

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 1/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

Jiná označení:

Vype ePod Just Mango vPro 12mg/ml
Vype ePod Mango Wonder vPro 12mg/ml
Vype ePod Wild Mango vPro 12mg/ml
NV19-PODE-065
NV-PODM-022

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

E-tekutiny a směsi do elektronických cigaret

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce):

Nicoventures Trading Ltd

1 Water Street
WC2R 3LA London
United Kingdom

Telefon: +44 (0)207 845 1000

E-mail: info@nicoventures.co.uk

Webová stránka: www.nicoventures.co.uk

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

24h: +420 224 919 293, +420 224 915 402 (Toto číslo je dostupné jen během úředních hodin.)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty	Postup klasifikace
Akutní toxicita (orální) (Acute Tox. 4)	H302: Zdraví škodlivý při požití.	Metoda výpočtu.

2.2. Prvky označení

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

Bezpečnostní piktogramy:



GHS07
Vykřičník

Signální slovo: Varování

Komponenty indikující nebezpečí k etiketování:

nikotin

upozornění na ohrožení zdraví

H302 Zdraví škodlivý při požití.

Doplňující charakteristika rizik (EU)

EUH208 Obsahuje Furaneol. Může vyvolat alergickou reakci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 2/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro bezpečné zacházení Prevence

P264	Po manipulaci důkladně omyjte ruce.
P270	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce

P301 + P312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/ .
P330	Vypláchněte ústa.

Pokyny pro bezpečné zacházení Likvidace

P501	Odstraňte obsah/obal místo pro sběr nebezpečného nebo speciálního odpadu v souladu s místními, regionálními nebo národními předpisy.
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 REACH č.: 01-2120066934-47-XXXX	nikotin Acute Tox. 2, Aquatic Chronic 2 Nebezpečí H300-H310-H330-H411	0 - ≤ 1,5 Hm. %
Č. CAS: 101-84-8 Č. ES: 202-981-2	difenylether Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2 H319-H400-H412	0 - < 0,1 Hm. %
Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8 REACH č.: 01-2120754473-52-XXXX	Furaneol Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A H317-H319	0 - < 0,1 Hm. %
Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3 REACH č.: 01-2119548408-32-XXXX	isopentylacetát Flam. Liq. 3 Varování H226-EUH066	0 - < 0,01 Hm. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list). Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv. Při bezvědomí uložte postiženou osobu do stabilizované polohy na boku a přivolejte lékařskou pomoc. Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy. Postiženého nenechávejte bez dohledu. Varování Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!

Vdechování:

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při kontaktu s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 3/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

Po kontaktu s očima:

Ihned opatrně a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou.

Po požití:

Vypláchněte ústa. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Neposkytovat umělé dýchání z úst do úst nebo z úst do nosu. Použijte ambuvak nebo řízený resuscitátor.

Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc:

Používat osobní ochranné prostředky. Bez umělého dýchání při poskytování první pomoci.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

V případě vystavení velkému množství produktu může dojít k akutní otravě nikotinem s příznaky jako nevolnost, nadměrné slinění, bolesti břicha, průjem, pocení, bolesti hlavy, závratě, poruchy sluchu a slabost. V extrémních případech může po těchto příznacích následovat pokles funkce centrálního nervového systému včetně zmatenosti, hypotenze, rychlého nebo slabého či nepravidelného pulzu, potíží s dýcháním, celkového vyčerpání, oběhového kolapsu a terminálních křečí.

Při zahřátí produktu na teplotu nad 130 °C mohou vznikat rozpadové produkty, včetně formaldehydu a jiných karbonylů. Vystavení těmto látkám může vést k podráždění očí, nosu a hrdla, ucpanému nosu nebo rýmě, bolestem hlavy, bolestem hrdla, tíži na hrudi, kožním vyrážkám, potížím s dýcháním, sípání a/nebo častým nebo těžkým astmatickým záchvatům. V závažných případech může dojít k hypotenzi, arytmií, nepravidelnému dýchání a ztrátě vědomí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

POUZE PRO ZDRAVOTNICKÝ PERSONÁL: V případě závažné otravy nikotinem je vhodné zvážit podání aktivovaného živočišného uhlí, pokud jsou zajištěny dýchací cesty. NEPODÁVEJTE antacida; alkalické prostředí zlepšuje vstřebávání nikotinu. Monitorujte respirační vzorce a udržujte oběh. Cholinergní příznaky lze řešit atropinem.

