

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 1/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

* 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

Jiná označení:

Vuse Go Disposable Ruby Mix 20mg/ml
Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml
Vuse Go Disposable Summer Mix 20mg/ml
Vuse Go Max Disposable Ruby Mix 20mg/ml
Vuse Go Disposable Saveur Pastèque fruitée 20mg/ml
VUSE GO DISCR WY 20 OR 1 RUM 2ML
VUSE GO DISCR WY 20 OR 1 SLR 502
Vuse Go z aromatem Berry Watermelon 20mg/ml
Vuse Go Max z aromatem Berry Watermelon 20mg/ml
Vuse Go 700 z aromatem Berry Watermelon 20mg/ml
Vuse Go Max Disposable Berry Watermelon 20mg/ml; Vuse Go Max Berry Watermelon 20mg/ml
Vuse Go 700 Disposable Berry Watermelon 20mg/ml; Vuse Go 700 Berry Watermelon 20mg/ml
Vuse Go Box 800 Disposable Berry Watermelon 20mg/ml
Vuse Go Box 800 Berry Watermelon 20mg/ml
vuse GO 800 BERRY WATERMELON 20MG/ML
Vuse GO Vapour Disposables Go Core 2 Berry Watermelon 20 mg/ml
Vuse GO Berry Watermelon 0mg/ml
Vuse GO z aromatem Berry Watermelon 20mg
Vuse GO 700 z aromatem Berry Watermelon 20 mg/ml
Vuse GO Box 3000 Berry Watermelon 0mg/ml
Vuse GO Box 5000 Berry Watermelon 0mg/ml
Vuse Go 700 Summer Mix 20mg/ml
NV22-MOD-0151
NV22-MOD-0183

UFI:

TTR9-FNKM-4W0D-QR6G

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

E- kapaliny pro elektronické cigarety

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

TDR d.o.o

Obala Vladimira Nazora 1

52210 Rovinj

Croatia

Telefon: +385 052 844 000

E-mail: sds-eliqum@bat.com

Dodavatel:

Nicoventures Trading Ltd

1 Water Street

WC2R 3LA London

United Kingdom

Telefon: +44 (0)207 845 1000

E-mail: sds-eliqum@bat.com

Webová stránka: www.nicoventures.co.uk

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko,
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK ;
Na Bojišti 1,
120 00 Praha 2, 24h: +420 224 919 293, +420 224 915 402, a jen při poruše tel. +420 725 103 658 ;
Carechem 24 International: +420 228 882 830

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 2/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

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 o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Akutní toxicita (orální) (<i>Acute Tox. 3</i>)	H301: Toxický při požití.	Metoda výpočtu.
Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.	Metoda výpočtu.
Nebezpečnost pro vodní prostředí (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	Metoda výpočtu.

2.2. Prvky označení

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

Bezpečnostní piktogramy:



GHS06

Lebka se
zkříženými hnáty

Signální slovo: Nebezpečí

Komponenty indikující nebezpečí k etiketování:

Nikotin; Benzylalkohol; Piperonal

; Furaneol; β -Damascenon

Upozornění na ohrožení zdraví

H301	Toxický při požití.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Upozornění na nebezpečí pro životní prostředí

H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
------	--

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.
P272	Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce

P301 + P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P302 + P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P330	Vypláchněte ústa.
P333 + P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Pokyny pro bezpečné zacházení Likvidace

P501	Odstraňte přístroj podle místních, regionálních nebo státních předpisů.
------	---

2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 3/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

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: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9 REACH č.: 01-2119492630-38-0000	Benzylalkohol Acute Tox. 4 (H302, H332), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1 (H317) ⚠ Varování	2 - < 3,5 hm. %
Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5 REACH č.: 01-2120758795-36-0000	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone Acute Tox. 4 (H302) ⚠ Varování	1 - < 2 hm. %
Č. CAS: 51115-67-4 Č. ES: 256-974-4	2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide Acute Tox. 4 (H302) ⚠ Varování	1 - < 2 hm. %
Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3 Indexové č.: 614-001-00-4 REACH č.: 01-2120066934-47-0000	Nikotin Acute Tox. 2 (H330, H310, H300), Aquatic Chronic 2 (H411) ⚠⚠ Nebezpečí Odhad akutní toxicity ATE (orální): 5 mg/kg ATE (dermálně): 70 mg/kg ATE (vdechování, prach/mlha): 0,19 mg/L	1 - ≤ 1,8 hm. %
Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7 REACH č.: 01-2119983608-21-0000	Piperonal Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Varování	0 - < 1 hm. %
Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4 REACH č.: 01-2119475103-46-0000	Ethyl-acetát Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) ⚠⚠ Nebezpečí	0 - < 0,5 hm. %
Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3 REACH č.: 01-2119548408-32-0000	Isopentylacetát Flam. Liq. 3 (H226) ⚠ Varování	0 - ≤ 0,1 hm. %
Č. CAS: 23696-85-7 Č. ES: 245-833-2 REACH č.: 05-2115277865-30-0000	β-Damascenon Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1A (H317) ⚠⚠ Varování	0 - < 0,1 hm. %
Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8 REACH č.: 01-2120754473-52-0000	Furaneol Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1A (H317) ⚠⚠ Nebezpečí	0 - < 0,1 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. V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte 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 podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře. Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 4/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

