

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění			
Oree G600 Kiwiberry 20mg			
Datum vytvoření	19.07.2024	Číslo verze	1
Datum revize			

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1.	Identifikátor výrobku	Oree G600 Kiwiberry 20mg
	Látka / směs	směs
	UFI	CWPPV-JOSU-U00W-C4T3
1.2.	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	
	Určená použití směsi	
	Liquid do elektronické cigarety.	
	Hlavní zamýšlené použití	
	PC-ELQ-1	E-kapaliny pro elektronické cigarety
	Systém deskriptorů použití	
	C	Spotřebitelské použití
	Nedoporučená použití směsi	
	Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.	
1.3.	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
	Dodavatel	
	Jméno nebo obchodní jméno	SV Store s.r.o.
	Adresa	Vrchlického 103, Louny, 44001
		Česká republika
	Telefon	+420 775 230 789
	E-mail	info@oree.cz
	Dovozce	
	Jméno nebo obchodní jméno	SV Store s.r.o.
	Adresa	Vrchlického 103, Louny, 44001
		Česká republika
	Telefon	+420 775 230 789
	E-mail	info@oree.cz
	Výrobce	
	Jméno nebo obchodní jméno	ShenZhen ZinWi Bio-Tech.,LTD
	Adresa	101, 201 Block A, Qiaode Science Park, No. 7, West Area, Guangming
		High-tech Park, Guangming District, Shenzhen City
		Čína
	Telefon	+86 0755-36624304
	Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list	
	Jméno	SV Store s.r.o.
	E-mail	info@oree.cz
1.4.	Telefonní číslo pro naléhavé situace	
	Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 775 230 789 (8-16)	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1.	Klasifikace látky nebo směsi
	Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008
	Směs je klasifikována jako nebezpečná.
	Acute Tox. 3, H301
	Skin Sens. 1, H317
	Eye Irrit. 2, H319
	Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí
	Toxický při požití.

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění			
Oree G600 Kiwiberry 20mg			
Datum vytvoření	19.07.2024	Číslo verze	1
Datum revize			

2.2. Prvky označení
Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Nebezpečí

Nebezpečné látky

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid
nikotin
kyselina levulová

Standardní věty o nebezpečnosti

H301 Toxický při požití.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.
P280 Používejte ochranné rukavice.
P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře.
P501 Odstraňte obsah/obal podle platných předpisů.

Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy

Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé. Obal musí být opatřen uzávěrem odolným proti otevření dětmi.

2.3. Další nebezpečnost

Výrobek je hořlavý, ale ne snadno zápalný. Vlastnosti směsi narušující funkci hormonálního systému nejsou známy. Příslušné studie nebyly provedeny. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 57-55-6 ES: 200-338-0	propan-1,2-diol	49,61	není klasifikována jako nebezpečná	
CAS: 56-81-5 ES: 200-289-5	glycerol	39,8	není klasifikována jako nebezpečná	2
CAS: 51115-67-4 ES: 256-974-4 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid	2,1	Acute Tox. 4, H302	
Index: 614-001-00-4 CAS: 54-11-5 ES: 200-193-3 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	nikotin	1,7	Acute Tox. 2, H300+H310+H330 Aquatic Chronic 2, H411 Specifický koncentrační limit: ATE Inhalačně (prach/mlha) = 0,19 mg/l ATE Dermálně = 70 mg/kg TH ATE Orálně = 5,1 mg/kg TH	2
CAS: 7732-18-5 ES: 231-791-2	voda	1,37	není klasifikována jako nebezpečná	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Oree G600 Kiwiberry 20mg

