



OHUTUSKAART

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

Vastavalt (EN) määruse nr 1907/2006 II LISA, mis on muudetud (EN) määrusega nr 453/2010

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

Toote number VEVO APPLE

Siseriiklik identifitseerimine VA-21-104-D

UFI UFI: N4M0-60M1-500D-KKWU

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusalaad Õhuvärskendi

Kasutusalaad, mida ei soovitata Kasutada ainult ettenähtud rakendusteks.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija Vectair Systems Ltd
Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK
+44 1256 319500
emea.info@vectairsystems.com

Kontaktisik Product development

1.4. Hädaabitelefoninumber

Hädaabi telefon Vectair Systems Ltd +44 1256 319500 (Office Hours 09:00am to 17:00pm)

Riiklik hädaabitelefoni number [EE] 112 (National Emergency Number) 16662 (Local Estonian Number for the Estonian Poison Centre) (+372) 626 93 90 (International number for the Estonian Poison Centre)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

Füüsikaline oht Mitteklassifitseeritud

Terviseoht Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Keskkonnaoht Aquatic Chronic 3 - H412

Classification in accordance with Directive 1907/2006/EEC

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm



V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

Tunnussõna	Hoiatus
Ohulauseid	H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust. H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslauseid	P280 Kanda kaitsekindaid. P280 Kanda kaitseprille. P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega. P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole. P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole. P362+P364 Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta enne korduskasutust. P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavalt riiklikele õigusaktidele.
Sisaldab	Pin-2(10)-ene, Alpha-Pinenes, Eucalyptus Oil (Eucalyptus Globulus Labille), Alpha,alpha-dimethylphenylethyl butyrate, Eugenol, Benzyl salicylate, Pine oil, Hexyl cinnamal, Cinnamaldehyde, Citrus limon (L.) Burm. F.

2.3. Muud ohud

Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ethylene vinyl acetate copolymer	30-60%
CAS number : 24937-78-8	EÜ number: 607-457-0
Aqua	30-60%
CAS number : 7732-18-5	EÜ number: 231-791-2
Polyethylene glycol mono (octylphenyl) ether	5-10%
CAS number : 9036-19-5	EÜ number: 618-541-1
Propylene Glycol	2.5-5%
CAS number : 57-55-6	EÜ number: 200-338-0
	REACH registreerimisnumber : 01-2119456809-23-XXXX
dipropylene glycol methyl ether acetate	2.5-5%
CAS number : 88917-22-0	EÜ number: 618-219-0
2-tert-Butylcyclohexyl acetate	2.5-5%
CAS number : 88-41-5	EÜ number: 201-828-7
Diethyl Malonate	1-2.5%
CAS number : 105-53-3	EÜ number: 203-305-9

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

Distillates (petroleum), hydrotreated light	1-2.5%
CAS number : 64742-47-8	EÜ number: 265-149-8
Alpha-Pinenes	1-2.5%
CAS number : 80-56-8	EÜ number: 201-291-9
Pin-2(10)-ene	1-2.5%
CAS number : 127-91-3	EÜ number: 204-872-5
Carrageenan	1-2.5%
CAS number : 9000-07-1	EÜ number: 232-524-2
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	1-2.5%
CAS number : 1222-05-5	EÜ number: 214-946-9
Eucalyptus Oil (Eucalyptus Globulus Labille)	1-2.5%
CAS number : 8000-48-4	EÜ number: 616-775-9
menthol	0.25-1%
CAS number : 89-78-1	EÜ number: 201-939-0
Alpha,alpha-dimethylphenylethyl butyrate	0.25-1%
CAS number : 10094-34-5	EÜ number: 233-221-8
Eugenol	0.25-1%
CAS number : 97-53-0	EÜ number: 202-589-1
2-Phenoxyethyl isobutyrate	0.25-1%
CAS number : 103-60-6	EÜ number: 203-127-1
Benzyl salicylate	0.25-1%
CAS number : 118-58-1	EÜ number: 204-262-9
ethyl acetoacetate	<0.25%
CAS number : 141-97-9	EÜ number: 205-516-1
Bornan-2-one	<0.25%
CAS number : 76-22-2	EÜ number: 200-945-0
Pine oil	<0.25%
CAS number : 8002-09-3	EÜ number: 692-006-0