Při kontaktu s kůží:

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Po kontaktu s očima:

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Po požití:

Vypláchněte ústa. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Při potížích s dýcháním a zástavě dýchání zahájit umělé dýchání. 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 (viz oddíl 8). Bez umělého dýchání při poskytování první pomoci. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Alergické reakce

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 hypotenzii, 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 prostředky 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

Horký produkt uvolňuje hořlavé páry. Páry jsou těžší než vzduch a mohou se pohybovat u země; existuje možnost vznícení na dálku.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 5/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

5.4. Doplňující informace

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

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.

Ochranné pomůcky:

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

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. Zajistěte odklizení odpadů a jejich bezpečné uložení.

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. Doplňující 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. Zabránit: Kontakt s pokožkou, Zasažení očí, Vdechování.

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:

Horký produkt uvolňuje hořlavé páry. Výpary jsou těžší než vzduch, šíří se při zemi a spolu se vzduchem tvoří výbušné směsi. Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně.

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 6/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

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. Prosakující a unikající kapaliny zachytávat do nádrží s pojízdnými komorami. Uchovávat mimo dosah: Horko, UV záření / sluneční světlo. Neuchovávat při teplotě vyšší než 50 °C / 122 °F. Uschovávejte uzavřené a nepřístupné dětem.

Požadavky na skladovací prostory a obaly:

V uzavřených systémech s výpary se mohou hromadit hořlavé páry. Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Zajistit dostatečné větrání skladovacích prostor.

Pokyny společného uskladnění:

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

Třída skladování (TRGS 510, Německo): 6.1C - Hořlavé akutně toxické nebezpečné látky kategorie 3 / toxické látky nebo látky s dlouhodobými účinky

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 od 1. 3. 2020	Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	① 8,88 ppm (40 mg/m ³) ② 17,76 ppm (80 mg/m ³)
CZ od 1. 3. 2020	Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	① 0,074 ppm (0,5 mg/m ³) ② 0,37 ppm (2,5 mg/m ³) ⑤ (může pronikat pokožkou) D
IOELV (EU)	Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	① 0,5 mg/m ³ ⑤ (Může pronikat pokožkou.)
CZ od 1. 3. 2020	Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4	① 191,1 ppm (700 mg/m ³) ② 245,7 ppm (900 mg/m ³) ⑤ I
IOELV (EU) od 21. 2. 2017	Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m ³) ② 400 ppm (1 468 mg/m ³)
CZ od 1. 3. 2020	Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3	① 49,95 ppm (270 mg/m ³) ② 99,9 ppm (540 mg/m ³)
IOELV (EU)	Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3	① 50 ppm (270 mg/m ³) ② 100 ppm (540 mg/m ³)

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 7/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	22 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	5,4 mg/m ³	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	110 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - inhalací, systémové účinky
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	27 mg/m ³	① DNEL Spotřebitel ② Akutní - inhalací, systémové účinky
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	8 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	40 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② akutně-dermálně, systémové efekty
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	58,7 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5	16,7 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,0313 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	8,6 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - inhalací, systémové účinky
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,00443 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,84 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② akutně-dermálně, systémové efekty
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,2 mg/cm ²	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - dermální, místní účinky
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7	17,6 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7	2,5 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4	1 468 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - inhalací, systémové účinky

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 8/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, místní účinky
Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4	1 468 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - inhalací, místní účinky
Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4	63 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② akutně-dermálně, systémové efekty

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	1 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	0,1 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	39 mg/L	① PNEC Čistička
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	5,27 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	0,527 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9	0,456 mg/kg	① PNEC podlaha, sladká voda
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,4 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,04 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	2,7 mg/L	① PNEC Čistička
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,00065 mg/ kg	① PNEC sediment, sladká voda
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,000065 mg/ kg	① PNEC sediment, mořská voda
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	0,000321 mg/ kg	① PNEC podlaha
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3	3 µg/L	① PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7	2,5 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 9/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7	0,25 µg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7	10 mg/L	① PNEC Čistička
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7	0,0119 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7	0,00119 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7	0,84 mg/kg	① PNEC podlaha, sladká voda

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:

Vhodná ochrana očí: košíčkové brýle. EN 166.