Datum vytvoření 19.07.2024

Datum revize Číslo verze 1

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 123-76-2 ES: 204-649-2 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	kyselina levulová	1,2	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	ethanol	0,58	Flam. Liq. 2, H225	2
CAS: 928-96-1 ES: 213-192-8 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	3-hexen-1-ol	0,47	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 7452-79-1 ES: 231-225-4 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	ethyl-2-methylbutyrát	0,46	Flam. Liq. 3, H226	
CAS: 706-14-9 ES: 211-892-8	dekan-4-olid	0,42	není klasifikována jako nebezpečná	
CAS: 4940-11-8 ES: 225-582-5 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	ethylmaltol	0,42	Acute Tox. 4, H302	
CAS: 105-54-4 ES: 203-306-4 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	ethyl butyrát	0,41	Flam. Liq. 3, H226	
CAS: 3681-71-8 ES: 222-960-1 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	cis-3-hexenyl acetát	0,37	Flam. Liq. 3, H226	
Index: 607-002-00-6 CAS: 64-19-7 ES: 200-580-7 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	octová kyselina	0,28	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 Specifický koncentrační limit: Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 90 \%$ Skin Irrit. 2, H315: $10 \% \leq C < 25 \%$ Skin Corr. 1B, H314: $25 \% \leq C < 90 \%$ Eye Irrit. 2, H319: $10 \% \leq C < 25 \%$	1, 2
CAS: 103-26-4 ES: 203-093-8 Registrační číslo: dovoz < 1t/rok	methyl cinnamát	0,23	Skin Sens. 1, H317	
Index: 603-059-00-6 CAS: 111-27-3 ES: 203-852-3 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	hexan-1-ol	0,21	Acute Tox. 4, H302	
CAS: 123-66-0 ES: 204-640-3 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	ethyl hexanoát	0,2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315	

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění			
Oree G600 Kiwiberry 20mg			
Datum vytvoření	19.07.2024		
Datum revize	Číslo verze		1

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 116-53-0 ES: 204-145-2 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	2-methylmáselná kyselina	0,1	Acute Tox. 4, H302+H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 3658-77-3 ES: 222-908-8 Registrační číslo: dovoz <1t/rok	4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on	0,07	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	

Poznámky

- 1 *Poznámka B: Některé látky (kyseliny, hydroxidy atd.) jsou uváděny na trh ve vodných roztocích o různé koncentraci, a vyžadují tedy rozdílnou klasifikaci a označení, protože jejich nebezpečnost je při různých koncentracích různá. V části 3 mají záznamy s poznámkou B obecné označení tohoto typu: „... % nitric acid“ („... % kyselina dusičná“). V tomto případě musí dodavatel uvést na štítku koncentraci roztoku vyjádřenou v procentech. Není-li uvedeno jinak, předpokládá se, že koncentrace je uvedena v hmotnostních procentech.*
- 2 *Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.*

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc	
4.1.	Popis první pomoci Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uveďte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při vdechnutí Přenechte osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Při styku s kůží Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže. Při zasažení očí Okamžitě vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření. Při požití Zajistěte lékařské ošetření.
4.2.	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Při vdechnutí Dlouhodobé vdechování vysokých koncentrací může způsobit závratě, křeče, nevolnost a zvracení. Při styku s kůží Opakovaný kontakt s kůží může způsobit vysušení a zarudnutí. Produkt se může vstřebávat kůží, což může způsobovat stejné příznaky jako po požití. Při zasažení očí Při vniknutí do oka může vyvolat podráždění. Při požití Požití může způsobit příznaky otravy, jako je nevolnost, zvracení a dýchací potíže.
4.3.	Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Lékař po posouzení stavu zraněného učiní rozhodnutí o způsobu postupu. Další údaje Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru	
5.1.	Hasiva Vhodná hasiva Výrobek je hořlavý, ale ne snadno zápalný. Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha. Nevhodná hasiva Kompaktní proud vody.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění		
Oree G600 Kiwiberry 20mg		
Datum vytvoření	19.07.2024	
Datum revize		Číslo verze 1

- 5.2.

Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
Pokud existují nebezpečné produkty rozkladu, jsou uvedeny v oddílu 10.6. Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhlíčitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.
- 5.3.

Pokyny pro hasiče
Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1.

Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.
- 6.2.

Opatření na ochranu životního prostředí
Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.
- 6.3.

Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.
- 6.4.

Odkaz na jiné oddíly
Viz oddíl 7., 8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1.

Opatření pro bezpečné zacházení
Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- 7.2.

Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
Před použitím produktu si přečtěte oddíl 10 o neslučitelných materiálech. Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Skladujte uzamčené.
- 7.3.

Specifické konečné/specifická konečná použití
Kromě již zmíněných pokynů není nutné dodržovat žádná specifická doporučení pro použití tohoto produktu.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1.

