

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření 02.05.2022  
Datum revize Číslo verze 1.0

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor výrobku**  
Látka / směs GRITT Maracuja  
směs  
UFI VS00-Y0FT-W00M-SA8D
- 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 GECCO, 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  
Email mail.box@gecco.cz
- Výrobce**  
Jméno nebo obchodní jméno Ministry of Snus A/S  
Adresa Tinghusgade 20A, 5700 Svendborg  
Dánsko  
DIČ DK88212215  
Telefon +45 63 22 53 50
- Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list**  
Jméno Jindřich Vrbenský  
Email J.Vrbensky@email.cz
- 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, tel: 224 919 293 a 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  
  
Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.  
**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**  
Nejsou klasifikovány.  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí**  
Zdraví škodlivý při požití.
- 2.2. Prvky označení**  
**Výstražný symbol nebezpečnosti**



**Signální slovo**  
Varování

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření 02.05.2022  
Datum revize Číslo verze 1.0

### Nebezpečné látky

nikotin (ISO)

### Standardní věty o nebezpečnosti

H302 Zdraví škodlivý při požití.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

### Doplňující informace

EUH208 Obsahuje peppermint oil, eucalyptol, isomenthon, trans-menthone, d-limonen. Může vyvolat alergickou reakci.

### 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.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

#### Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí.

**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.
Index: 614-001-00-4 CAS: 54-11-5 ES: 200-193-3 Registrační číslo: 01-2120066934-47	nikotin (ISO)	≤1,65	Acute Tox. 2, H300, H310, H330 Aquatic Chronic 2, H411	2
CAS: 8006-90-4 ES: 282-015-4 Registrační číslo: 01-2119974601-36	peppermint oil	0,1-<0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 470-82-6 ES: 207-431-5 Registrační číslo: 01-2119967772-24	eucalyptol	0,1-<0,2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 491-07-6 ES: 207-727-4 Registrační číslo: 01-2119983786-15	isomenthon	0,1-<0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	
CAS: 89-80-5 ES: 201-941-1 Registrační číslo: 01-2120741994-43	trans-menthone	0,1-<0,2	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 ES: 227-813-5 Registrační číslo: 01-2119529223-47	d-limonen	0,1-<0,15	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření	02.05.2022	Číslo verze	1.0
Datum revize			

### Poznámky

- Poznámka C: Některé organické látky mohou být uvedeny na trh buď v určité isomerní formě, nebo jako směs několika isomerů. V tomto případě musí dodavatel na štítku uvést, zda je látka určitým isomerem nebo směsí isomerů.
- Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Unie pro pracovní prostředí.

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

Pokud se objeví příznaky, poradte se s lékařem.

#### Při vdechnutí

Za normálních okolností bez rizika.

Pokud se objeví jakékoli příznaky, přesuňte osobu na čerstvý vzduch.

#### Při styku s kůží

Pokožku omyjte vodou a mýdlem.

#### Při zasažení očí

Oči vyplachujte po dobu několika minut dostatečným množstvím vody a pokračujte až dokud se stav nezlepší. Ujistěte se, že jste si umyli horní i dolní víčka. V případě přetrvávání podráždění: Vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Při požití

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

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

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### Při vdechnutí

Neočekávají se.

#### Při styku s kůží

Neočekávají se.

#### Při zasažení očí

Neočekávají se.

#### Při požití

Podráždění, nevolnost. Zdraví škodlivý při požití.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (ukažte pokyny pro použití nebo bezpečnostní list).

#### Další údaje

Nejsou uvedeny.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva

Podle okolí požáru.

#### Nevhodná hasiva

Žádná.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Požár může vyvolat černý hustý dým, vyvarujte se inhalaci. Nadměrné zahřívání, nebo oheň, vyvolají silný dým (obsahující hlavně oxidy uhlíku).

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Noste izolační dýchací přístroj a ochranný oděv, abyste zabránili kontaktu.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz oddíly 8).

Vyhnete se kontaktu s pokožkou.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření 02.05.2022  
Datum revize Číslo verze 1.0

- 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**  
Posbírejte do vhodné nádoby pro likvidaci podle oddílu 13.
- 6.4. Odkaz na jiné oddíly**  
Viz oddíl 7., 8. a 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**  
Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz oddíly 8). Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Vyhněte se kontaktu s pokožkou.
- 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**  
Uchovávejte těsně uzavřené na suchém místě. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
18 x 1 g	sáček	

#### 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 popsané 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 41/2020 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota	Přepoččet na ppm	Poznámka
nikotin (ISO) (CAS: 54-11-5)	PEL	0,5 mg/m <sup>3</sup>	0,148	při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží
	NPK-P	2,5 mg/m <sup>3</sup>	0,148	

#### Evropská unie

#### Směrnice Komise 2006/15/ES

Název látky (složky)	Typ	Hodnota	Poznámka
nikotin (ISO) (CAS: 54-11-5)	OEL 8 hodin	0,5 mg/m <sup>3</sup>	Kůže

