

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs
Název výrobku : Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

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 : E-liquids and mixtures for electronic cigarettes

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Flavour Warehouse Ltd
Global Way
BB3 0RW Lower Darwen – Lancashire
United Kingdom
T +44 (0) 1254 460125
tpd@vampirevape.co.uk - www.vampirevape.co.uk

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	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Akutní toxicita (orální), kategorie 3 H301
Full text of H- and EUH-statements: see section 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Toxický při požití.

2.2. Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS06

Signální slovo (CLP) : Nebezpečí
Obsahuje : Nicotine Lactate
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H301 - Toxický při požití.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

P301+P330 - PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa.

P405 - Skladujte uzamčené.

P501 - Odstraňte obsah a obal ve sběrném místě nebezpečného nebo speciálního odpadu, v souladu s místními, regionálními, národními a/nebo mezinárodními předpisy.

EUH-věty

: EUH208 - Obsahuje Anethole, Eucalyptol. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex 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 Nařízení Komise (EU) 2018/605

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Nicotine Lactate	Číslo CAS: 15197-02-1 Číslo ES: 828-493-5	2 – 5	Acute Tox. 2 (Inhalační), H330 Acute Tox. 2 (Dermální), H310 Acute Tox. 2 (Orální), H300 Aquatic Chronic 2, H411
Anethole	Číslo CAS: 104-46-1 Číslo ES: 203-205-5	0,2 – 1	Skin Sens. 1B, H317
Eucalyptol	Číslo CAS: 470-82-6 Číslo ES: 207-431-5	0,1 – 0,2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné : Okamžitě zavolejte lékařskou pomoc.
První pomoc při vdechnutí : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
První pomoc při kontaktu s kůží : Wash skin with plenty of water.
První pomoc při kontaktu s okem : Jako prevenci propláchněte oči vodou.
První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. Okamžitě zavolejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Water spray. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Toxic fumes may be released.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Complete protective clothing.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Ventilate spillage area.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Take up liquid spill into absorbent material.
Další informace : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

For further information refer to section 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Ensure good ventilation of the work station. Používejte osobní ochranné pomůcky.
Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Always wash hands after handling the product.

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

Skladovací podmínky : Skladujte uzamčené. Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

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

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.1.4. DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Osobních ochranných prostředků

Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Ochranné brýle

Ochrana očí			
druh	Oblast požadavku	Characteristics	Norma
Ochranné brýle.	Droplet	clear, Umělá hmota.	EN 166

8.2.2.2. Skin protection

Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv

Ochrana rukou:

Protective gloves

Ochrana rukou					
druh	Material	Permeation	Tloušťka (mm)	Penetration	Norma
Disposable gloves	Nitrile rubber (NBR)	6 (> 480 minut)	0.35	1 (< 4.0)	EN 374-2

Další ochraně pokožky

Materiály pro ochranný oděv:

Wear protective clothing

8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

Ochrana cest dýchacích:

Při nedostatečném odvětrávání použijte vhodný dýchací přístroj.

8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: Modrý.
Vzhled	: Kapalina.
Zápach	: Není k dispozici
Práh zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nevztahuje se
Teplota tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: Není k dispozici
Hořlavost	: Nechořlavý
Dolní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Horní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Bod vzplanutí	: Není k dispozici
Teplota samovznícení	: Není k dispozici
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: Není k dispozici
Viskozita, kinematická	: Není k dispozici
Rozpustnost	: Není k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Není k dispozici
Tlak páry	: Není k dispozici
Tlak páry při 50 °C	: Není k dispozici
Hustota	: 1,15 g/ml
Relativní hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota par při 20 °C	: Není k dispozici
Charakteristiky částic	: Nevztahuje se

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

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Chemická stabilita

Za normálních okolností je stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek používání není známa žádná nebezpečná reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita (orální)	: Toxický při požití.
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

ATE CLP (orální)	250 mg/kg tělesné hmotnosti
------------------	-----------------------------

Anethole (104-46-1)

LD50 orálně	3000 mg/kg tělesné hmotnosti
-------------	------------------------------

Žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno

Eucalyptol (470-82-6)

NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	600 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other., Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3150 (90-Day Oral Toxicity in Non-rodents)
--------------------------------	--

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

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné	: Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nemá dlouhodobý nepříznivý vliv na životní prostředí.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní)	: Neklasifikováno
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou)	: Neklasifikováno
Není snadno rozložitelné	

Eucalyptol (470-82-6)

LC50 - Ryby [1]	57 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Korýši [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Řasy [1]	> 74 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Řasy [1]	> 74 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

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 : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