Kontrolní parametry
Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
glycerol, mlha (CAS: 56–81–5)	PEL	10 mg/m³
	PEL	2,6 ppm
	NPK-P	15 mg/m³
	NPK-P	3,9 ppm
ethanol (CAS: 64–17–5)	PEL	1000 mg/m³
	PEL	522 ppm
	NPK-P	3000 mg/m³
	NPK-P	1566 ppm

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
kyselina octová (CAS: 64–19–7)	PEL	25 mg/m³
	PEL	10 ppm
	NPK-P	50 mg/m³
	NPK-P	20 ppm

Poznámky
Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Oree G600 Kiwiberry 20mg

Datum vytvoření19.07.2024

Datum revizeČíslo verze1

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
nikotin (CAS: 54–11–5)	PEL	0,5 mg/m³
	PEL	0,07 ppm
	NPK-P	2,5 mg/m³
	NPK-P	0,37 ppm

Poznámky
Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůže.

Evropská unie

Směrnice Komise (EU) 2017/164

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
octová kyselina (CAS: 64–19–7)	OEL 8 hodin	25 mg/m³
	OEL 8 hodin	10 ppm
	OEL 15 minut	50 mg/m³
	OEL 15 minut	20 ppm

Evropská unie

Směrnice Komise 2006/15/ES

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
nikotin (CAS: 54–11–5)	OEL 8 hodin	0,5 mg/m³

Poznámky
Kůže.

DNEL

ethanol					
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Dermálně	343 mg/kg TH	Chronické účinky systémové	Literární studie	IUCLID, ECHA
Pracovníci	Inhalačně	950 mg/m³	Chronické účinky systémové	Literární studie	IUCLID, ECHA
Spotřebitelé	Orálně	87 mg/kg TH	Chronické účinky systémové	Literární studie	IUCLID, ECHA
Spotřebitelé	Dermálně	206 mg/kg TH	Chronické účinky systémové	Literární studie	IUCLID, ECHA
Spotřebitelé	Inhalačně	114 mg/m³	Chronické účinky systémové	Literární studie	IUCLID, ECHA
Pracovníci	Dermálně	1900 mg/kg	Akutní účinky systémové	Literární studie	IUCLID, ECHA
Spotřebitelé	Dermálně	950 mg/kg TH	Chronické účinky systémové	Literární studie	IUCLID, ECHA
glycerol					
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	56 mg/m³	Chronické účinky místní		
Spotřebitelé	Inhalačně	33 mg/m³	Chronické účinky místní		
Spotřebitelé	Orálně	229 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Oree G600 Kiwiberry 20mg

Datum vytvoření

19.07.2024

Datum revize

Číslo verze

1

nikotin					
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	0,0313 µg/l	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačně	8,6 mg/m ³	Akutní účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	0,00556 µg/l	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	6,4 mg/m ³	Akutní účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	0,00443 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	0,840 mg/kg TH/den	Akutní účinky systémové		
Pracovníci	Dermálně	200 µg/cm ²	Akutní účinky místní		
Spotřebitelé	Dermálně	0,001597 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	1,1 mg/kg TH/den	Akutní účinky systémové		
Spotřebitelé	Dermálně	100 µg/cm ²	Akutní účinky místní		
Spotřebitelé	Orálně	0,0064 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		
Spotřebitelé	Orálně	0,0767 mg/kg TH/den	Akutní účinky systémové		

octová kyselina					
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	25 mg/m ³	Akutní účinky místní		
Pracovníci	Inhalačně	25 mg/m ³	Chronické účinky místní		
Spotřebitelé	Inhalačně	25 mg/m ³	Chronické účinky místní		
Spotřebitelé	Inhalačně	25 mg/m ³	Akutní účinky místní		

propan-1,2-diol					
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Spotřebitelé	Inhalačně	10 mg/m ³	Akutní účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačně	10 mg/m ³	Akutní účinky systémové		
Spotřebitelé	Inhalačně	50 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačně	168 mg/m ³	Chronické účinky systémové		

PNEC

ethanol			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	580 mg/l	Literární studie	IUCLID, ECHA
Půda (zemědělská)	0,63 mg/kg	Literární studie	IUCLID, ECHA
Voda (občasný únik)	2,75 mg/l	Literární studie	IUCLID, ECHA
Orálně	0,38 mg/kg	Literární studie	IUCLID, ECHA
Pitná voda	0,96 mg/l	Literární studie	IUCLID, ECHA
Mořská voda	0,79 mg/l	Literární studie	IUCLID, ECHA
Sladkovodní sedimenty	3,6 mg/kg	Literární studie	IUCLID, ECHA
Mořské sedimenty	2,9 mg/kg	Literární studie	IUCLID, ECHA

nikotin			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pitná voda	400 ng/l		

