

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor produktu: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU (Obsahuje: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone, 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Linalool, Linalyl acetate)

Jiný identifikátor: VA-21-516

Jedinečný identifikátor složení (UFI): C5U0-Q06K-800Y-TKQ4

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)

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzové telefonní číslo: [UK]111; [IE]+353 (0)1 809 2166; [BE]+32 (0)70 245 245; [BG]+359 (0)2 9154 233; [CZ]+420 224 919 293/+420 224 915 402; [DK]+45 8212 1212; [AT]+43 (0)1 406 43 43; [GR]+30 210 779 3777; [ES]+34 91 562 04 20; [EE][LV][SI][SE]112; [FI]+358 (0)9 471 977; [FR]+33 (0)1 45 42 59 59; [HR]+385 (0)1 23-48-342; [HU]+36 (06) 80 201-199; [IS]+354 543 2222; [IT]0016506 68593726; [LT]+370 (8)5 236 20 52/+370 (8)6 875 33 78; [NL]+31 (0)30 274 8888; [NO]+47 22 59 13 00; [PT]800 250 250; [RO]+40 (0)21 318 36 06; [SK]+421(0)254774166

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Třída a kategorie nebezpečí: Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2

Senzibilizace kůže, kategorie 1

H317, Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319, Způsobuje vážné podráždění očí.

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-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

Standardní věta o nebezpečnosti H317, Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319, Způsobuje vážné podráždění očí.

Doplňující informace: EUH208, Obsahuje (E)-3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-one, 3-(o-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde, Benzyl salicylate, Citral, Eucalyptol, alpha-Hexylcinnamaldehyde. 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.
P305/351/338, PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
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:: (E)-3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-one, 3-(o-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde, Benzyl salicylate, Citral, Eucalyptol, alpha-Hexylcinnamaldehyde
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 |
|--------------------------------|------------|-----------|-------------------------|-------|---|--|
| 4-tert-Butylcyclohexyl acetate | 32210-23-4 | 250-954-9 | | 1-<5% | Skin Sens. 1B;H317,- | oral: ATE = 3370 mg/kg bw |
| Benzyl acetate | 140-11-4 | 205-399-7 | | 1-<5% | Aquatic Chronic 3; H412,- | oral: ATE = 2490 mg/kg bw |
| Dihydromyrcenol | 18479-58-8 | 242-362-4 | | 1-<5% | Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2; H315-H319,- | oral: ATE = 3600 mg/kg bw |
| Linalyl acetate | 115-95-7 | 204-116-4 | | 1-<5% | Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,- | |
| Linalool | 78-70-6 | 201-134-4 | | 1-<5% | Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,- | oral: ATE = 2790 mg/kg bw |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

| | | | | | | |
|--|---|-------------------------|--|---------|---|---|
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone | 54464-57-2, 68155-66-8, 68155-67-9, 54464-59-4 | 259-174-3, 915-730-3 | | 1-<5% | Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2; H315-H317-H411,- | |
| alpha-Hexylcinnamaldehyde | 101-86-0, 165184-98-5 | 202-983-3, 639-566-4 | | 1-<5% | Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H317-H400-H411,- | M = 1-oral: ATE = 3100 mg/kg bw |
| Eucalyptol | 470-82-6 | 207-431-5 | | 1-<5% | Flam. Liq. 3-Skin Sens. 1B;H226-H317,- | oral: ATE = 2480 mg/kg bw |
| l-Borneol | 464-45-9 | 207-353-1 | | 1-<5% | Flam. Sol. 1-Skin Irrit. 2;H228-H315,- | |
| Camphor | 76-22-2, 21368-68-3 | 200-945-0 | | 0.1-<1% | Flam. Sol. 2-Acute Tox. 4-Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Eye Dam. 1-STOT SE 2-STO-SE 2_ROUTE-Aquatic Chronic 2;H228-H302-H315-H318-H332-H371-H411,- | inhalation: ATE = 1.5 mg/l (dusts or mists)-oral: ATE = 1500 mg/kg bw |
| Benzyl benzoate | 120-51-4 | 204-402-9 | | 0.1-<1% | Acute Tox. 4-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H302-H400-H411,- | oral: ATE = 1160 mg/kg bw |
| (E)-3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-one | 15789-90-9 | 695-097-5 | | 0.1-<1% | Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2; H315-H317-H411,- | |
| Benzyl salicylate | 118-58-1 | 204-262-9 | | 0.1-<1% | Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 3;H317-H412,- | oral: ATE = 2227 mg/kg bw |
| 3-(o-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde | 67634-14-4 | 266-818-7 | | 0.1-<1% | Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2; H315-H317-H400-H411,- | M = 1 |
| Citral | 5392-40-5 | 226-394-6 | | 0.1-<1% | Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,- | |

Látky s limitní hodnotou expozice na pracovišti platnou pro Společensví:

| Název | CAS | ES | Registrační číslo REACH | % | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 | Specifická konc. Limity, M-faktory a ATE |
|--------------------|------------------------|-----------|-------------------------|---------|---|---|
| Benzyl alcohol | 100-51-6 | 202-859-9 | | 0.1-<1% | Acute Tox. 4-Eye Irrit. 2;H302-H319,- | dermal: ATE = 2500 mg/kg bw-oral: ATE = 1620 mg/kg bw |
| Camphor | 76-22-2, 21368-68-3 | 200-945-0 | | 0.1-<1% | Flam. Sol. 2-Acute Tox. 4-Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Eye Dam. 1-STOT SE 2-STO-SE 2_ROUTE-Aquatic Chronic 2;H228-H302-H315-H318-H332-H371-H411,- | inhalation: ATE = 1.5 mg/l (dusts or mists)-oral: ATE = 1500 mg/kg bw |
| Citral | 5392-40-5 | 226-394-6 | | 0.1-<1% | Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,- | |
| Triethylene Glycol | 112-27-6 | 203-953-2 | | 0.1-<1% | Skin Irrit. 2;H315,- | |

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

Nelze aplikovat.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

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: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

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.

