

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 14.10.2020

## NUTRISTICK 0mg

### ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní název:** NUTRISTICK 0mg

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Náplň do elektronických cigaret.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Modul-Leg s.r.o.

Kfely 6

363 01 Ostrov

Česká republika

Tel. (+420) 724 313 069

Emailová adresa osoby zodpovědné za vypracování bezpečnostního listu: info@hecmania.cz

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, Tel: (+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).

### ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:**

Směs není klasifikována jako nebezpečná.

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí:**

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky nejsou známy. Účinky na lidské zdraví nejsou zatím známy. Nepředpokládá se, že může vyvolat nepříznivé účinky v životním prostředí.

#### 2.2 Prvky označení

Nepřiřazeny.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Žádné další informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.2 Směsi

Název látky	Obsah v hm%	ES-číslo	CAS-číslo	Index-číslo
-------------	-------------	----------	-----------	-------------

glycerol	30	200-289-5	56-81-5	---
----------	----	-----------	---------	-----

**Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:**

Není klasifikován jako nebezpečný.

Látka s expozičním limitem v pracovním prostředí viz oddíl 8.

### ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1 Popis první pomoci

**Obecné informace:** Běžné používání nevyžaduje zvláštní první pomoc. Dlouhodobě, průmyslová výroba, viz následující:

**Při nadýchání:** Přemístěte osobu na čerstvý vzduch.

**Při styku s kůží:** Kontaminovaný oděv okamžitě svlékněte a kůži omyjte mýdlem a vodou. Pokud podráždění po umytí přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 14.10.2020

## NUTRISTICK 0mg

**Při zasažení očí:** Důkladně vyplachujte zasaženého oka po dobu 15–20 minut vodou. Pokud potíže nebo podráždění přetrvávají, kontaktujte lékaře.

**Při požití:** Důkladně vypláchněte ústa. Nevyvolávejte zvracení. Dojde-li ke zvracení, měla by být hlava udržována nízko, aby nedošlo k vniknutí zvratků do plic.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Neuvádí se.

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

Neuvádí se.

## ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1 Hasiva

**Vhodné hasicí prostředky:** pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý nebo suchý prášek.

**Nevhodné hasicí prostředky:** Nepoužívejte vodní proud, může rozšířit oheň.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Neuvádí se.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte samostatný dýchací přístroj a plnou ochrannou výstroj.

## ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Používejte osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Používejte ochranné rukavice, ochranné brýle, ochranný oděv. Při úniku velkého množství, noste chemický ochranný oděv, včetně samostatného dýchacího přístroje. V případě nedostatečného větrání používejte ochranu dýchacích cest. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Zajistěte dostatečné větrání.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Neuvádí se.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Neuvádí se.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 pro informace o osobních ochranných prostředcích.

## ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Uchovávejte mimo dosah potravin a nápojů. Před jídlem a pitím si důkladně umyjte ruce. Zabraňte vzniku a hromadění statické elektřiny při manipulaci s nádobou. Skladujte odděleně od látek, jako jsou silná oxidační činidla.

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

Składujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zabraňte vlhkosti.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Náplň do elektronických cigaret.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 14.10.2020

## NUTRISTICK 0mg

### ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

#### 8.1 Kontrolní parametry

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů:

*glycerol, mlha (CAS: 56-81-5):*

PEL 10 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P 15 mg/m<sup>3</sup>, faktor přepočtu na ppm 0,244.

PEL – přípustný expoziční limit, NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace na pracovišti

#### 8.2 Omezování expozice

##### 8.2.1 Vhodná technická opatření

Je třeba dodržovat obvyklá preventivní opatření pro zacházení s chemikáliemi. Žádné zvláštní požadavky na ventilaci nejsou uvedeny, s výjimkou toho, že tento produkt nesmí být používán ve stísněných prostorech bez dobrého větrání. Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv. Umyjte si ruce na konci každé pracovní směny a před jídlem, kouřením a použitím toalety.

##### 8.2.2 Individuální ochrana včetně osobních ochranných prostředků

Na pracovišti je zakázáno kouřit, jíst a pít vodu. Po práci se osprchujte a převlékněte.

**a) Ochrana obličeje:** Pokud existuje možnost kontaktu s očima, noste ochranné brýle proti chemikáliím.

**b) Ochrana kůže:** i) rukou – Ke snížení kontaktu s pokožkou používejte ochranné rukavice.  
ii) jiných částí těla – Noste ochranný oděv, aby se zabránilo jakékoli možnosti kontaktu s pokožkou.