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

Citrus limon (L.) Burm. F.			<0.25%
CAS number : 68917-33-9	EÜ number: 614-796-8		
Hexyl cinnamal			<0.25%
CAS number : 101-86-0	EÜ number: 202-983-3	REACH registreerimisnumber : 01-2119533092-50-XXXX	
Cinnamaldehyde			<0.25%
CAS number : 104-55-2	EÜ number: 203-213-9		

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldteave	Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel. Näidata ohutuskaarti meditsiinilisele personalile.
Sissehingamine	Viia kannatanu värske õhu kätte ning hoida ta soojas ja hingamiseks mugavas puhkeasendis. Vabastada pitsitav riietus nagu krae, lips või vöö. Pöörduda arsti poole kui haigusnähud on tugevad või püsivad.
Allaneelamine	Loputada suud põhjalikult veega. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole. Mitte esile kutsuda oksendamist enne kui arstliku personali juhendamisel.
Kokkupuude nahaga	Tähtis on aine kohe nahalt eemaldada. Igasuguste ülitundlikkuse nähtude ilmnemisel kindlustada edasise kokkupuute vältimine. Eemaldada saaste seebi ja veega või tunnustatud nahapuhastusvahendiga. Pöörduda arsti poole kui haigusnähud on tõsised või püsivad peale pesemist.
Silma sattumine	Loputada veega. Silma mitte hõõruda! Eemaldada kõik kontaktläätsed ja teha silmalaud pärani lahti. Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel.
Esmaabiandja isikukaitse	Esmaabipersonal peab kandma vastavat kaitsevarustust igasuguste päästetööde ajal.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Üldteave	Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.
Sissehingamine	Erilisi haigusnähtusid ei ole teada.
Allaneelamine	Võib põhjustada tundlike isikute sensibiliseerimist või allergilist reaktsiooni.
Nahale sattumine	Võib põhjustada naha ülitundlikkust või allergiat tundlikel inimestel. Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada naha kuivust.
Silma sattumine	Ärritab silmi.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Märkused arstile	Ravida vastavalt haigusnähtudele. Võib põhjustada tundlike isikute sensibiliseerimist või allergilist reaktsiooni.
-------------------------	--

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	Toode ei ole süttiv. Kustutada alkoholikindla vahu, süsihappegaasi, kustutuspulbri või veeuduga. Kasutada tulekustutusvahendeid, mis sobivad ümbritseva tule kustutamiseks.
Sobimatud kustutusvahendid	Mitte kasutada veejuga kustutamiseks, sest see võib tule laiali kanda.

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilised ohud	Ei ole teada.
Ohtlikud põlemissaadused	Termilise lagunemise või põlemise saadused võivad sisaldada järgmisi aineid: Kahjulikud gaasid või aurud.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitsemeetmed tulekahju kustutamisel	Vältida põlemisgaaside või -aurude sissehingamist. Evakueerida piirkond. Jahutada kuumusega kokkupuutunud pakendeid pihustatud veega ja eemaldada need tulekahju piirkonnast, kui seda saab teha riskivabalt. Leekidega kokkupuutunud pakendeid jahutada veega veel tükk aega peale tulekahju kustutamist. Vältida väljavoolu vesikeskkonda. Ohjeldada kustutusvett selle kogumisega mahutisse ja hoida see eemal kanalisatsioonist ja veekogudest. Kui tekib vee reostamise risk, tuleb sellest teavitada ametiasutusi.
---	--

Tuletõrjujate erikaitsevahendid	Kanda ülerrõhuga töötavat hingamisaparaati (SCBA) ja vastavat kaitseriietust. Tuletõrjujate riietus, mis vastab Euroopa standardile EN469 (kaasa arvatud kiivrid, kaitsejalatsid ja -kindad) annavad keemiaõnnetuste kaitsevahendite põhitaseme.
--	--

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsemeetmed	Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8. Mitte alustada tegevust, kui ei ole piisavat väljaõpet või seatakse inimesed hädaohtu. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
---------------------------	---

