

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia 16. 2. 2024  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Látka / zmes JEFF - Magic Vanilla  
zmes  
UFI V050-90WR-U00X-1P4N

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### Identifikované použitia zmesi

Osviežovač vzduchu v aute

##### Neodporúčané použitia zmesi

Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Distribútor

Meno alebo obchodné meno Aria Pura s.r.o.  
Adresa Škrobárenská 518/16, Brno, 617 00  
Česká republika  
Identifikačné číslo (IČ) 25598651  
IČ DPH CZ25598651  
Telefón +420 725 311 301  
E-mail info@ariapura.cz  
Adresa www stránok www.ariapura.cz

##### Výrobca

Meno alebo obchodné meno Joy Fragrances s.r.l.  
Adresa Via Gavinana 14, Busto Arsizio, 21052  
Taliansko  
Telefón +39 0331/536942  
E-mail info@joyfragrances.it  
Adresa www stránok www.mrandmrsfragrance.com

##### Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov

Meno Ing. Václav Bureš  
E-mail legislativa@kubi.cz

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421 2 54 774 166, mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 547 74 605, e-mail: ntic@ntic.sk.

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.

Aquatic Chronic 3, H412

##### Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### 2.2. Prvky označovania

##### Nebezpečné látky

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol

##### Výstražné upozornenia

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

##### Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.  
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.  
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
P501 Zneškodnite obsah/nádobu podľa platných predpisov.

##### Doplňujúce informácie

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia 16. 2. 2024  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

EUH208

Obsahuje (R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén, Linalyl acetate, Linalool, Nerol, Dihydro Terpinyl acetate, Nopyl acetate, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Geraniol. Môže vyvolať alergickú reakciu.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EU) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EU) 2018/605. Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Prach môže tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

**Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší**

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 68912-13-0 EC: 272-805-7 Registračné číslo: 01-2119969447-21	Dicyclopentadiene propionate	3-<3,5	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 56539-66-3 EC: 260-252-4 Registračné číslo: 01-2119976333-33-XXXX	3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	1,5-<2	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7 Registračné číslo: 01-2119958961-24	3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde	1-<1,5	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2 Registračné číslo: 01-2119515040-60	Vanilin	1-<1,5	Eye Irrit. 2, H319	
Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Registračné číslo: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén	0,7-<0,8	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
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Registračné číslo: 01-2119454789-19	Linalyl acetate	0,7-<0,8	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Registračné číslo: 01-2119474016-42	Linalool	0,45-<0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
Index: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 Registračné číslo: 01-2119488227-29	4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán	0,45-<0,5	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7 Registračné číslo: 01-2119983244-33	Nerol	0,25-<0,3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia 16. 2. 2024  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
EC: 939-728-7	Dihydro Terpinyl acetate	0,25-<0,3	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 Registračné číslo: 01-2119489989-04	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes	0,25-<0,3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 603-241-00-5 CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 Registračné číslo: 01-2119552430-49-XXXX	Geraniol	0,1-<0,15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 81782-77-6 EC: 279-815-0 Registračné číslo: 01-2119983528-21	4-methyl-3-decen-5-ol	0,1-<0,15	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 68155-67-9 EC: 268-979-9	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	0,1-<0,15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 68155-66-8 EC: 268-978-3	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	0,1-<0,15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

### Poznámky

- 1 Poznámka C: Niektoré organické látky sa môžu umiestňovať na trh buď v špecifickej izomérskej forme alebo ako zmes viacerých izomérov. V tomto prípade musí dodávateľ na etikete uviesť, či je látka konkrétnym izomérom alebo zmesou izomérov.

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddieli 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.

#### Pri vdýchnutí

Ihneď prerušte expozíciu, dopravte postihnutú osobu na čerstvý vzduch. Zaistite postihnutú osobu proti prechladnutiu. Zaistite lekárske ošetrovanie, ak pretrváva podráždenie, dýchavičnosť alebo iné príznaky.

#### Pri kontakte s pokožkou

Zoblečte postriekaný odev. Umyte postihnuté miesto veľkým množstvom pokiaľ možno vlažnej vody. Ak nedošlo k poraneniu pokožky, je vhodné použiť aj mydlo, mydlový roztok alebo šampón. Zaistite lekárske ošetrovanie, ak pretrváva podráždenie pokožky.

#### Po zasiahnutí očí

Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, roztvorte viečka (aj násilím); ak má postihnutá osoba kontaktné šošovky, ihneď ich vyberte. Vyplachujte najmenej 10 minút.