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění			
Oree G600 Kiwiberry 20mg			
Datum vytvoření	19.07.2024	Číslo verze	1
Datum revize			

nikotin			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Voda (občasný únik)	30 µg/l		
Mořská voda	40 ng/l		
Mořská voda (občasný únik)	3 µg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	2,7 mg/l		
Sladkovodní sedimenty	0,000650 mg/kg sušiny sedimentu		
Mořské sedimenty	0,0000650 mg/kg sušiny sedimentu		
Půda (zemědělská)	0,000321 mg/kg sušiny půdy		

octová kyselina			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	85 mg/l		
Pitná voda	3,058 mg/l		
Mořské sedimenty	0,3058 mg/l		
Voda (občasný únik)	30,58 mg/l		
Půda (zemědělská)	0,47 mg/kg		
Sladkovodní sedimenty	11,36 mg/kg		
Mořské sedimenty	1,136 mg/kg		

propan-1,2-diol			
Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pitná voda	260 mg/l		
Mořská voda	26 mg/l		
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	20000 mg/l		
Sladkovodní sedimenty	572 mg/kg		
Mořské sedimenty	57,2 mg/kg		
Půda (zemědělská)	50 mg/kg		

- 8.2. Omezování expozice
- Netýká se.
- Ochrana očí a obličeje
- V normálních podmínkách použití není vyžadována.
- Ochrana kůže
- Pro běžné použití není potřeba
- Ochrana dýchacích cest
- V normálních podmínkách použití není vyžadována.
- Tepelné nebezpečí
- Výrobek je hořlavý, ale ne snadno zápalný.
- Omezování expozice životního prostředí
- Uniklý materiál seberte.

- ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti
- 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
- Skupenství
- kapalné

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění			
Oree G600 Kiwiberry 20mg			
Datum vytvoření	19.07.2024	Číslo verze	1
Datum revize			

Barva	žlutá
Zápach	podle použité vonné kompozice
Bod tání/bod tuhnutí	nestanoveno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	nestanoveno
Hořlavost	hořlavý, ale ne snadno zápalný
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	nestanoveno
Bod vzplanutí	nestanoveno
Teplota samovznícení	nestanoveno
Teplota rozkladu	nestanoveno
pH	6-8 (neředěno)
Kinematická viskozita	nestanoveno
Rozpustnost ve vodě	rozpuštěný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	nevztahuje se na směsi
Tlak páry	nestanoveno
Hustota a/nebo relativní hustota	nestanoveno
Relativní hustota páry	nestanoveno
Charakteristiky částic	neaplikovatelné
Forma	kapalina, olejovitá
9.2. Další informace	
žádné	

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1. Reaktivita
- Výrobek je hořlavý, ale ne snadno zápalný. Za normálního způsobu použití nedochází k nebezpečné reakci s dalšími látkami.
- 10.2. Chemická stabilita
- Při normálních podmínkách je produkt stabilní.
- 10.3. Možnost nebezpečných reakcí
- Nejsou známy.
- 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit
- Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.
- 10.5. Neslučitelné materiály
- Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu
- Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008
- Nadměrné vdechování výparů může vést k nepříznivým účinkům na zdraví. Neobsahuje vlastnosti CMR kategorie 1A a 1B, podle bodu 1.3.1 přílohy I nařízení (Evropská unie) č. 1272/2008 (CLP).

Akutní toxicita

Toxický při požití.

Oree G600 Kiwiberry 20mg								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	ATE		293 mg/kg				Výpočet hodnoty	
Dermálně	ATE		4102 mg/kg				Výpočet hodnoty	
Inhalačně (páry)	ATE		29,41 mg/l				Výpočet hodnoty	
ethanol								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	LD ₅₀		6200 mg/kg	- hodin	Potkan	F/M	Literární studie	ECHA