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed	Vältida väljavoolu kraavidesse või veekogudesse või pinnasesse. Vältida väljavoolu vesikeskkonda.
--------------------------------	---

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetmed	Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8. Viivitamatult koristada mahavool ja kõrvaldada jäätmed ohutult. Koguda mahavool kühlvi ja harjaga või muu sarnasega ja võimaluse korral kasutada see ära. Koguda ja panna vastavasse jäätmekonteinerisse ning sulgeda õhukindlalt. Uhtuda saastunud piirkonda rohke veega. Peale mahavoolu ärakoristamist pesta põhjalikult veega. Keskkonnaohtlik. Mitte valada kanalisatsiooni. Jäätmete kõrvaldamine, vaata Jagu 13.
------------------------	---

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele	Isikukaitsevahendite kohta vaata 8.jagu. Vaata 11.jagu, et saada täiendavat teavet terviseohu kohta. Vaata Jagu 12. täiendava teabe saamiseks ökoloogilisest ohust. Jäätmete kõrvaldamine, vaata Jagu 13.
--------------------------------	---

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks	Lugeda ja järgida valmistaja soovitusi. Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Hoida pakend tihedalt suletuna kui see ei ole kasutusel. Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist. Mitte käidelda katkiseid pakendeid ilma kaitsevahenditeta. Mitte taaskasutada tühje mahuteid.
Üldised tööhügieeni nõuded	Viivitamatult pesta nahka, mis on saastunud. Võtta saastunud rõivad seljast. Pesta saastunud rõivad enne järgmist kasutamist.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ohutu ladustamise nõuded	Hoida ainult originaalpakendis. Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahutid püstiasendis. Kaitsta pakendeid kahjustuste eest.
---------------------------------	--

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

Ladustamise klass Mitmesuguste ohtlike materjalide ladu.

7.3. Eriksutus

Eriksutus Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Alpha-Pinenes

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 25 ppm 150 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm (15 minutit): 50 ppm 300 mg/m³

Pin-2(10)-ene

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 25 ppm 150 mg/m³

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 25 ppm 150 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm (15 minutit): 50 ppm 300 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm (15 minutit): 50 ppm 300 mg/m³

Ingredient

8.2. Kokkupuute ohjamine

Kaitsevahendid



Asjakohane tehniline kontroll Kindlustada piisav ventilatsioon. Kinni pidada kõikidest töökeskkonna ohutegurite piirnormidest, mis on kehtestatud tootele või koostisainetele.

Silmade/näo kaitsmine Kanda tihedalt liibuvaid, kemikaalipritsmete kindlaid kaitseprille või näokaitset. Kui on olemas sissehingamise oht, võib selle asemel olla nõutav täismaskiga respiraator.

Käte kaitsmine Soovitav on kanda keemiliselt vastupidavaid, mitteläbilaskvaid kindaid. Tuleb valida kõikidele nõuetele vastavad kindad, pidades nõu kinnaste tarnija/tootjaga, kes võib anda teavet kindamaterjali läbitungimisaja kohta. Et kaitsta käsi kemikaalide eest, peavad kindad vastama Euroopa standardile EN374. Silmas pidades kindavalmistajate tehnilisi tingimusi kontrollida kinnaste kandmise ajal, et neil säiliks kaitsevõime ja vahetada need kohe, kui mingisugust vananemist on märgata. Sagedane vahetamine on soovitatav.

Muu naha ja keha kaitsmine Võib põhjustada naha ülitundlikkust või allergiat tundlikel inimestel. Kanda vastavat riietust, et vältida korduvat või pikaajalist kokkupuudet nahaga.