Způsobuje vážné podráždění očí.

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.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

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 nevýbušném 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-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

| Složka | CAS | ES | Popis | Hodnota |
|--------------------|------------------------|-----------|---|------------------------|
| Benzyl alcohol | 100-51-6 | 202-859-9 | German OEL Long term ppm | 10 ppm |
| | | | German OEL Long term mgm3 | 44 mg/m ³ |
| | | | German OEL Short term mgm3 | 22 mg/m ³ |
| | | | German OEL Short term PPM | 5 ppm |
| | | | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m ³ | 22 mg/m ³ |
| | | | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm | 5 ppm |
| Camphor | 76-22-2, 21368-68-3 | 200-945-0 | Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm) | 2 ppm |
| | | | Dlouhodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3) | 13 mg/m ³ |
| | | | Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (ppm) | 3 ppm |
| | | | Krátkodobá limitní hodnota expozice na pracovišti pro UK (mgm3) | 19 mg/m ³ |
| | | | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m ³ | 13 mg/m ³ |
| | | | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm | 2 ppm |
| Citral | 5392-40-5 | 226-394-6 | Polish NDS mgm3 | 27 mg/m ³ |
| | | | Polish NDSch mgm3 | 54 mg/m ³ |
| Triethylene Glycol | 112-27-6 | 203-953-2 | German OEL Long term mgm3 | 2000 mg/m ³ |
| | | | German OEL Short term mgm3 | 1000 mg/m ³ |
| | | | (CH)-Switzerland_KZGW-Wert 1_mg/m ³ | 2000 mg/m ³ |
| | | | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m ³ | 1000 mg/m ³ |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

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 míchárný 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 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 používejte 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: | Light Blue Polotekutý |
| Zápach: | Charakteristický |
| 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: | Není stanoveno |
| Teplota rozkladu: | Irelevantní |
| pH: | Není stanoveno |
| Kinematická viskozita: | Není stanoveno |
| Rozpustnost: | Není stanoveno |
| Partiční koeficient: n-oktanol/voda (log. hodnota): | Není stanoveno |
| Tlak páry: | 0.09485701 mmHg |
| Hustota a/nebo relativní hustota: | Není stanoveno |
| Relativní hustota par: | Není stanoveno |
| Charakteristiky částic: | Není stanoveno |

9.2 Další informace Není k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

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.

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 | Nelze aplikovat. |
| Akutní inhalační toxicitu | Není k dispozici. |
| žiravost/dráždivost pro kůži: | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |
| vážné poškození očí / podráždění očí: | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 |
| 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

Nelze aplikovat.

Další informace viz části 2 a 3.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

11.2 Informace o dalších nebezpečích

Nelze aplikovat.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita Není k dispozici.

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 | Ikke klassificeret | - | - | - | - |
| IMDG | Ikke klassificeret | - | - | - | - |
| ADR,RID,ADN | Ikke klassificeret | - | - | - | - |
| ICAO TI | Ikke klassificeret | - | - | - | - |

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Z hlediska přepravy není nebezpečí pro životní prostředí.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nic dalšího

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Ikke klassificeret

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

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:: SDS_1209

Total % of high VP components (VOC): 3.9%

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tento produkt nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Mezní hodnoty koncentrací v % EDI 2=90.09% SS 1=27.03%

Celkové zlomkové hodnoty: EDI 2=1.11 SS 1=3.70

Vysvětlivky k revizím:

Celkové zlomkové hodnoty

Identifikátor výrobku

Informace o nebezpečných složkách ve směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Limitní hodnoty expozice na pracovišti

Mezní hodnoty koncentrací v %

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Vysvětlivky ke zkratkám:

| Zkratka | Význam |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 4 | Akutní toxicita (orální), kategorie 4 |
| Acute Tox. 4 | Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 |
| Eye Dam. 1 | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Hořlavé kapaliny, kategorie 3 |
| Flam. Sol. 1 | Hořlavé tuhé látky, kategorie 1 |
| Flam. Sol. 2 | Hořlavé tuhé látky, kategorie 2 |
| H226 | Hořlavá kapalina a páry. |
| H228 | Hořlavá tuhá látka. |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H332 | Zdraví škodlivý při vdechování. |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

| | |
|---------------|---|
| H371 | Může způsobit poškození orgánů. |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy. |
| 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. |
| P260 | Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. |
| 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 době 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. |
| P301/312 | 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. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |
| P309/311 | PŘI expozici nebo necítíte-li se dobře: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. |
| P310 | Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. |
| P330 | Vypláchněte ústa. |
| 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. |
| 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. |
| P403/235 | Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. |
| P405 | Skladujte uzamčené. |
| P501 | Odstraňte obsah/obal: podle místních/regionálních/vnitrostátních/mezinárodních předpisů. |
| STOT SE 2 | Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Senzibilizace kůže, kategorie 1 |
| Skin Sens. 1B | Senzibilizace kůže, kategorie 1B |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Produkt: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verze: 5

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.