POUZE PRO ZDRAVOTNICKÝ PERSONÁL: V případě závažné otravy formaldehydem (výše jsou uvedeny zvláštní okolnosti, za kterých k tomu může dojít v důsledku degradace produktu při vysoké teplotě) odstraňte oděv a umyjte se velkým množstvím vody. Formaldehyd v roztoku je korozivní a jako plyn je dráždivý a vysoce reaktivní. Oči je třeba zvlhčit fyziologickým roztokem nebo ekvivalentním krystaloidem, ideálně za pomoci lokálního anestetika. Přítomnost formaldehydu v těle lze detekovat pomocí náplastového testu. Otrava může vést k život ohrožujícím komplikacím, proto je důležité v případě podezření ihned vyhledat lékařskou pomoc.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Suché hasivo, Oxid uhličitý (CO₂), pěna odolná vůči alkoholu, Vodní opar

Nevhodná hasiva:

Silný vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné spaliny:

V případě požáru: Oxid uhličitý (CO₂), Oxid uhelnatý, Oxidy dusíku (NO_x), Formaldehyd

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

5.4. Doplnující informace

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 4/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

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

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Nevstupujte do úložných prostor, oblastí zajišťujících manipulaci a výrobu, pokud k tomu nemáte oprávnění.

Havarijní plány:

Dávejte pozor, abyste nestoupli do vylitého materiálu a vyhýbejte se jakémukoli kontaktu. Pokud je to bezpečné, zajistěte ventilaci postižené oblasti. Ihned evakuujte nebezpečnou oblast a dodržujte nouzové postupy na vašem pracovišti.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky:

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění:

Odkrýt kanalizaci.

Pro čištění:

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Další informace:

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8 Likvidace: viz oddíl 13

Produkty rozkladu v případě požáru: viz oddíl 5.

6.5. Doplnující informace

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nepoužívat při teplotách nad 50 °C / 122 °F. Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Doporučuje se upravit všechny pracovní procesy tak, aby bylo vyloučeno následující: Silná kyselina, Nebezpečné látky se silnými oxidačními vlastnostmi

Opatření protipožární ochrany:

Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně.

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Zamezit kontaktu s očima a s pokožkou. Před přestávkou a po práci umýt ruce.

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

Technická opatření a podmínky uskladnění:

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě. Uchovávat mimo dosah: Horko, UV záření / sluneční světlo. Neuchovávat při teplotě vyšší než 50 °C / 122 °F. Uchovávejte uzavřené a nepřístupné dětem.

Požadavky na skladovací prostory a obaly:

Zajistit dostatečné větrání skladovacích prostor.

Pokyny společného uskladnění:

Uchovávat mimo dosah: Silná kyselina, Nebezpečné látky se silnými oxidačními vlastnostmi

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 5/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

Třída skladování: 12 - nehořlavé kapaliny, které nelze přiřadit žádné z výše uvedených skladovacích tříd

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Doporučení:

Řídit se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka
CZ	glycerol Č. CAS: 56-81-5	① 2,44 ppm (10 mg/m ³) ② 3,66 ppm (15 mg/m ³)
CZ	nikotin Č. CAS: 54-11-5	① 0,08 ppm (0,5 mg/m ³) ② 0,38 ppm (2,5 mg/m ³)
IOELV (EU)	nikotin Č. CAS: 54-11-5	① 0,5 mg/m ³ ⑤ (may be absorbed through the skin)
CZ	difenylether Č. CAS: 101-84-8	① 0,72 ppm (5 mg/m ³) ② 1,44 ppm (10 mg/m ³)
IOELV (EU)	difenylether Č. CAS: 101-84-8	① 1 ppm (7 mg/m ³) ② 2 ppm (14 mg/m ³)
CZ	isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2	① 50,76 ppm (270 mg/m ³) ② 101,52 ppm (540 mg/m ³)
IOELV (EU)	isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2	① 50 ppm (270 mg/m ³) ② 100 ppm (540 mg/m ³)
CZ	n-butyl-acetát Č. CAS: 123-86-4	① 950 mg/m ³ ② 1 200 mg/m ³