Ochrana pokožky:

Noste testované ochranné rukavice (EN ISO 374). Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk), Butylkaučuk. 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:

Jestliže větrání nebo odsávání není z technických důvodů možné nebo je nedostatečné, musí být použita ochrana dýchacích orgánů. Plná maska / polomaska / čtvrtmaska (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

Barva: žlutý

Zápach: ovocný

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 10/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	4,8	② ve vodném roztok: 10%
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	61 °C	② Test byl proveden s podobnou formulací.
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	<i>nejsou stanoveny</i>	
Relativní hustota	<i>nejsou stanoveny</i>	
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	<i>nejsou stanoveny</i>	
Test OSN L.2: Zkouška pokračující hořlavosti	> 75 °C	② Žádné spontánní hoření.

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: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 11/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9
LD₅₀ orální: 1 620 mg/kg (Potkan)
LD₅₀ dermálně: >2 000 mg/kg
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (prach/mlha): 4,18 mg/L 4 h (Potkan)
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5
LD₅₀ orální: 1 120 mg/kg (Potkan) OECD 401
LD₅₀ dermálně: >5 000 mg/kg (Králík) OECD 402
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide Č. CAS: 51115-67-4 Č. ES: 256-974-4
LD₅₀ orální: 490 - 533 mg/kg (Potkan)
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3
ATE (orální)¹: 5 mg/kg
ATE (dermálně)¹: 70 mg/kg
ATE (vdechování, prach/mlha)¹: 0,19 mg/L
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7
LD₅₀ orální: =2 700 mg/kg (Potkan) OECD 401
Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4
LD₅₀ orální: =5 620 mg/kg (Potkan)
LD₅₀ dermálně: >18 000 mg/kg (Králík)
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): >22,5 mg/L (Potkan)
Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3
LD₅₀ orální: =16 600 mg/kg (Potkan)
LD₅₀ dermálně: >5 000 mg/kg (Králík)
Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8
LD₅₀ orální: 2 320 mg/kg (Potkan) OECD 401

¹: Odhad akutní toxicity. Harmonizovaná (legální) klasifikace.

Akutní orální toxicita:

Toxický 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:

Může vyvolat alergickou kožní 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 12/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9
LC₅₀: 460 mg/L 4 d (ryby, Pimephales promelas (jeleček velkohlavý))
LC₅₀: 230 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) OECD 202
NOEC: 48,897 mg/L QSAR
NOEC: 51 mg/L 21 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) OECD 211
NOEC: 310 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
ErC₅₀: 770 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5
LC₅₀: >85 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)) OECD 203
EC₅₀: 27 mg/L 3 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) OECD 202
ErC₅₀: 7,2 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide Č. CAS: 51115-67-4 Č. ES: 256-974-4
EC₅₀: >100 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) OECD 202
ErC₅₀: >100 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3
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 (hrotnatka velká))
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7
EC₅₀: 2,5 mg/L 4 d (ryby, Cyprinus carpio (kapr)) OECD 203
EC₅₀: 52 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) OECD 202
NOEC: 1,1 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
ErC₅₀: 31 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4
LC₅₀: =212 mg/L 4 d
LC₅₀: =154 mg/L 2 d
EC₅₀: =2 500 mg/L 4 d
NOEC: =6,9 mg/L
NOEC: =2,4 mg/L 21 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) OECD 211
NOEC: >100 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201
Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3
LC₅₀: >22 - <46 mg/L 4 d (ryby, Danio rerio (Dánio pruhované)) OECD 203
EC₅₀: 42 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) DIN 38412 / část 11
NOEC: ≥100 mg/L 2 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201
ErC₅₀: >100 mg/L 2 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201
Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8
EC₅₀: 6,8 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká)) OECD 202
EC₅₀: 194,04 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

Toxicita pro vodní organismy:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 13/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9
Biologické odbourání: Ano, rychle
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5
Biologické odbourání: Ano, rychle
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide Č. CAS: 51115-67-4 Č. ES: 256-974-4
Biologické odbourání: Ano, pomalu
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3
Biologické odbourání: Ano, rychle
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7
Biologické odbourání: Ano, rychle
Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4
Biologické odbourání: Ano, rychle
Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3
Biologické odbourání: Ano, rychle
Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8
Biologické odbourání: Ano, rychle