#### Po požití

Vypláchnite ústa čistou vodou. V prípade ťažkostí vyhľadajte lekára.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

#### Pri vdýchnutí

Neočakávajú sa.

#### Pri kontakte s pokožkou

Neočakávajú sa.

#### Po zasiahnutí očí

Neočakávajú sa.

#### Po požití

Neočakávajú sa.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia 16. 2. 2024  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba symptomatická.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

##### Vhodné hasiace prostriedky

Pena odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášok, voda - striekajúci prúd, vodná hmla.

##### Nevhodné hasiace prostriedky

Voda - plný prúd.

#### 5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia.

#### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Samostatný dýchací prístroj (SDP) s chemickým ochranným oblekom len v prípade možného osobného (tesného) kontaktu. Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7 a 8.

#### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd.

#### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Produkt vhodným spôsobom mechanicky zhromaždíte. Zhromaždený materiál zneškodňujte podľa pokynov v časti 13.

#### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 7., 8. a 13.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte tvorbe plynov a pár v koncentráciách presahujúcich najvyššie prípustné koncentrácie pre pracovné ovzdušie. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

#### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzavretých obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených.

#### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

neuvedené

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1. Kontrolné parametre

Zmes obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené expozičné limity pre pracovné prostredie.

##### DNEL

(R)-1-metyl-4-(1-metylenyl)cyklohexén					
Pracovníci / spotrebiteľia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Dermálne	9,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Inhalačne	16,6 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Dermálne	4,8 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Orálne	4,8 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové		

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### (R)-1-metyl-4-(1-metylenenyl)cyklohexén

Pracovníci / spotrebiteľia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	66,7 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		

### 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naphthyl)ethan-1-one

Pracovníci / spotrebiteľia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	30 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	28,7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	648 µg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky systémové		
Spotrebiteľia	Inhalačne	9 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Dermálne	17,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Orálne	3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Dermálne	380 µg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačne	30 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	28,7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	648 µg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky systémové		
Spotrebiteľia	Inhalačne	9 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Dermálne	17,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Orálne	3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Dermálne	380 µg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky systémové		

### 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

Pracovníci / spotrebiteľia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	49 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačne	98 mg/m <sup>3</sup>	Akútne účinky systémové		
Spotrebiteľia	Inhalačne	8,75 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Orálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Inhalačne	17,5 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky miestne		

### 3-methoxy-3-metylbutan-1-ol

Pracovníci / spotrebiteľia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	18 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	6,25 mg/kg	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Inhalačne	4,4 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Dermálne	3,1 mg/kg	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Orálne	2,5 mg/kg	Chronické účinky systémové		

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinnok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	22 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	60 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	6,5 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	36 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	3,8 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		

### 4-methyl-3-decen-5-ol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinnok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	98,7 mg/m <sup>3</sup>	Akútne účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	10 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačne	35,26 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky miestne		
Pracovníci	Dermálne	10 mg/kg bw/deň	Chronické účinky miestne		
Pracovníci	Inhalačne	88,16 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky miestne		
Pracovníci	Dermálne	25 mg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky miestne		
Pracovníci	Inhalačne	88,16 mg/m <sup>3</sup>	Akútne účinky miestne		
Pracovníci	Dermálne	25 mg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky miestne		
Spotrebitelia	Inhalačne	14,38 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	0,0893 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	10 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	8,7 mg/m <sup>3</sup>	Akútne účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	21,74 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky miestne		
Spotrebitelia	Inhalačne	21,74 mg/m <sup>3</sup>	Akútne účinky miestne		
Spotrebitelia	Dermálne	12,5 mg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky miestne		
Spotrebitelia	Dermálne	12,5 mg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky miestne		

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

<b>Dihydro Terpinyl acetate</b>					
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	3,51 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	1 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	233,3 µg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	0,85 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	0,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	0,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		

<b>Geraniol</b>					
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Dermálne	11,8 mg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačne	161,6 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	12,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	13,75 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	11,8 mg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	47,8 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	7,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

<b>Linalool</b>					
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	2,8 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačne	16,5 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky miestne		
Pracovníci	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky miestne		
Pracovníci	Dermálne	3 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	3 mg/kg bw/deň	Akútne účinky miestne		
Spotrebitelia	Inhalačne	0,7 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	4,1 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky miestne		
Spotrebitelia	Dermálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky miestne		
Spotrebitelia	Dermálne	1,5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	1,5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky miestne		
Spotrebitelia	Orálne	0,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	1,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky miestne		