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
ethylbutyrát Č. CAS: 105-54-4	49,3 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② inhalativní, dlouhodobý, systémový
ethylbutyrát Č. CAS: 105-54-4	2,33 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② dermálně, dlouhodobý, systémový
Cis-hex-3-en-1-ol Č. CAS: 928-96-1	11,75 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② inhalativní, dlouhodobý, systémový
Cis-hex-3-en-1-ol Č. CAS: 928-96-1	3,33 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② dermálně, dlouhodobý, systémový
(-)-alpha-pinene Č. CAS: 7785-26-4	3,8 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② inhalativní, dlouhodobý, systémový

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 6/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
(-)-alpha-pinene Č. CAS: 7785-26-4	0,542 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② dermálně, dlouhodobý, systémový

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
(-)-alpha-pinene Č. CAS: 7785-26-4	0,606 µg/l	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
(-)-alpha-pinene Č. CAS: 7785-26-4	0,061 µg/l	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
(-)-alpha-pinene Č. CAS: 7785-26-4	0,2 mg/l	① PNEC Čistička
(-)-alpha-pinene Č. CAS: 7785-26-4	0,157 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
(-)-alpha-pinene Č. CAS: 7785-26-4	0,0157 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
(-)-alpha-pinene Č. CAS: 7785-26-4	0,0317 mg/kg	① PNEC podlaha
(-)-alpha-pinene Č. CAS: 7785-26-4	8,76 mg/kg	① PNEC Sekundární otrava

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Technická opatření a uplatnění vhodných pracovních postupů mají přednost před použitím osobních ochranných prostředků. Omezte expozici kouři dodržováním nejnižších možných provozních teplot a řiďte se příslušnými platnými expozičními limity na pracovišti a hodnotami manipulačních teplot, které jsou považovány za bezpečné. Kde je to možné, pracujte v uzavřených systémech. Případně doporučujeme zvážit místní odvětrávání odpadních plynů.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky



Ochrana očí/obličeje:

Brýle s boční ochranou DIN EN 166.

Ochrana pokožky:

Noste testované ochranné rukavice (EN ISO 374). Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk). Doba průniku (maximální doba použitelnosti) 30 min. Při opakovaném používání rukavic je před svléknutím očistěte a uschovejte na dobře větraném místě. Je třeba brát v úvahu dobu průniku a vlastnosti související se zvětšováním objemu materiálu.

Ochrana dýchacích orgánů:

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest. Jestliže větrání nebo odsávání není z technických důvodů možné nebo je nedostatečné, musí být použita ochrana dýchacích orgánů. Plná maska / polomaska / čtvrtmaska (DIN EN 135/140) Typ filtru: A

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: Kapalný

Zápach: ovocný

Barva: různé

Práh zápachu: nejsou stanoveny

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 7/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

parametr		při °C	Metoda	Poznámka
hodnota pH	8,39		ASTM D 1293	
Bod tání	<i>nejsou stanoveny</i>			
Bod mrazu	<i>nejsou stanoveny</i>			
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	<i>nejsou stanoveny</i>			
Teplota rozkladu	<i>nejsou stanoveny</i>			
Bod vzplanutí	107 °C			
Rychlost odpařování	<i>nejsou stanoveny</i>			
Teplota samovznícení	<i>nejsou stanoveny</i>			
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	<i>nejsou stanoveny</i>			
Tlak páry	<i>nejsou stanoveny</i>			
Hustota par	<i>nejsou stanoveny</i>			
Hustota	1,1348 g/ml			
Objemová hmotnost	<i>nejsou stanoveny</i>			
Rozpustnost ve vodě	<i>nejsou stanoveny</i>			
Rozdělovací koeficient n-oktanol/ voda	<i>nejsou stanoveny</i>			
Viskozita, dynamická	<i>nejsou stanoveny</i>			
Viskozita, kinematická	64,8 mm ² /s			

9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek používání není tento materiál považován za reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní. Vystavení UV/slunečnímu záření, vzduchu nebo horku může vést ke změně barvy produktu.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.

10.5. Neslučitelné materiály

Silná kyselina, Nebezpečné látky se silnými oxidačními vlastnostmi.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při zahřátí produktu na teplotu nad 130 °C mohou vznikat rozpadové produkty, včetně formaldehydu a jiných karbonylů.