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Oree G600 Kiwiberry 20mg

Datum vytvoření

19.07.2024

Datum revize

Číslo verze

1

ethanol								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀		20000 mg/kg	- hodin	Králík	F/M	Literární studie	ECHA
Inhalačně	LC ₅₀		124,7 mg/l	48 hodin	Potkan	F/M	Literární studie	ECHA

ethylmaltol								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	LD ₅₀		1150 mg/kg		Potkan			
Dermálně	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Králík			

glycerol								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	LD ₅₀		12600 mg/kg		Potkan			
Dermálně	LD ₅₀		18700 mg/kg		Králík			
Orálně	LD ₅₀	OECD 401	27200 mg/kg		Potkan	F		
Orálně	LD ₅₀		25000 mg/kg TH					
Inhalačně	LC ₅₀		5850 mg/l	4 hodiny	Potkan			ECHA

nikotin								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	LD ₅₀		>5 mg/kg TH		Potkan			
Inhalačně (prach/mlha)	LC ₅₀		0,19 mg/l	4 hodiny	Potkan			
Dermálně	LD ₅₀		70,4 mg/kg TH		Králík			
Inhalačně (prach/mlha)	ATE		0,19 mg/l					
Dermálně	ATE		70 mg/kg TH					
Orálně	ATE		5,1 mg/kg TH					

octová kyselina								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	LD ₅₀		3310 mg/kg		Potkan			
Dermálně	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králík			
Inhalačně (prach/mlha)	LC ₅₀		11,4 mg/l	4 hodiny	Potkan			

propan-1,2-diol								
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	LD ₅₀		22000 mg/kg		Potkan			
Dermálně	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králík			
Inhalačně	EC ₅₀		>317 mg/l	2 hodiny	Králík			
Inhalačně	EC ₅₀		44,9 mg/l		Potkan			

Žíravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Oree G600 Kiwiberry 20mg

Datum vytvoření19.07.2024

Datum revizeČíslo verze1

Dráždivost

ethanol				
Cesta expozice	Výsledek	Metoda	Doba expozice	Druh
Oko	Slabě dráždí	OECD 405	21 dní	Králík

Vážné poškození očí / podráždění očí
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

ethanol						
Výsledek	Metoda	Doba expozice	Specifický cílový orgán	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Nejasný	in vivo	1 den (1 dní/týden)	Nedefinováno	Myš	F/M	Experimentálně , Neprůkazná

Karcinogenita
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro reprodukci
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita opakované dávky

ethanol								
Cesta expozice	Parametr	Výsledek	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	NOAEL	Nestanoveno	1280 mg/kg	90 dní	Potkan	F/M	Literární studie	ECHA
Orálně	LOAEL	Nestanoveno	3156 mg/kg	90 dní	Potkan	F/M	Literární studie	ECHA

propan-1,2-diol								
Cesta expozice	Parametr	Výsledek	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty	Zdroj
Orálně	NOAEL		443 mg/kg TH	90 dní	Kočka			

Nebezpečnost při vdechnutí
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti
Vlastnosti směsi narušující funkci hormonálního systému nejsou známy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Oree G600 Kiwiberry 20mg

Datum vytvoření 19.07.2024

Datum revize

Číslo verze

1

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Není dovoleno, aby se neředěný produkt nebo velké množství produktu dostalo do povrchových vod, vodních útvarů nebo kanalizačního systému. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Akutní toxicita

ethanol						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	11000 mg/l	96 hodin	Ryby (Alburnus alburnus)	Sladká voda	Literární studie	ECHA
EC ₅₀	9268 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)	Sladká voda	Literární studie	ECHA
EC ₅₀	1450 mg/l	192 hodin	Řasy a další vodní rostliny (Microcystis aeruginosa)	Sladká voda	Literární studie	ECHA
ErC ₅₀	275 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny (Chlorella vulgaris)	Sladká voda	Literární studie	ECHA
EC ₁₀	11,5 mg/l	72 hodin	Řasy a další vodní rostliny (Chlorella vulgaris)	Sladká voda	Literární studie	ECHA
EC ₅₀	6500 mg/l	16 hodin	Mikroorganismy (Pseudomonas putida)	Sladká voda	Literární studie	ECHA

ethylmaltol						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	>85 mg/l	96 hodin	Ryby			
LC ₅₀	27 mg/l	48 hodin	Dafnie			