<b>Linalyl acetate</b>					
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Spotrebitelia	Inhalačne	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	2362,2 µg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky miestne		
Pracovníci	Dermálne	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky miestne		
Pracovníci	Inhalačne	0,68 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	Chronické účinky miestne		
Spotrebitelia	Dermálne	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky miestne		
Spotrebitelia	Orálne	0,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### Nerol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	4,4 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	1,09 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	0,62 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	0,62 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		

### Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	30 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	28,7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	648 µg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	9 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	17,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	380 µg/cm <sup>2</sup>	Akútne účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		

### PNEC

#### (R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	0,014 mg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1,8 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	3,85 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	0,763 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,0014 mg/l		
Morské sedimenty	0,385 mg/kg sušiny sedimentu		
Potravinový reťazec	133 mg/kg potravy		

#### 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	4,4 µg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	3,73 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	2,7 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,44 µg/l		
Morské sedimenty	0,75 mg/kg sušiny sedimentu		

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Potravinový reťazec	26,7 mg/kg potravy		
Sladkovodné prostredie	4,4 µg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	3,73 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	2,7 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,44 µg/l		
Morské sedimenty	0,75 mg/kg sušiny sedimentu		
Potravinový reťazec	26,7 mg/kg potravy		

### 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	0,118 mg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	15 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	2,923 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,012 mg/l		
Morská voda	1,5 mg/kg sušiny sedimentu		

### 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	0,0044 mg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1 mg/l		
Voda (občasný únik)	0,03 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	2 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	0,31 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,00044 mg/l		
Morské sedimenty	0,394 mg/kg sušiny sedimentu		
Potravinový reťazec	300000 mg/kg potravy		

### 4-methyl-3-decen-5-ol

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	0,76 µg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Voda (občasný únik)	4 µg/l		
Sladkovodné sedimenty	0,092 mg/kg sušiny sedimentu		

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### 4-methyl-3-decen-5-ol

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pôda (poľnohospodárska)	0,018 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,076 µg/l		
Morské sedimenty	0,0092 mg/kg sušiny sedimentu		
Potravinový reťazec	111,1 mg/kg potravy		

### Dicyclopentadiene propionate

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	91 µg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	4,8 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	12,2 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	4,4 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	9,1 µg/l		
Morské sedimenty	1,22 mg/kg sušiny sedimentu		

### Dihydro Terpinyl acetate

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	2,27 µg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1,7 mg/l		
Voda (občasný únik)	22,7 µg/l		
Sladkovodné sedimenty	0,254 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	49,4 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,2227 µg/l		
Morské sedimenty	25,4 µg/kg sušiny		
Potravinový reťazec	19,92 mg/kg potravy		

### Geraniol

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Morská voda	0,001 mg/l		
Sladkovodné prostredie	0,011 mg/l		
Pôda (poľnohospodárska)	0,017 mg/kg sušiny pôdy		
Sladkovodné sedimenty	0,115 mg/kg sušiny sedimentu		
Morské sedimenty	0,011 mg/kg bw/deň		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	0,7 mg/l		
Voda (občasný únik)	0,108 mg/l		

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

<b>Linalool</b>			
Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	0,2 mg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Voda (občasný únik)	2 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	2,22 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	0,327 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,02 mg/l		
Morské sedimenty	0,222 mg/kg sušiny sedimentu		
Potravinový reťazec	7800 mg/kg potravy		

<b>Linalyl acetate</b>			
Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	0,011 mg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1 mg/l		
Voda (občasný únik)	0,11 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	0,609 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	0,115 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,001 mg/l		
Morské sedimenty	0,061 mg/kg sušiny sedimentu		

<b>Nerol</b>			
Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	7,45 µg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	12,9 mg/l		
Voda (občasný únik)	74,5 µg/l		
Sladkovodné sedimenty	0,133 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	0,0223 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,745 µg/l		
Morské sedimenty	0,0133 mg/kg sušiny sedimentu		

<b>Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes</b>			
Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	4,4 µg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	3,73 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	2,7 mg/kg sušiny pôdy		

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia 16. 2. 2024  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes			
Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Morská voda	0,44 µg/l		
Morské sedimenty	0,75 mg/kg sušiny sedimentu		
Potravinový reťazec	26,7 mg/kg potravy		

Vanilin			
Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	0,118 mg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	58,22 mg/kg sušiny sedimentu		
Pôda (poľnohospodárska)	11,54 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,012 mg/l		
Morské sedimenty	5,822 mg/kg sušiny sedimentu		

### 8.2. Kontroly expozície

Pri práci nejezdte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

#### Ochrana očí/tváre

Nie je nutná.

