

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor produktu: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL (Obsahuje: Citral, Linalool, [1.alpha.(E),2.beta.]-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, alpha-Hexylcinnamaldehyde)

Jiný identifikátor: VA-25-023-EU

Jedinečný 5971-20HJ-G00J-3G7J

identifikátor složení (UFI):

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití produktu: Osvěžovač vzduchu, Pouze pro profesionální použití.

Doporučená použití: Používejte pouze k zamýšleným použitím.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti: Vectair Systems Ltd

Adresa společnosti: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Kontakt: Product Development

E-mailová adresa: prod-dev@vectairsystems.com

Telefon společnosti: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

Odpovědná osoba: Vectair Systems (Netherlands) B.V.

Adresa: De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands

Telefon: +31 208 025 280

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzové telefonní číslo: INFOTRAC +1 800 535 5053 INTERNATIONAL +1 352 323 3500

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Třída a kategorie nebezpečí: Senzibilizace kůže, kategorie 1
Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
H317, Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H411, Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Signální slovo Varování.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

Standardní věta o nebezpečnosti H317, Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H411, Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňující informace: EUH208, Obsahuje 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Allyl cyclohexanepropionate, Citronellal, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, Ethyl methylphenylglycidate, Linalyl acetate, beta-Pinene, d-Limonene, dl-Citronellol. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyn pro bezpečné zacházení P280, Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P302/352, PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P333/313, Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501, Odstraňte obsah/obal: podle místních/regionálních/vnitrostátních/mezinárodních předpisů.

Výstražné symboly



2.3 Další nebezpečnost

2.3 Další nebezpečnost Prvky označení CLP pro senzibilizaci kůže: 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Allyl cyclohexanepropionate, Citronellal, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, Ethyl methylphenylglycidate, Linalyl acetate, beta-Pinene, d-Limonene, dl-Citronellol
Uhlovodík Koncentrace (%): 0.0000%

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Obsahuje:

Název	CAS	ES	Registrační číslo REACH	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Specifická konc. Limity, M-faktory a ATE
Tricyclodecanyl acetate	5413-60-5	226-501-6		1-<5%	Aquatic Chronic 1; H410,-	oral: ATE = 2750 mg/kg bw
alpha-Hexylcinnamaldehyde	101-86-0, 165184-98-5	202-983-3, 639-566-4	01-2119533092-50-XXXX	1-<5%	Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H317-H400-H411,-	M = 1-oral: ATE = 3100 mg/kg bw
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	oral: ATE = 2790 mg/kg bw
Dihydromyrcenol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H315-H319-H336,-	oral: ATE = 3020 mg/kg bw
Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

Ethyl methylphenylglycidate	77-83-8	201-061-8	01-2119967770-28-XXXX	1-<5%	Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H317-H411,-	
Carrageenan	9000-07-1, 2593-40-5	232-524-2		1-<5%	Acute Tox. 4;H312,-	
Allyl heptanoate	142-19-8	205-527-1	01-2119488961-23-XXXX	0.1-<1%	Acute Tox. 3-Acute Tox. 3-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2; H301-H311-H400-H411,-	M = 10-dermal: ATE = 810 mg/kg bw-oral: ATE = 218 mg/kg bw
beta-Pinene	127-91-3	204-872-5	01-2119519230-54-XXXX	0.1-<1%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H304-H315-H317-H410,-	M = 1
Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19-XXXX	0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-	
dl-Citronellol	106-22-9, 7540-51-4	203-375-0		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	dermal: ATE = 2650 mg/kg bw-oral: ATE = 3450 mg/kg bw
Allyl cyclohexanepropionate	2705-87-5	220-292-5		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Acute Tox. 4-Skin Sens. 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2; H302-H312-H317-H400-H411,-	M = 1-dermal: ATE = 1600 mg/kg bw-oral: ATE = 380 mg/kg bw
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6	Exempt < 1 Tonne/pa or natural source	0.1-<1%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	M = 1
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopentagamma-2-benzopyran	1222-05-5	214-946-9		0.1-<1%	Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H410,-	
[1.alpha.(E),2.beta.]1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	71048-82-3	275-156-8		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1A-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H302-H315-H317-H410,-	oral: ATE = 1400 mg/kg bw
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24-XXXX	0.1-<1%	Skin Sens. 1B;H317,-	oral: ATE = 3370 mg/kg bw
Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	27939-60-2, 68039-49-6, 68039-48-5	248-742-6, 268-264-1, 268-263-6, 943-728-2	01-2119982384-28-XXXX	0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H315-H317-H319-H411,-	oral: ATE = 2830 mg/kg bw
Citronellal	106-23-0	203-376-6		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	dermal: ATE = 2500 mg/kg bw-oral: ATE = 2500 mg/kg bw