Hügieenimeetmed Pärast käitlemist pesta hoolega käsi. Pesta iga töövahetuse lõppemisel ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

Hingamisteede kaitsmine Kindlustada, et kõik hingamisteede kaitsevahendid sobivad ettenähtud kasutamiseks ja on 'CE' märgistusega. Kontrollida, et respiraator istub tihedalt ja filtrit vahetatakse regulaarselt. Gaasi- ja kombineeritud filterkassetid peavad vastama Euroopa standardile EN14387. Täismaskiga respiraatorid koos asendatavate filterkassetidega peavad vastama Euroopa standardile EN136. Poolmaskiga ja veerandmaskiga respiraatorid koos asendatavate filterkassetidega peavad vastama Euroopa standardile EN140.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Hoida pakend tihedalt suletuna kui see ei ole kasutusel. Ventilatsiooni- või töötavate seadmete heitmeid tuleb kontrollida, et kindlustada nende vastavus keskkonnakaitse alaste õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võivad suitsuskraberid, filtrid või protsessi seadmete tehnilised modifikatsioonid olla vajalikud heitmete vähendamiseks vastuvõetava tasemeni.

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	Semi-Solid
Värvus	Roheline.
Lõhn	Puuviljalõhnaline. Lillelõhnaline.
Lõhnalävi	Määramata.
pH	Määramata.
Sulamispunkt	Määramata.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	>100 °C
Leekpunkt	>100 °C
Aurustumiskiirus	Määramata.
Aurustumistegur	Määramata.
Süttivus (tahke, gaasiline)	Mitterakendatav.
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	Määramata.
Muu süttimisvõime	Mitterakendatav.
Aururõhk	Määramata.
Aurutihedus	Määramata.
Suhteline tihedus	Määramata.
Puistetihedus	> 1 g/cm ³
Lahustuvus(ed)	Not miscible or difficult to mix.
Jaotustegur	Määramata.
Isesüttimistemperatuur	Product is not self igniting.
Lagunemistemperatuur	Määramata.
Viskoossus	Määramata.
Plahvatusohtlikkus	Product does not present an explosion hazard.
Plahvatusohtlikkus leegi toimel	Ei peeta plahvatusohtlikuks.
Oksüdeerivad omadused	Mittekättesaadav.

9.2. Muu teave

Organic solvents

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime Käesoleva tootega seotud reaktsiooniohtusid ei ole teada.

10.2. Keemiline stabiilsus

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

Püsivus Püsiv normaalse välisõhu temperatuuril ja soovitatud kasutamistingimuste korral. Püsiv kirjeldatud hoidmise tingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ei ole teada võimalikke ohtlike reaktsioone.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida Teadaolevalt ei ole olemas tingimusi, mis tõenäoliselt tekitaksid ohtliku olukorra.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid Puudub teatud materjal või materjalide rühm, mis võiks reageerida tootega, tekitades ohtliku olukorra.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused Ei lagune kui kasutatakse ja hoitakse vastavalt soovitudele. Termilise lagunemise või põlemise saadused võivad sisaldada järgmisi aineid: Kahjulikud gaasid või aurud.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus - suukaudne

Märkused (suukaudne LD₅₀) Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Akuutne toksilisus - nahakaudne

Märkused (nahakaudne LD₅₀) Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Akuutne toksilisus - sissehingamine

Märkused (sissehingamine LC₅₀) Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Nahka söövitav / ärritav

Katseloomade andmed Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav

Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Naha ülitundlikkust põhjustav

Naha ülitundlikkust põhjustav Võib põhjustada naha ülitundlikkust või allergiat tundlikel inimestel.

Mikroobirakkude mutageensus

Genotoksilisus - in vitro Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus

Kantserogeensus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

IARC kantserogeensus

Sisaldab ainet, mis võib olla vähkitekita. IARC rühm 3 Ei ole klassifitseeritavad nende kantserogeensus järgi inimestele.

Reproduktiivtoksilisus

Reproduktiivtoksilisus - sigivus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

Reproduktiivtoksilisus - loote areng Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude Ei ole klassifitseeritud sihtorgani toksikandiks peale ühekordset kokkupuudet.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - korduv kokkupuude Ei ole klassifitseeritud sihtorgani toksikandiks peale korduvat kokkupuudet.

Sissehingamise oht

Sissehingamisoht Mitteasjakohane. Tahke.

Üldteave

Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.

Sissehingamine

Erilisi haigusnähtusid ei ole teada.

Allaneelamine

Võib põhjustada tundlike isikute sensibiliseerimist või allergilist reaktsiooni.