Produkty rozkladu v případě požáru: viz oddíl 5.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 8/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Č. CAS	Název látky	Toxikologické údaje
54-11-5	nikotin	LD₅₀ orální: 5 mg/kg (Harmonizovaná hodnota ATE z předpisu CLP – příloha VI) LD₅₀ dermálně: 70 mg/kg (Harmonizovaná hodnota ATE z předpisu CLP – příloha VI) LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (prach/mlha): 0,19 mg/l 4 h (Harmonizovaná hodnota ATE z předpisu CLP – příloha VI)
101-84-8	difenylether	LD₅₀ orální: 2 450 mg/kg (Potkan) LD₅₀ dermálně: >7 940 mg/kg (Králík)
3658-77-3	Furaneol	LD₅₀ orální: 2 320 mg/kg (Potkan) OECD 401

Akutní orální toxicita:

Zdraví škodlivý při požití.

Akutní dermální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní inhalační 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:

Obsahuje Furaneol. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 9/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Č. CAS	Název látky	Toxikologické údaje
54-11-5	nikotin	LC₅₀ : 4 mg/l 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)) EC₅₀ : 11 mg/l 3 d (Řasy/vodní rostliny) EC₅₀ : 0,24 mg/l 2 d (krabi, Daphnia magna (hrot natka velká))
101-84-8	difenylether	LC₅₀ : 4,2 mg/l 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)) LC₅₀ : 1,96 mg/l 2 d (krabi, Daphnia magna (hrot natka velká)) OECD 202 NOEC : 0,24 mg/l 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 ErC₅₀ : 0,455 mg/l 4 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
3658-77-3	Furaneol	EC₅₀ : 6,8 mg/l 2 d (krabi, Daphnia magna (hrot natka velká)) OECD 202 EC₅₀ : 194,04 mg/l 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Č. CAS	Název látky	Biologické odbourání	Poznámka
54-11-5	nikotin	Ano, rychle	
101-84-8	difenylether	Ano, rychle	
3658-77-3	Furaneol	Ano, rychle	
123-92-2	isopentylacetát	Ano, rychle	

12.3. Bioakumulační potenciál

Č. CAS	Název látky	Log K _{ow}	Biokoncentrační faktor (BCF)
101-84-8	difenylether	4,21	200
3658-77-3	Furaneol	0,95	
123-92-2	isopentylacetát	2,7	28,1

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Č. CAS	Název látky	Výsledky posouzení PBT a vPvB
54-11-5	nikotin	Látka obsažená ve směsi nesplňuje kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.
101-84-8	difenylether	Látka obsažená ve směsi nesplňuje kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.
3658-77-3	Furaneol	Látka obsažená ve směsi nesplňuje kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.
123-92-2	isopentylacetát	Látka obsažená ve směsi nesplňuje kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zamezit nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 10/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt:

Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech. Ve věci likvidace odpadu kontaktujte příslušný úřad. Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

Správné odstranění odpadu / balení:

S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-číslo			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
irelevantní			
14.4. Obalová skupina			
irelevantní			
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
irelevantní			
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
irelevantní			

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

irelevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Omezení použití:

Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII č.: 3

Jiné předpisy EU:

Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek [Směrnice Seveso III]: Tento produkt není zařazen do kategorie nebezpečnosti.

15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku není posouzení chemické bezpečnosti nutné.

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Upozornění na změny

Rozsáhlé změny v důsledku opětovného vytvoření bezpečnostního listu na odlišné platformě.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 25.11.2019

Datum tisku: 4.12.2019

Verze: 2

Strana 11/11



Vype ePod Blushed Mango vPro 12mg/ml

16.2. Zkratky a akronymy

Zkratky a akronymy viz ECHA: Pokyny ohledně požadavků na informace a pro posouzení chemické bezpečnosti, Kapitola R.20 (Seznam pojmů a zkratk).

16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Žádné údaje k dispozici

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

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

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty	Postup klasifikace
Akutní toxicita (orální) (<i>Acute Tox. 4</i>)	H302: Zdraví škodlivý při požití.	Metoda výpočtu.

16.5. Znění R-, H- a EUH-vět (Číslo a plné znění textu)

Standardní věty	
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H300	Při požití může způsobit smrt.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňující charakteristika rizik (EU)	
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

16.6. Instruktažní pokyny

Pracovníci si musí být vědomi rizika možné intoxikace. Je třeba provádět školení o zacházení s dýchacími přístroji.

16.7. Doplňující informace

Žádné údaje k dispozici