#### Ochrana kože

Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku. Znečistenú pokožku dôkladne umyte.

#### Ochrana dýchacích ciest

Nie je nutná.

#### Tepelná nebezpečnosť

Neuvedené.

#### Kontroly environmentálnej expozície

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, pozri bod 6.2.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	pevné
Farba	různé
Zápach	charakteristický
Teplota topenia/tuhnutia	údaj nie je k dispozícii
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	údaj nie je k dispozícii
Horľavosť	údaj nie je k dispozícii
Dolná a horná medza výbušnosti	údaj nie je k dispozícii
Teplota vzplanutia	údaj nie je k dispozícii
Teplota samovznietenia	údaj nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	údaj nie je k dispozícii
Hodnota pH	údaj nie je k dispozícii
Kinematická viskozita	údaj nie je k dispozícii
Rozpustnosť vo vode	nerozpustný
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	údaj nie je k dispozícii
Tlak pár	údaj nie je k dispozícii
Hustota a/alebo relatívna hustota	údaj nie je k dispozícii

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia	16. 2. 2024	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

Relatívna hustota pár  
Vlastnosti častíc  
údaj nie je k dispozícii

údaj nie je k dispozícii  
údaj nie je k dispozícii

### 9.2. Iné informácie

neuveďené

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

neuveďené

### 10.2. Chemická stabilita

Pri normálnych podmienkach je produkt stabilný.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri normálnom spôsobe použitia je produkt stabilný, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požiari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Vdychovanie pár rozpúšťadiel nad hodnoty prekračujúce expozičné limity pre pracovné prostredie môže mať za následok vznik akútnej inhalačnej otravy, a to v závislosti na výške koncentrácie a dobe expozície. Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

#### Akútna toxicita

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

<b>(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén</b>					
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg bw		Krysa	
Koža	LD <sub>50</sub>	5000 mg/kg bw		Králik	

<b>1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one</b>					
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg bw		Krysa	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg bw		Krysa	
Orálne	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg bw		Krysa	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg bw		Krysa	

<b>3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde</b>					
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	>3160 mg/kg bw		Krysa	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg bw		Krysa	

<b>3-methoxy-3-methylbutan-1-ol</b>					
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	4300 mg/kg bw			
Inhalačne	LC <sub>50</sub>	>5000 mg/m <sup>3</sup> vzduchu		Krysa	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### 3-methoxy-3-methylbutan-1-ol

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Dermálne	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg bw		Králík	

### 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	>3000 mg/kg bw		Krysa	
Inhalačne	LC <sub>50</sub>	>5040 mg/m <sup>3</sup> vzduchu		Krysa	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	>3250 mg/kg bw		Krysa	

### 4-methyl-3-decen-5-ol

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	>8000 mg/kg bw		Krysa	

### Dicyclopentadiene propionate

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg bw		Krysa	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg bw		Králík	

### Dihydro Terpinyl acetate

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	2000 mg/kg bw		Krysa	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	2000 mg/kg		Krysa	

### Geraniol

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	3600 mg/kg bw		Krysa	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg bw		Králík	

### Linalool

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	2200 mg/kg bw		Myš	
Inhalačne	LC <sub>50</sub>	3200 mg/m <sup>3</sup>		Myš	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	5610 mg/kg bw		Králík	

### Linalyl acetate

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	>9000 mg/kg bw		Krysa	
Koža	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg bw		Králík	

### Nerol

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	4500 mg/kg bw		Krysa	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg bw		Králík	

### Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	5000 mg/kg bw		Krysa	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia 16. 2. 2024  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Dermálne	LD <sub>50</sub>	5000 mg/kg bw		Krysa	

### Vanilin

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD <sub>50</sub>	3978 mg/kg bw		Krysa	
Dermálne	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg bw		Krysa	

#### Poleptanie kože / podráždenie kože

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Karcinogenita

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Reprodukčná toxicita

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Aspiračná nebezpečnosť

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### Akútna toxicita

<b>(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén</b>					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	<1 mg/l	96 hodín	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	0,307 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	0,32 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEC	OECD 201	0,174 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