- 8.2. Omezování expozice**  
Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
- Ochrana očí a obličeje**  
Při běžném použití není vyžadována.
- Ochrana kůže**  
Ochrana rukou: Noste vhodné nepropustné ochranní rukavice dle EN 374. Možnost: Nitrilové rukavice ≥60 min.  
Ochrana těla: Běžné pracovní oblečení.
- Ochrana dýchacích cest**  
Při běžném použití není vyžadována.
- Tepelné nebezpečí**  
Žádné.
- Omezování expozice životního prostředí**  
Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- Další údaje**  
Vhodné technické kontroly: Běžná ventilace místnosti.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření 02.05.2022  
Datum revize Číslo verze 1.0

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	pevné
Barva	bílá
Zápach	mírný
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	údaj není k dispozici
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	údaj není k dispozici
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	údaj není k dispozici

#### 9.2. Další informace

Vzhled sáček s práškem obsahující nikotin

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Při běžném způsobu použití a skladování nevznikají žádné nebezpečné reakce.

#### 10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní za podmínek uvedených v části "Manipulace a skladování".

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Žádné informace.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Zahřívání produkuje velmi toxický dým – převážně oxidy uhlíku.

### 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.

d-limonen

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>	OECD 423	>2000 mg/kg		Krysa	
Dermálně	LD <sub>50</sub>	OECD 402	>5000 mg/kg		Králík	

eucalyptol

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>		2480 mg/kg		Krysa	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření 02.05.2022 Číslo verze 1.0  
Datum revize

### GRITT Maracuja

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	ATE		333 mg/kg			
Dermálně	ATE		>2000 mg/kg			
Inhalačně	ATE		>20 mg/l	4 hod		

### nikotin (ISO)

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Inhalačně (prach/mlha)	ATE		0,19 mg/l		Krysa	
Orálně	ATE	OECD 401	5 mg/kg		Krysa	
Dermálně	ATE	OECD 402	70 mg/kg		Krysa	

### peppermint oil

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>		2426 mg/kg		Krysa	
Dermálně	LD <sub>50</sub>	OECD 402	>5000 mg/kg		Králík	

### trans-menthone

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD <sub>50</sub>		1950 mg/kg		Krysa	
Dermálně	LD <sub>50</sub>	OECD 402	>5000 mg/kg		Králík	

### 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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Produkt/látka nenarušuje endokrinní systém.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

#### Akutní toxicita

Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný pro životní prostředí.

d-limonen

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>	OECD 203	0,688 mg/l	96 hod	Ryby	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	0,307 mg/l	48 hod	Dafnie	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření 02.05.2022  
Datum revize Číslo verze 1.0

d-limonen

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC <sub>50</sub>	OECD 201	0,32 mg/l	72 hod	Řasy	

eucalyptol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC <sub>50</sub>		>74 mg/kg	96 hod	Řasy	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	>100 mg/kg	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
LC <sub>50</sub>	OECD 203	57 mg/l	96 hod	Ryby	

nikotin (ISO)

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>		4 mg/l	96 hod	Ryby	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	37 mg/l	72 hod	Řasy (Desmodesmus subspicatus)	

peppermint oil

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>		3,4 mg/l	96 hod	Ryby	
EC <sub>50</sub>		2,7 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>		2,61 mg/l	96 hod	Řasy	

trans-menthone

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC <sub>50</sub>		20,973 mg/l	96 hod	Ryby	
EC <sub>50</sub>		12,905 mg/l	48 hod	Dafnie	
EC <sub>50</sub>		13,399 mg/l	96 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	

### Chronická toxicita

nikotin (ISO)

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC <sub>50</sub>	0,24 mg/l	48 hod	Korýši (Daphnia magna)		EPA-660/3-75-009

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

#### Biologická odbouratelnost

nikotin (ISO)

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek
	OECD 301B	71 %	28 den		Snadno biologicky odbouratelný

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

### 12.4. Mobilita v půdě

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření	02.05.2022	Číslo verze	1.0
Datum revize			

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné uvedené.

## 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. Postupujte podle platných 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. 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. 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. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

#### 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 Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření 02.05.2022  
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 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, 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. 190/2018 Sb., kterou se mění 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.

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

##### Další údaje

Výrobek nesmí být použit osobami mladšími než 18 let.

### ODDÍL 16: Další informace

#### Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H300 Při požití může způsobit smrt.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H330 Při vdechování může způsobit smrt.  
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.  
P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

#### Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH208 Obsahuje peppermint oil, eucalyptol, isomenthon, trans-menthone, d-limonen. Může vyvolat alergickou reakci.

#### 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

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí  
BCF Biokoncentrační faktor  
CAS Chemical Abstracts Service  
CLP Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí  
EC<sub>50</sub> Koncentrace látky, při které je zasaženo 50% populace

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření	02.05.2022	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
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
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC <sub>50</sub>	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD <sub>50</sub>	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
log Kow	Oktanól-voda rozdělovací koeficient
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PEL	Přípustný expoziční limit
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
UN	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
Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže

### 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 pod BL od výrobce z 28.4.2022.

### Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu a podle dodavatele.

## Prohlášení

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## GRITT Maracuja

Datum vytvoření	02.05.2022	Číslo verze	1.0
Datum revize			

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.