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				
UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
SLOUČENINA NIKOTINU, KAPALNÁ, J.N. (OBSAHUJE : Nicotine Lactate)	NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Nicotine Lactate)	Nicotine compound, liquid, n.o.s. (CONTAINS : Nicotine Lactate)	SLOUČENINA NIKOTINU, KAPALNÁ, J.N. (OBSAHUJE : Nicotine Lactate)	SLOUČENINA NIKOTINU, KAPALNÁ, J.N. (OBSAHUJE : Nicotine Lactate)
Popis přepravního dokladu				
UN 3144 SLOUČENINA NIKOTINU, KAPALNÁ, J.N. (OBSAHUJE : Nicotine Lactate), 6.1, III, (E)	UN 3144 NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Nicotine Lactate), 6.1, III	UN 3144 Nicotine compound, liquid, n.o.s. (CONTAINS : Nicotine Lactate), 6.1, III	UN 3144 SLOUČENINA NIKOTINU, KAPALNÁ, J.N. (OBSAHUJE : Nicotine Lactate), 6.1, III	UN 3144 SLOUČENINA NIKOTINU, KAPALNÁ, J.N. (OBSAHUJE : Nicotine Lactate), 6.1, III
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
				
14.4. Obalová skupina				
III	III	III	III	III

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná Způsobuje znečištění mořské vody: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

- Klasifikační kód (ADR): T1
- Zvláštní ustanovení (ADR): 43, 274
- Omezená množství (ADR): 5l
- Vyňatá množství (ADR): E1
- Pokyny pro balení (ADR): P001, IBC03, LP01, R001
- Ustanovení o společném balení (ADR): MP19
- Kód cisterny (ADR): L4BH
- Zvláštní ustanovení pro cisterny (ADR): TU15, TE19
- Vozidlo pro přepravu cisteren: AT
- Přepravní kategorie (ADR): 2
- Zvláštní ustanovení pro přepravu kusů (ADR): V12
- Zvláštní ustanovení pro nakládku, vykládku a manipulaci (ADR): CV13, CV28
- Zvláštní ustanovení pro provoz (ADR): S9
- Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód): 60
- Oranžové tabulky:



- Kód omezení pro tunely (ADR): E

Doprava po moři

- Zvláštní předpis (IMDG): 43, 223, 274
- Omezená množství (IMDG): 5 L
- Vyňaté množství (IMDG): E1
- Pokyny pro balení (IMDG): P001, LP01
- IBC packing instructions (IMDG): IBC03
- Č. EmS (požár): F-A
- Č. EmS (rozsypání): S-A
- Kategorie zajištění nákladu (IMDG): B
- Skladování a manipulace (IMDG): SW2
- Vlastnosti a pozorování (IMDG): A wide variety of toxic liquids. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Letecká přeprava

- Výjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA): E1
- Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA): Y642
- Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA): 2L
- Balící pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA): 655
- Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA): 60L
- Balící pokyny podle CAO (IATA): 663
- Max. čisté množství podle CAO (IATA): 220L
- Zvláštní ustanovení (IATA): A3, A4, A6
- Kód ERG (IATA): 6L

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN)	: T1
Zvláštní předpis (ADN)	: 43, 274, 802
Omezená množství (ADN)	: 5 L
Vyňaté množství (ADN)	: E1
Požadované vybavení (ADN)	: PP, EP, TOX, A
Odvětrávání (ADN)	: VE02
Počet modrých kuželů / světél (ADN)	: 0

Železniční přeprava

Klasifikační kódy (RID)	: T1
Zvláštní předpis (RID)	: 43, 274
Omezená množství (IMDG)	: 5L
Vyňaté množství (RID)	: E1
Pokyny pro balení (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ustanovení pro společné balení (RID)	: MP19
Kódy cisteren pro cisterny RID (RID)	: L4BH
Zvláštní ustanovení pro cisterny RID (RID)	: TU15
Přepravní kategorie (RID)	: 2
Zvláštní pokyny pro přepravu kusů (RID)	: W12
Zvláštní pokyny pro přepravu - nakládku, vykládku a manipulaci (RID)	: CW13, CW28, CW31
Expresní balíky (colis express) (RID)	: CE8
Identifikační číslo nebezpečí (RID)	: 60

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 látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

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

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

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

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

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 látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 273/2004 ze dne 11. února 2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek.

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

No chemical safety assessment has been carried out

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy:	
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
BLV	Biologická mezní hodnota
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
Číslo ES	European Community number
EC50	Median effective concentration
EN	European Standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Bezpečnostní list
ČOV	Sewage treatment plant
TSK	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
Těkavé organické sloučeniny	Volatile Organic Compounds
Číslo CAS	Chemical Abstract Service number

Heisenberg 20mg-ml 50-50 Nicotine Salt E-Liquid

Bezpečnostní list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Zkratky a akronymy:	
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 2 (Dermální)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalační)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Acute Tox. 2 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 2
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
EUH208	Obsahuje Anethole, Eucalyptol. Může vyvolat alergickou reakci.
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H300	Při požití může způsobit smrt.
H301	Toxický při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, kategorie 1B

Klasifikace je v souladu s následujícími předpisy : ATP 12

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