<b>1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one</b>					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	0,563 mg/l	96 hodín	Ryby (Lepomis macrochirus)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	1,38 mg/l		Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>2,6 mg/l	72 hodín	Riasy (Scenedesmus subspicatus)	
NOEC	OECD 201	≥2,6 mg/l	72 hodín	Riasy (Scenedesmus subspicatus)	
LC <sub>50</sub>	OECD 203	0,563 mg/l	96 hodín	Ryby (Lepomis macrochirus)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	1,38 mg/l		Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>2,6 mg/l	72 hodín	Riasy (Scenedesmus subspicatus)	
NOEC	OECD 201	≥2,6 mg/l	72 hodín	Riasy (Scenedesmus subspicatus)	

<b>3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde</b>					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	87,6 mg/l	96 hodín	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	26,2 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>100 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

<b>3-methoxy-3-methylbutan-1-ol</b>					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	>100 mg/l	96 hodín	Ryby (Oryzias latipes)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	>1000 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
ERI <sub>50</sub>	OECD 201	>1000 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	0,95 mg/l	96 hodín	Ryby (Medaka larvae)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	0,3 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>0,7 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

### 4-methyl-3-decen-5-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	3 mg/l	96 hodín	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	0,4 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	3,6 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

### Dicyclopentadiene propionate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LD <sub>50</sub>	OECD 203	6,7 mg/l	96 hodín	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	14 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	2,5 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	

### Dihydro Terpinyl acetate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	2,27 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	4,63 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
ErL <sub>50</sub>	OECD 201	2,73 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOErL	OECD 201	0,939 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

### Geraniol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>		22 mg/l	96 hodín	Ryby (Brachydanio rerio)	
EC <sub>50</sub>		1,19 mg/l	24 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
ERL <sub>50</sub>		0,82 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### Linalool

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	27,8 mg/l	96 hodín	Ryby (Salmo gairdneri)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	59 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
ERL <sub>50</sub>		156,7 mg/l	96 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	

### Linalyl acetate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	11 mg/l	96 hodín	Ryby (Cyprinus carpio)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	59 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	68 mg/l	96 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

### Nerol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	20,3 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	32,4 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	7,45 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

### Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	1,3 mg/l	96 hodín	Ryby (Lepomis macrochirus)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	1,38 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>2,6 mg/l	72 hodín	Riasy	
NOEC	OECD 210	0,54 mg/l	30 dní	Ryby (zebra fish)	
NOEC	OECD 211	0,044 mg/l	21 dní	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>2,6 mg/l	72 hodín	Riasy (Scenedesmus subspicatus)	

### Vanilin

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC <sub>50</sub>	OECD 203	83,7 mg/l	96 hodín	Ryby (Pimephales promelas)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	36,79 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	120 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### Chronická toxicita

#### 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 201	21,2 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

#### 3-methoxy-3-methylbutan-1-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 203	100 mg/l	96 hodín	Ryby (Oryzias latipes)	
NOEC	OECD 202	1000 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
NOErL	OECD 201	1000 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

#### 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC		0,3 mg/l	48 hodín	Bezstavovce	
NOEC	OECD 201	0,23 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

#### 4-methyl-3-decen-5-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 201	0,68 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

#### Dicyclopentadiene propionate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 201	1,9 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	

#### Linalool

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 203	<3,5 mg/l	96 hodín	Ryby (Salmo gairdneri)	
NOEC	OECD 202	25 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
NOErL		54,3 mg/l	96 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	

#### Linalyl acetate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 201	3,9 mg/l	96 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Nerol					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 201	2,58 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

Vanilin					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 201	47 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

#### Biologická odbúrateľnosť

(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén				
Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one				
Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		42 dní		Nie je biologicky odbúrateľný
		42 dní		Nie je biologicky odbúrateľný

3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde				
Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		14 dní		Biologicky odbúrateľný

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol				
Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		28 dní		Biologicky odbúrateľný
BCF	3,16 l/kg			

4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán				
Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		28 dní		Ťažko biologicky odbúrateľný

4-methyl-3-decen-5-ol				
Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		28 dní		Biologicky odbúrateľný

Dicyclopentadiene propionate				
Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		17 dní		Biologicky odbúrateľný

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### Dihydro Terpinyl acetate

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

### Linalool

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

### Linalyl acetate

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

### Nerol

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		28 dní		Biologicky odbúrateľný

### Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		42 dní		Ťažko biologicky odbúrateľný

### Vanilin

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		14 dní		Biologicky odbúrateľný