Látky s limitní hodnotou expozice na pracovišti platnou pro Společenství:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

Název	CAS	ES	Registrační číslo REACH	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Specifická konc. Limity, M-faktory a ATE
Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	
Dipropylene glycol	110-98-5	203-821-4		1-<5%	-;-,-	
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60-XXXX	5-<10%	-;-,-	
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0		1-<5%	-;-,-	
beta-Pinene	127-91-3	204-872-5	01-2119519230-54-XXXX	0.1-<1%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H304-H315-H317-H410,-	M = 1
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6	Exempt < 1 Tonne/pa or natural source	0.1-<1%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	M = 1

Látky, které jsou endokrinními disruptory podle nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení (EU) 2018/605, více než 0,1 %:

Nelze aplikovat.

Látky, které jsou perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní, více než 0,1 %:

Nelze aplikovat.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Vdechnutí:** Přesuňte z místa expozice na čerstvý vzduch, udržujte v klidu a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Expozice očima:** Vyplachujte okamžitě vodou nejméně 15 minut. Jestliže příznaky přetrvávají, kontaktujte lékaře.
- Expozice kůží:** PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
- Požítí:** Vypláchněte ústa vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Neočekává se, další informace viz část 4.1.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná média: Oxid uhličitý, hasicí prášek, pěna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru se může uvolňovat: Oxid uhelnatý, neidentifikované organické sloučeniny.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zabraňte vdechování. Zamezte styku s kůží a očima. Viz ochranná opatření podle části 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchové a podzemní vody a půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Odstraňte zdroje zapálení. Zajistěte dostatečné větrání. Zabraňte nadměrnému vdechování par. Úniky okamžitě izolujte pomocí písku nebo inertního prášku. Likvidujte v souladu s místními předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také části 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Chraňte před teplem, jiskrami, otevřeným plamenem a horkými povrchy. - Kouření zakázáno. Podle potřeby používejte osobní ochranné pomůcky. Používejte v souladu se zásadami správné praxe ve výrobě a průmyslové hygieně. Používejte v místech s dostatečnou ventilací. Při používání produktu nejezte, nepijte a nekuřte.

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

Skladujte na dobře větraném místě. Udržujte nádobu těsně uzavřenou. Udržujte v chladu. Uzemněte nebo pospojujte nádobu a odběrové zařízení. Používejte elektrické, ventilační a osvětlovací zařízení v nevybušném provedení. Používejte pouze nástroje v nejiskřivém provedení. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Osvěžovač vzduchu, Pouze pro profesionální použití.: Používejte v souladu se zásadami správné praxe ve výrobě a průmyslové hygieně.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity pro pracovní prostředí:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

Složka	CAS	ES	Popis	Hodnota
Citral	5392-40-5	226-394-6	Polish NDS mgm3	27 mg/m ³
			Polish NDSch mgm3	54 mg/m ³
Dipropylene glycol	110-98-5	203-821-4	German OEL Long term mgm3	100 mg/m ³
			German OEL Short term mgm3	200 mg/m ³
			(CH)-Switzerland_KZGW-Wert 2_ppm	400 ppm
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m ³	200 mg/m ³
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	252-104-2	Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	50 ppm
			Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	308 mg/m ³
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	150 ppm
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	924 mg/m ³
			Dlouhodobá limitní hodnota expozice (8 hodin, vážený průměr – TWA) (mg/m3)	308 mg/m ³
			Dlouhodobá limitní hodnota expozice (8 hodin, vážený průměr – TWA) (ppm)	50 ppm
			Polish NDS mgm3	240 mg/m ³
			Polish NDSch mgm3	480 mg/m ³
			German OEL Long term ppm	50 ppm
			German OEL Long term mgm3	310 mg/m ³