Kokkupuude nahaga

Võib põhjustada naha ülitundlikkust või allergiat tundlikel inimestel. Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada naha kuivust.

Silma sattumine

Ärritab silmi.

Kokkupuudetee

Allaneelamine Sissehingamine Naha ja/või silmakokkupuude.

Sihtorgan

Ei ole sihtorganeid teada.

Meditsiinilised kaalutlused

Nahahaigused ja allergiad.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Toksilisus Aquatic Chronic 3 - H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunduvus Toote lagunduvus ei ole teada.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumulatsioonivõime Bioakumulatsiooni andmed ei ole kättesaadavad.

Jaotustegur

Määramata.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus Andmed ei ole kättesaadavad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muu kahjulik mõju Ei ole teada.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

Üldteave	Jäätmete tekitamist peab minimeerima või vältima, kus iganes võimalik. Korduskasutada või taaskasutada tooteid kus iganes võimalik. Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Jäätmete käitlemisel tuleb arvestada toote käitlemisele kohaldatavaid ettevaatusabinõusid. Tuleb olla ettevaatlik tühja taara käitlemisel, mis ei ole põhjalikult puhastatud või läbi loputatud. Tühjadesse konteineritesse või tihenditesse võib jääda mõningast tootejääki ja seega võivad need olla ohtlikud.
Kõrvaldamismeetodid	Kõrvaldada toote ülejäägid ja need, mida ei või taaskasutada, lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Jäätmed, jäägid, tühi taara, kõlbmatu tööriietus ja saastunud puhastusmaterjalid tuleb kokku koguda määratud konteinerisse ning märgistada sisu järgi. Põletamist või prügilasse ladestamist tuleb kaaluda vaid siis kui taaskasutamine ei ole otstarbekas.

14. JAGU: Veonõuded

Üldteave	Toode ei ole kaitstud ohtlike kaupade rahvusvahelise veo õigusaktidega (IMDG, IATA, ADR/RID).
-----------------	---

14.1. ÜRO number

Mitterakendatav.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Mitterakendatav.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Veose ohumärgistus ei ole nõutav.

14.4. Pakendirühm

Mitterakendatav.

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik aine / merereostaja

Ei.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitterakendatav.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Vedu mahtlastina vastavalt Mitterakendatav.

MARPOL 73/78 Lisa II ja IBC koodeksile

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

EL õigusaktid	<p>Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006, 18.detsembril 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH-määrus) (koos parandustega).</p> <p>Komisjoni määrus (EL) nr 453/2010, 20.mai 2010.</p> <p>EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (koos parandustega).</p> <p>Ohtlike valmististe direktiiv 1999/45/EÜ.</p> <p>Ohtlike ainete direktiiv 67/548/EMÜ.</p>
----------------------	--

V-Air Solid Evolution - Apple Orchard

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine ei ole teostatud.

Loetelud

EL (EINECS/ELINCS)

Mitte ükski koostisaine ei ole loetletud ega vabastatud.

16. JAGU: Muu teave

Klassifitseerimise protseduurid Eye Irrit. 2 - H319: Skin Sens. 1 - H317: : Arvutusmeetod. Aquatic Chronic 3 - H412: :
vastavalt EÜ määrusele Arvutusmeetod.
1272/2008

Nõuanded koolituseks Ainult väljaõppinud personal võib kasutada seda materjali.

Ülevaatamise kommentaarid Redigeeritud koostis.

Väljaandja Compliance Lead - Vectair Systems

ülevaatamise kuupäev 01.11.2021

Ülevaatamine 4

Asendab kuupäeva 12.08.2021

Ohutuskaardi number 5535

Ohulausete täistekst H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
 H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Käesolev teave kehtib ainult nimetatud materjali kohta ning ei pruugi kehtida, kui neid materjale kasutatakse koos teiste materjalidega või mõnes protsessis. Käesolev teave on ettevõtte parima teadmise kohaselt täpne ja usaldusväärne viidatud kuupäeva seisuga.

Samas ei ole mingit garantiid, et teave on täpne, usaldusväärne või täielik.

Kasutaja vastutus on aru saada, kas käesolev teave sobib tema konkreetse tegevuse tarbeks.