní systém podle kritérií stanovených v nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné známe.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Kód druhu odpadu

16 05 06* Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky

Kód druhu odpadu pro obal

15 01 02 Plastové obaly

(*) - nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o nebezpečných odpadech

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

nepodléhá předpisům o přepravě

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není relevantní

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není relevantní

14.4. Obalová skupina

není relevantní

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Výrobek není klasifikován jako škodlivý pro životní prostředí.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Informace nejsou k dispozici.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Informace nejsou k dispozici.

Doplňující informace

Informace nejsou k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření

24.03.2025

Datum revize

Číslo verze

1.0

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

Další údaje

Od dodavatele:

Omezení pro aplikaci

Neaplikovatelné.

Požadavky na specifické vzdělání

Žádné specifické požadavky

SEVESO - Kategorie / nebezpečné látky

Nelze použít

REACH, příloha XVII

etanol podléhá omezením REACH ve Spojeném království (položka 40).

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301+H311	Toxický při požití nebo při styku s kůží.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte ruce.
P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

Acute Tox.	Akutní toxicita
ADR	Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

THOR Nicotine Pouches Arctic Purple Hammer

Datum vytvoření	24.03.2025	Číslo verze	1.0
Datum revize			

EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
IMO	Mezinárodní námořní organizace
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC ₅₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD ₅₀	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
PMT	Perzistentní, mobilní a toxická
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
UN číslo	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
vPvM	Vysoce perzistentní a vysoce mobilní

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

Používejte jen podle doporučení dodavatele.

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Žádné, je to nový bezpečnostní list vypracovaný podle BL od výrobce z 28.2.2025.

Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu a podle dodavatele.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.