12.3. Bioakumulační potenciál

Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9
Log K_{ow}: 1,1
Biokoncentrační faktor (BCF): 1,37
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5
Log K_{ow}: 2,9
Biokoncentrační faktor (BCF): 232
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide Č. CAS: 51115-67-4 Č. ES: 256-974-4
Log K_{ow}: 2,5
Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7
Log K_{ow}: 1,05
Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4
Log K_{ow}: 0,73
Biokoncentrační faktor (BCF): 30
Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3
Log K_{ow}: 2,7
Biokoncentrační faktor (BCF): 28,1
Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8
Log K_{ow}: 0,95

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Benzylalkohol Č. CAS: 100-51-6 Č. ES: 202-859-9
Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone Č. CAS: 4940-11-8 Č. ES: 225-582-5
Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide Č. CAS: 51115-67-4 Č. ES: 256-974-4
Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.
Nikotin Č. CAS: 54-11-5 Č. ES: 200-193-3
Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 14/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

Piperonal Č. CAS: 120-57-0 Č. ES: 204-409-7

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.

Ethyl-acetát Č. CAS: 141-78-6 Č. ES: 205-500-4

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.

Isopentylacetát Č. CAS: 123-92-2 Č. ES: 204-662-3

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.

β-Damascenon Č. CAS: 23696-85-7 Č. ES: 245-833-2

Výsledky posouzení PBT a vPvB: –

Furaneol Č. CAS: 3658-77-3 Č. ES: 222-908-8

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečný odpad podle Směrnice 2008/98/ES (rámcová směrnice o odpadech). Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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.





Správné odstranění odpadu / balení:

S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

Jiná doporučení k likvidaci:

Předat schválené firmě k likvidaci.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
PŘÍPRAVKY NIKOTINOVÉ, KAPALNÉ, J.N. (Nikotin)	PŘÍPRAVKY NIKOTINOVÉ, KAPALNÉ, J.N. (Nikotin)	NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. (nicotine)	NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. (nicotine)
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
 6.1	 6.1	 6.1	 6.1
14.4. Obalová skupina			
III	III	III	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
Ne	Ne	Ne	Ne
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
Zvláštní předpisy: 43 274	Zvláštní předpisy: 43 274 802	Zvláštní předpisy: 43 223 274	Zvláštní předpisy: A3 A4 A6
Omezené množství (LQ): 5 L	Omezené množství (LQ): 5 L	Omezené množství (LQ): 5 L	Omezené množství (LQ): Y642
Vyňatá množství (EQ): E1	Vyňatá množství (EQ): E1	Vyňatá množství (EQ): E1	Vyňatá množství (EQ): E1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 15/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód): 60 Klasifikační kód: T1 Kód omezení pro tunely: (E)	Klasifikační kód: T1	C. EmS: F-A, S-A	

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

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:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS (Text s významem pro EHP)

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/62/ES ze dne 20. prosince 1994 o obalech a obalových odpadech

15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Chemické posouzení bezpečnosti není pro směsi vyžadováno.

ODDÍL 16: Další informace

* 16.1. Upozornění na změny

1.1.	Identifikátor výrobku
16.1.	Upozornění na změny

16.2. Zkratky a akronymy

ACGIH	Americká konference vládních průmyslových hygieniků
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasifikace, označování a balení
DIN	Německý institut pro normalizaci
DNEL	odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC ₅₀	účinná koncentrace 50%
ECHA	Evropská agentura pro chemické látky
EN	Evropskou normou
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mezinárodní námořní zákon o nebezpečném zboží
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
LC ₅₀	Střední letální koncentrace
LD ₅₀	Letální dávka 50%
MAK	maximální koncentrace na pracovišti (CH)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 23. 6. 2022

Datum tisku: 22. 9. 2023

Verze: 13

Strana 16/16

Vuse Go Disposable Berry Watermelon 20mg/ml (Vivid 2.0)

NFPA	Mezinárodní organizace působící v oblasti požární bezpečnosti
NIOSH	Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OSHA	Práva bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
PBT	perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku
QSAR	Kvantitativní vztahy mezi strukturou a aktivitou
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizace spojených národů
ZNS	centrální nervová soustava

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

European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Umweltbundesamt, <http://webigoletto.uba.de/rigoletto>

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

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Akutní toxicita (orální) (<i>Acute Tox. 3</i>)	H301: Toxický při požití.	Metoda výpočtu.
Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.	Metoda výpočtu.
Nebezpečnost pro vodní prostředí (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	Metoda výpočtu.

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

Standardní věty o nebezpečnosti	
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H300	Při požití může způsobit smrt.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.6. Instruktažní pokyny

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

16.7. Doplnující informace

Žádné údaje k dispozici

* Změna údajů v porovnání s předchozí verzí.