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	474 ppm
			Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	150 mg/m ³
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm)	450 ppm
			Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3)	30 mg/m ³
			Polish NDS mgm3	100 mg/m ³
beta-Pinene	127-91-3	204-872-5	(CH)-Switzerland_KZGW-Wert 1_mg/m ³	224 mg/m ³
			(CH)-Switzerland_KZGW-Wert 2_ppm	40 ppm
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m ³	112 mg/m ³
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm	20 ppm
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6	German OEL Long term ppm	5 ppm
			German OEL Long term mgm3	28 mg/m ³
			German OEL Short term mgm3	112 mg/m ³
			(CH)-Switzerland_KZGW-Wert 1_mg/m ³	40 mg/m ³
			(CH)-Switzerland_KZGW-Wert 2_ppm	7 ppm
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m ³	80 mg/m ³
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm	14 ppm

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí / kůže

Noste ochranné rukavice / ochranu očí / ochranu obličeje

Ochrana dýchání

Zajistěte, aby byla udržována dostačující a nepřetržitá ventilace, aby se zabránilo hromadění par a zajistilo se plnění expozičních limitů předepsaných pro pracoviště. Pokud je to vhodné vzhledem ke způsobům a objemům používání, mohou být kvůli dodatečné ochraně nezbytná následující technická regulační opatření: a) Izolujte mícháreny a ostatní prostory, kde se tento materiál používá nebo se s ním manipuluje v otevřeném stavu. Udržujte v těchto prostorách nižší tlak vzduchu, než jaký je ve zbytku závodu. b) Nasaďte používání osobních ochranných pomůcek - schválený a vhodně seřízený respirátor s kazetami na zachytávání organických par a s částicovými filtry. c) Používejte místní odsávání

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

kolem otevřených nádrží a ostatních otevřených zdrojů potenciální expozice, aby nedocházelo k nadměrné inhalaci, a to včetně míst, kde je materiál vážen nebo měřen v otevřeném stavu. Kromě toho použijte hlavní ventilační systém pracoviště k eliminaci nebo snížení možné expozice pracovníků. d) Používejte pro přepravu a zpracování tohoto materiálu uzavřené systémy.

Viz také části 2 a 7.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav/Barva:	blue Tuhý
Zápach:	Ovocný
Práh čichového vnímání:	Není stanoveno
Bod tání/tuhnutí:	Není stanoveno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozsah varu:	> 100 °C
Hořlavost:	Není stanoveno
Dolní a horní mez výbušnosti	Není stanoveno
Bod vzplanutí:	> 100 °C
Teplota samovznícení:	> 200 °C
Teplota rozkladu:	Irelevantní
pH:	Není stanoveno Substance/mixture is non-soluble (in water)
Kinematická viskozita:	Není stanoveno
Rozpustnost:	Není stanoveno
Partiční koeficient: n-oktanol/voda (log. hodnota):	Není stanoveno
Tlak páry:	Není stanoveno
Hustota a/nebo relativní hustota:	Není stanoveno
Relativní hustota par:	Není stanoveno
Charakteristiky částic:	Není stanoveno

9.2 Další informace

Volatile Organic Compound:	21.2000%
(CH) VOC % Switzerland:	20.900%

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nepředstavuje významné riziko reaktivity samostatně ani při kontaktu s vodou.

10.2 Chemická stabilita

Dobrá stabilita za normálních podmínek skladování.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek použití se neočekává.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zabraňte extrémnímu zvýšení teploty.