**c) Ochrana dýchacích cest:** Noste ochrannou masku, která chrání dýchací systém.

**d) Tepelné nebezpečí:** Neuvádí se.

### ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

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

Vzhled:	Světle žlutá viskózní kapalina
Zápach:	Neurčen
Prahová hodnota zápachu:	Neurčena
pH:	Neurčeno
Bod tání (rozmezí) (°C):	Neurčen
Bod varu (rozmezí) (°C):	Neurčen
Bod vzplanutí (°C):	> 100 (uzavřený kelímeček)
Rychlost odpařování:	Neurčena
Hořlavost (pevná látka, plyn):	Nevztahuje se
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Neurčeny
Tlak páry:	Neurčen
Relativní hustota páry (při 20°C):	Neurčena
Relativní hustota:	Neurčena
Rozpustnost ve vodě:	Snadno rozpustná
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Neurčen
Teplota samovznícení (°C):	Neurčena
Teplota rozkladu:	Neurčena
Viskozita:	Neurčena
Výbušné vlastnosti:	Neurčeny
Oxidační vlastnosti:	Neurčeny

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 14.10.2020

## NUTRISTICK 0mg

### 9.2 Další informace

Další informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Neuvádí se.

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Neuvádí se.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neslučitelné materiály.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Neuvádí se.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhličitý.

## ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní 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:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Karcinogenita, mutagenita, toxicita pro reprodukci:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1 Toxicita

Očekává se, že složky produktu budou bezpečné pro životní prostředí při koncentracích předpokládaných při normálním použití a při náhodných únikových scénářích. Součástí balení jsou kompatibilní s konvenčními postupy nakládání s pevným odpadem. Další informace poskytuje dodavatel na vyžádání.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Neuvádí se.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Neuvádí se.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 14.10.2020

## NUTRISTICK 0mg

### 12.4 Mobilita v půdě

Neuvádí se.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neuvádí se.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Neuvádí se.

## ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Zlikvidujte obal a nepoužitý obsah v souladu s národními a místními předpisy.

Platná legislativa:

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,

Vyhláška č. 94/2016 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění,

Vyhláška č. 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů v platném znění,

Vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.

Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů přiděleny pro produkt jako takový, přidělení je určeno podle stanoveného použití. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

## ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

### 14.1 UN číslo

Předpisy se nevztahují.

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Předpisy se nevztahují.

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Předpisy se nevztahují.

### 14.4 Obalová skupina

Předpisy se nevztahují.

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádné další informace nejsou k dispozici.

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neuvádí se.

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se.

## ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH

### 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 (REACH) v platném znění,

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění,

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích v platném znění,

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

Zákon č. 110/1997 Sb. o potravinách a tabákových výrobcích v platném znění.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Číslo verze: 1.0

Datum sestavení: 14.10.2020

## NUTRISTICK 0mg

Vyhláška č. 37/2017 Sb. o elektronických cigaretách, náhradních náplních do nich a bylinných výrobcích určených ke kouření.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

**Revizní poznámky:** -

**Seznam příslušných H-vět:** -

**Bezpečnostní list vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ, s.r.o. na základě informací poskytnutých společností Modul-Leg s.r.o.**

### **Poznámka:**

Cílem BL je umožnit uživatelům přijetí potřebných opatření souvisejících s ochranou zdraví, bezpečností na pracovišti a ochranou životního prostředí.

Je odpovědností osob, které obdržely tento BL, aby všichni, kteří výrobek mohou používat, manipulovat s ním, nebo jakýmkoli způsobem s ním přijít do styku, byli seznámeni s informacemi obsaženými v tomto BL a pochopili je. Jestliže příjemce následně vytvoří produkt obsahující tento výrobek, je jeho výhradní odpovědností zajistit přenos všech věcných informací z BL dodavatele do BL svého produktu, v souladu s platnými předpisy a zákony.

Veškeré informace a pokyny poskytnuté v tomto BL jsou založeny na současném stavu vědeckých a technických vědomostí. Výrobce nebude odpovědný za jakoukoli závadu výrobku, pokud výskyt takové závady nemohl být podle vědeckých a technických znalostí k datu vydání BL zjištělný.