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

#### (R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	4,38				25°C
BCF	690,1				

#### 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	5,65				30°C
BCF	5361 l/kg				
Log Pow	5,65				30°C
BCF	5361 l/kg				

#### 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	1,58				25°C
Koc	1236				25°C

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### 3-methoxy-3-methylbutan-1-ol

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	0,18				25°C

### 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	5,3				25°C
BCF	1584 l/kg				

### 4-methyl-3-decen-5-ol

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	3,9				
BCF	174 l/kg				

### Dicyclopentadiene propionate

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	4,4				30°C
BCF	156 l/kg				

### Dihydro Terpinyl acetate

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	4,26				20°C
BCF	348,3 l/kg				

### Geraniol

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	2,6				25°C

### Linalool

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	2,9				20°C

### Linalyl acetate

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	3,9				25°C
BCF	174				

### Nerol

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	2,76				30°C

### Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	5,65				30°C
BCF	391				

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia

16. 2. 2024

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### Vanilin

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	1,17				20°C

### 12.4. Mobilita v pôde

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

#### (R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Log Koc	3,383		

#### 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	12589		20°C
Koc	12589		20°C

#### 3-methoxy-3-methylbutan-1-ol

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	2,66		20°C

#### 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	14300 l/kg		

#### 4-methyl-3-decen-5-ol

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	1175		20°C

#### Dicyclopentadiene propionate

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	1300		20°C

#### Dihydro Terpinyl acetate

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	1081		20°C

#### Geraniol

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Log Koc	1,85		

#### Linalyl acetate

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	432,4		20°C

#### Nerol

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	143		20°C



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia 16. 2. 2024  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	12589		20°C

### Vanilin

Parameter	Hodnota	Prostredie	Teplota
Koc	4898		20°C

#### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení.

#### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EU) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EU) 2018/605.

#### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Neuvedené.

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa Zákona NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a predajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

#### Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 430/2021 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR č.365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

#### Kód druhu odpadu

20 01 39 plasty

#### Kód druhu odpadu pre obal

15 01 02 obaly z plastov

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

#### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

nie sú subjektom predpisov o preprave

#### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

nie je relevantné

#### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

nie je relevantné

#### 14.4. Obalová skupina

nie je relevantné

#### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

nie je relevantné

#### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Odkaz v oddieloch 4 až 8.

#### 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nie je relevantné

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia	16. 2. 2024	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

#### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Zákon č. 355 / 2007 Z. z. Zákon o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zákon č.194/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). Vyhláška MŽP SR 98/2021 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch. Zákon č.478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší). Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

#### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti neuveďené

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### Zoznam bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

P101	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102	Uchovávajte mimo dosahu detí.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa platných predpisov.

#### Zoznam doplnkových výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

EUH208	Obsahuje (R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén, Linalyl acetate, Linalool, Nerol, Dihydro Terpinyl acetate, Nopyl acetate, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Geraniol. Môže vyvolať alergickú reakciu.
--------	---

#### Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštneho súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný na iný účel ako je uvedené v oddieli 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

#### Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
BCF	Biokoncentračný faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
EC	Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES
EC <sub>50</sub>	Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50% populácie
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Pohotovostný plán
EÚ	Európska únia

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

## JEFF - Magic Vanilla

Dátum vytvorenia	16. 2. 2024	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

EuPCS	Európsky systém kategorizácie výrobkov
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
IMO	Medzinárodná námorná organizácia
INCI	Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
IUPAC	Medzinárodná únia pre čistú a aplikovanú chémiu
LC <sub>50</sub>	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LD <sub>50</sub>	Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
log Kow	Oktanol-voda rozdeľovací koeficient
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
NPEL	Najvyšší prípustný expozičný limit
OEL	Expozičné limity na pracovisku
PBT	Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
ppm	Počet častíc na milión (milióntina)
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID	Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici
UN	Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN
UVCB	Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
Aquatic Acute	Nebezpečnosť pre vodné prostredie (akútna)
Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie (chronická)
Asp. Tox.	Aspiračná nebezpečnosť
Eye Dam.	Vážne poškodenie očí
Flam. Liq.	Horľavá kvapalina
Skin Irrit.	Dráždivosť kože
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia

### Pokyny pre školenie

Zoznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s produktom.

### Odporúčané obmedzenie použitia

neuveďené

### Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Údaje od výrobcu látky / zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.

### Ďalšie údaje

Postup klasifikácie - metóda výpočtu.

## Prehlásenie

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.