10.5 Neslučitelné materiály

Zabraňte kontaktu se silnými kyselinami, zásadami nebo oxidačními činidly.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nepředpokládá se.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

U této směsi jako celku nebyly testovány účinky na zdraví. Účinky na zdraví byly vypočítány metodami popsanými v nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Akutní toxicita:	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
Akutní orální toxicitu	>5000
Akutní dermální toxicitu	>5000
Akutní inhalační toxicitu	Není k dispozici.
žiravost/dráždivost pro kůži:	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
vážné poškození očí / podráždění očí:	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:	Senzibilizace kůže, kategorie 1
mutagenita v zárodečných buňkách:	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
karcinogenita:	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
toxicita pro reprodukci:	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
nebezpečnost při vdechnutí:	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Informace o nebezpečných složkách ve směsi

Složka	CAS	ES	LD50/ATE orálně	LD50/ATE orálně	LC50/ATE inhalačně	LC50 expozice
Allyl heptanoate	142-19-8	205-527-1	218	810	Není k dispozici.	Není k dispozici.
Carrageenan	9000-07-1, 2593-40-5	232-524-2	Není k dispozici.	1100	Není k dispozici.	Není k dispozici.

Další informace viz části 2 a 3.

11.2 Informace o dalších nebezpečích

Nelze aplikovat.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost Není k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál Není k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě Není k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nespĺňuje kritéria pro zařazení jako PBT/vPvB podle nařízení REACH, příloha XIII.

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém Nelze aplikovat.

12.7 Jiné nepříznivé účinky Není k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu s místními předpisy. Nevypouštějte do kanalizační sítě ani do životního prostředí. Prázdné nádoby je nutné odvézt k recyklaci nebo likvidaci do zařízení schváleného pro nakládání s odpady.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	14.1. UN číslo nebo ID číslo	14.2 Náležitý název OSN pro zásilku	14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Vedlejší riziko:	14.4 Obalová skupina
Vzorové předpisy OSN	UN3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecanyl acetate, Allyl heptanoate)	9	-	III
IMDG	UN3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecanyl acetate, Allyl heptanoate) MARINE POLLUTANT	9	-	III
ADR,RID,ADN	UN3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecanyl acetate, Allyl heptanoate)	9	-	III
ICAO TI	UN3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecanyl acetate, Allyl heptanoate)	9	-	III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Tato látka je klasifikována jako látka nebezpečná pro životní prostředí podle vzorových předpisů OSN. Tato látka je klasifikována jako látka znečišťující moře podle předpisu IMDG.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nic dalšího

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nelze aplikovat.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Referenční číslo SDS:: SD-000233S

We confirm that this product does not contain nanoforms or nanoparticles, based on verification from our supply chain.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tento produkt nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Mezní hodnoty koncentrací v % SS 1=33.23% EH C2=57.17% EH C3=5.72%

Celkové zlomkové hodnoty: SS 1=3.01 EH C2=1.75 EH C3=17.49

Vysvětlivky k revizím:

Nelze aplikovat.

Vysvětlivky ke zkratkám:

Zkratka	Význam
Acute Tox. 3	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Acute Tox. 3	Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Acute Tox. 4	Akutní toxicita (dermální), kategorie 4
Acute Tox. 4	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Asp. Tox 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P210	Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. — Zákaz kouření.
P233	Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P240	Uzemněte obal a odběrové zařízení.
P241	Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací/zařízení do výbušného prostředí.
P242	Používejte pouze nářadí z nejspíšícího kovu.
P243	Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte.
P270	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P272	Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P301/310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P301/312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P302/352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P303/361/353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
P304/340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
P305/351/338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P312	Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P330	Vypláchněte ústa.
P331	NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P332/313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P333/313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P337/313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P361	Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.
P362	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte.
P363	Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
P370/378	V případě požáru: K hašení použijte: Pěna, Suché chemické látky, Oxid uhličitý.
P391	Uniklý produkt seberte.
P403/233/235	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte v chladu.
P403/235	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.
P405	Skladujte uzamčené.
P501	Odstraňte obsah/obal: podle místních/regionálních/vnitrostátních/mezinárodních předpisů.
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

Produkt: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Verze: 1

Skin Sens. 1A	Senzibilizace kůže, kategorie 1A
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, kategorie 1B

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou podle našich nejlepších vědomostí pravdivé a správné, ale všechny údaje, pokyny, doporučení a/nebo návrhy jsou uváděny bez záruky.