glycerol						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	>10000 mg/l		Ryby (Leuciscus idus)			
LC ₅₀	>5000 mg/l	24 hodin	Ryby (Carassius auratus)			
UE ₅₀	>10000 mg/l	24 hodin	Bezobratlí (Daphnia magna)			
IC ₅	>10000 mg/l	7 dní	Řasy			
UE ₅	>10000 mg/l	16 hodin	Bakterie			
UE ₅	3200 mg/l	72 hodin	Mikroorganismy			
LC ₅₀	54000 mg/l	96 hodin	Ryby (Salmo gairdneri)	Sladká voda	Experimentálně, Statický systém, Smrtelný	
EC ₅₀	>10000 mg/l	24 hodin	Korýši (Daphnia magna)	Sladká voda	Experimentálně, Statický systém, Znehybnění	

nikotin						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
NOEC	3 mg/l	4 dny	Ryby			
NOEC	2,1 mg/l	48 hodin	Vodní bezobratlí			
LOEC	4,5 mg/l	48 hodin	Vodní bezobratlí			
EC ₅₀	3 mg/l	48 hodin	Vodní bezobratlí			
EC ₅₀	3 mg/l	24 hodin	Vodní bezobratlí			
EC ₅₀	11-37 mg/l	72 hodin	Řasy			

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Oree G600 Kiwiberry 20mg

Datum vytvoření

19.07.2024

Datum revize

Číslo verze

1

nikotin						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
NOEC	27 mg/l	28 dní	Mikroorganismy			

octová kyselina						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	75 mg/l	96 hodin	Ryby (Lepomis macrochirus)			
EC ₅₀	47 mg/l	24 hodin	Korýši (Daphnia magna)			

propan-1,2-diol						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
LC ₅₀	51600 mg/l	96 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)			
EC ₅₀	>18000 mg/l	48 hodin	Bezobratlí (Ceriodaphnia dubia)			
EC ₅₀	>18000 mg/l	96 hodin	Bezobratlí (Americamysis bahia)			
EC ₅₀	>19000 mg/l	72 hodin	Řasy (Selenastrum capricornutum)			
EC ₅₀	>19000 mg/l	96 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)			
NOEC	20000 mg/l	96 hodin	Bakterie (Pseudomonas putida)			
LC ₅₀	54100 mg/l		Ryby (Pimephales promelas)			
ErC ₅₀	24200 mg/l		Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)			

Chronická toxicita

ethanol						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
NOEC	250 mg/l	96 hodin	Ryby (Danio rerio)	Sladká voda	Literární studie	ECHA
NOEC	2 mg/l	48 hodin	Korýši (Ceriodaphnia dubia)	Sladká voda	Literární studie	ECHA
NOEC	9,6 mg/l	9 dní	Vodní bezobratlí (Daphnia magna)	Sladká voda	Literární studie	ECHA

nikotin						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
NOEC	20-120 µg/l	16 dní	Vodní bezobratlí			
LOEC	70-180 µg/l	16 dní	Vodní bezobratlí			

propan-1,2-diol						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Stanovení hodnoty	Zdroj
NOEC	1000 mg/l		Řasy			
NOEC	1000 mg/l		Korýši			

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Oree G600 Kiwiberry 20mg

Datum vytvoření 19.07.2024

Datum revize

Číslo verze

1

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Pro produkt nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje.

Biologická odbouratelnost

ethanol						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek	Zdroj
Biodegradace substancji	89 %	14 dní	Sladká voda	Literární studie	Snadno biologicky odbouratelný	

glycerol						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek	Zdroj
					Snadno biologicky odbouratelný	
Log Pow	2,66					
BZT	870 g/kg					g O ₂ /kg substancji
ChZT	1160 g/kg					g O ₂ /kg substancji
ThOD	1217 g/kg					g O ₂ /kg substancji
BZT (%ThOD)	71 %					

octová kyselina						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek	Zdroj
	74 %	14 dní				
Rozp.	>10000 mg/l					

propan-1,2-diol						
Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Stanovení hodnoty	Výsledek	Zdroj
	81 %	21 dní			Snadno biologicky odbouratelný	
BZT	960-1080 g/kg					g O ₂ /kg substancji
ChZT	1630 g/kg					g O ₂ /kg substancji
ThOD	1690 g/kg					g O ₂ /kg substancji

12.3. Bioakumulační potenciál

Pro produkt nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje.

ethanol								
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Stanovení hodnoty	Zdroj
BCF		3	- hodin	Další vodní organismy	Sladká voda	-°C	Literární studie	ECHA
Log Pow		-0,31	- hodin	Další vodní organismy	Sladká voda	-°C	Literární studie	ECHA

glycerol								
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Stanovení hodnoty	Zdroj
Log Pow	OECD 107	-1,75				25°C		
Log Pow		2,66						

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění			
Oree G600 Kiwiberry 20mg			
Datum vytvoření	19.07.2024	Číslo verze	1
Datum revize			

octová kyselina								
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Stanovení hodnoty	Zdroj
BCF		3						
Log Pow		-0,71						
Log Kow		-0,17						

propan-1,2-diol								
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Stanovení hodnoty	Zdroj
BCF		<1		Ryby				
BCF		0,09		Další vodní organismy				
Log Pow		-1,07				20,5°C		Metoda UE A.8

12.4. **Mobilita v půdě**
Pro produkt nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje.

ethanol					
Parametr	Hodnota	Teplota	Stanovení hodnoty	Výsledek	Zdroj
Koc	1	-°C	Literární studie	Vysoká	ECHA

glycerol					
Parametr	Hodnota	Teplota	Stanovení hodnoty	Výsledek	Zdroj
Napięcie powierzchniowe	0,0634	20°C			N/m (1000 g/l)

octová kyselina					
Parametr	Hodnota	Teplota	Stanovení hodnoty	Výsledek	Zdroj
K voda-půda	1,153				

propan-1,2-diol					
Parametr	Hodnota	Teplota	Stanovení hodnoty	Výsledek	Zdroj
Napięcie powierzchniowe	71,6	21,5°C			mN/m (1.01 g/l, Metoda UE A.5)
Log Koc	0,46			Vysoká	obl.

12.5. **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

12.6. **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Vlastnosti směsi, které ruší činnost hormonálního systému ve vodním prostředí, nejsou známy.

12.7. **Jiné nepříznivé účinky**
Nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. **Metody nakládání s odpady**
Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nevyhazujte nepoužitý produkt do kanalizace. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění			
Oree G600 Kiwiberry 20mg			
Datum vytvoření	19.07.2024	Číslo verze	1
Datum revize			

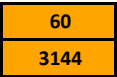
Právní předpisy o odpadech
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo
UN 3144
- 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
SLOUČENINA NIKOTINU, KAPALNÁ, J.N. (nikotin)
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
6.1 Toxické látky
- 14.4. Obalová skupina
III
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí
Produkt nepředstavuje nebezpečí pro životní prostředí v souladu s kritérii obsaženými v modelových nařízeních OSN.
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Odkaz v oddílech 4 až 8.
- 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO
Neplatí - není určeno pro masovou přepravu.

Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti
UN číslo
Klasifikační kód
Bezpečnostní značky



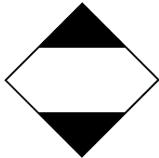
T1
6.1



Silniční přeprava - ADR

Omezená množství
Značka

5 L



Kód omezení pro tunely

(E)

Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasažér
Balící instrukce kargo

655
663

Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán)

F-A, S-A

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění			
Oree G600 Kiwiberry 20mg			
Datum vytvoření	19.07.2024	Číslo verze	1
Datum revize			

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).
- 15.2. **Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro směs není povinná chemická bezpečnostní hodnocení.

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H300+H310+H330	Při požití, při styku s kůží nebo při vdechování může způsobit smrt.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H302+H312	Zdraví škodlivý při požití a při styku s kůží.
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.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.
P280	Používejte ochranné rukavice.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře.
P501	Odstraňte obsah/obal podle platných předpisů.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

Acute Tox.	Akutní toxicita
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EC ₁₀	Koncentrace látky, při které je zasaženo 10 % populace
EC ₅₀	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění			
Oree G600 Kiwiberry 20mg			
Datum vytvoření	19.07.2024	Číslo verze	1
Datum revize			

Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
IC _s	Koncentrace působící 5% blokádu
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
IMO	Mezinárodní námořní organizace
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC ₅₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD ₅₀	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LOAEL	Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Pokyny pro školení

Netýká se.

Doporučená omezení použití

Nedoporučuje se použití: Jakýkoli druh použití, který není uveden v tomto bezpečnostním listu.

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění.

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Verze 1.

Další údaje

Postup klasifikace - metoda výrobce.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.