

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 13.12.2022

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: **VERGUSS AW 2K, KOMP. A**

Artikkel: 7641

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

Täiendav oluline teave puudub.

**Aine/preparaadi kasutamine** Vahend pragude täitmiseks

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Tootja/Tarnija:**

Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
D-49624 Lönningen  
Tel.: +49(0)5432/83-0  
Fax: +49(0)5432/3985

Remmers Baltica OÜ  
Sõpruse pst 145  
Tallinn 13425  
Tel. (+372) 51 64 302

**Lähemat informatsiooni saab:**

Tel. +372 51 64 302  
remmers@remmers.ee  
www.remmers.ee

#### 1.4 Hädaabitelefoni number

Mürgistusinfo: 16662; Välisriigist helistades (+372 ) 794 3794  
112 - Mürgistusteabekeskus: 16662

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

Hädaabitelefoni number: Mürgistusteabekeskus: 16662

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Skin Sens. 1 H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

STOT RE 2 H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Aquatic Chronic 2 H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### 2.2 Mürgistuselemendid

**Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

**Ohupiktogramm**

GHS07 GHS08 GHS09

**Tunnussõna Hoiatus****Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:**

süsivesinikud, C9-küllastumata polümeriseeritud kvartsijahu

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 13.12.2022

### Kaubanduslik nimetus: **VERGUSS AW 2K, KOMP. A**

(Jätkub lehel 1)

#### Ohulaused

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### Hoiatuslaused

P260 Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.

P272 Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia.

P273 Vältida sattumist keskkonda.

P280 Kanda kaitsekindaid.

P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.

P314 Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

P362+P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

P321 Nõuab eriravi (vt käesoleval etiketil).

P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

#### 2.3 Muud ohud

**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

<b>PBT:</b>	
CAS: 38640-62-9	kuni (isopropüül)-naftaleen
<b>vPvB:</b>	
CAS: 38640-62-9	kuni (isopropüül)-naftaleen

### \* 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.2 Segud

**Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

Ohtlikud koostisosad [% w/w]:		
CAS: 71302-83-5 EÜ number: 615-276-3 Reg.nr.: 01-2119555292-40-XXXX	süsivesinikud, C9-küllastumata polümeriseeritud Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<20%
CAS: 38640-62-9 EINECS: 254-052-6 Reg.nr.: 01-2119565150-48-XXXX	kuni (isopropüül)-naftaleen Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 1, H410 PBT; vPvB	≥5-<10%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4 Reg.nr.: 01-2120770509-45-XXXX	kvartsijahu STOT RE 1, H372	≥1-<2,5%
EÜ number: 918-481-9 Indeksinumbr: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119457273-39-XXXX	süsivesinikud, C10-C3 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	≥1-<2,5%
CAS: 85203-81-2 EINECS: 286-272-3 Reg.nr.: 01-2119979093-30-XXXX	heksaanhape, 2-etüül-, tsingi soola, põhi Repr. 2, H361d; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-≤0,25%

**Lisainformatsioon:** Loetletud ohulausete sõnaline kuju on toodud jaos 16.

### \* 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldine informatsioon:** Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.

#### Pärast sissehingamist:

Tagage värske õhk ja kindluse mõttes kutsuge arst.

Teadvuse kaotamise korral paigutada patsient stabiilselt küllili transportimiseks.

(Jätkub lehelt 3)

# Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 13.12.2022

## Kaubanduslik nimetus: VERGUSS AW 2K, KOMP. A

(Jätkub lehel 2)

### Pärast nahale sattumist:

Töödelge kahjustatud nahk puuvilla või tselluloosiga. Seejärel peske ning loputage täielikult veega ja kerge puhastusvahendiga.

Koheselt pesta rohke veega ja seebiga ning loputage täielikult.

Koheselt loputage veega.

**Pärast silma sattumist:** Pöörduge arsti poole.

**Pärast allaneelamist:** Koheselt pöörduge arsti poole.

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kontakt nahaga, silmadega, hingamiselunditega võib põhjustada ärritust.

Allergilised reaktsioonid

### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Täiendav oluline teave puudub.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

#### Sobivad kustutusained:

Veepiisad

Veepihustus

Süsihappegaas

Vaht

Tulekustutuspulber

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral võivad tekkida järgnevad ained:

Toode on ohtlik vee elukeskkonnale ja pikaajalise toimega. Tootega saastunud tulekustutusvesi tuleb kokku koguda ja vältida selle sattumist veekogudesse, kanalisatsiooni või kraavidesse. Tulekahju korral võivad tekkida järgnevad ained:

Süsinikmonoksiid (CO)

Lämmastikoksiidid (NOx)

Isotsüanaadiaurud

Vesiniktsüaniid (HCN)

(Jääkained)

Kuumenemise või tulekahju korral võimalik mürgiste gaaside teke.

### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

#### Kaitsevarustus:

Kanda isklikku hingamisteede kaitseaset.

Kanda täielikult kaitsvat riietust.

Hingamisteid kaitsev seade.

**Lisainformatsioon** Jahutada ohustatud anumaid veepihustusega.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tagada vastav ventilatsioon

Kasutage hingamisteid kaitsev seade.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ei tohi sattuda maapinda/pinnavette.

Toode ei tohi sattuda kanalisatsiooni või mis tahes veekogudesse.

Sattumisel veekogudesse või kanalisatsiooni informeerida vastavaid ametiasutusi.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

Suured kogused pumbata ära, koguda kokku imava materjaliga; väikesed kogused loputada maha, utiliseerida heitveed nõuetekohaselt.

Käidelge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt jaos 13.

Tagada vastav ventilatsioon.

### 6.4 Viited muudele jagudele

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadata jaos 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadata jaos 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadata jaos 13.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kasutada üksnes hästi ventileeritud piirkondades.

Tagada hea ventilatsioon/äravool töökohas.

(Jätkub lehelt 4)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 13.12.2022

### Kaubanduslik nimetus: **VERGUSS AW 2K, KOMP. A**

(Jätkub lehel 3)

Vältida auru teket.

**Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**

Erimeetmed ei ole vajalikud.

Hoida hingamisteede kaitseseade kättesaadaval.

**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused****Hoiustamine:****Nõudmised ladudele ja anumatele:**

Hoida anumaid tihedalt suletuna, mitte ladustada temperatuuril alla 0 °C.

**Informatsioon koos hoiustamise kohta:** puuduvad**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Mahuti säilitada hästi ventileeritavas kohas.\* **8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****8.1 Kontrolliparameetrid****Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid:**

Toode ei sisalda töökeskkonna kokkupuute piirnormiga aineid, mis vajaksid järelevalvet töökeskkonnas.

**Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.**8.2 Kokkupuute ohjamine****Asjakohane tehniline kontroll** Vaadata jagu 7**Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid****Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Töö ajal mitte süüa, juua, suitsetada ega nuusata.

Enne töö alustamist kasutada naha kaitsmiseks nahakaitsekreemi.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldada kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel pesta käed.

Säilitada kaitseriietus eraldi.

Alljärgnevad isikukaitsevahendeid puudutavad soovitusel on ettepanekud. Tööandja peab vajalike isikukaitsevahendite valikul arvestama teostatavate tegevuste ja kohapealsete oludega. Kui kohapeal koostatud ohuhinnangu raames on tuvastatud, et töötajatele oht puudub, siis võib loobuda isikukaitsevahendite kasutamisest või kasutatavate isikukaitsevahendite hulka vastavalt kohandada.

**Hingamisteede kaitse:**

Pole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.

Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutada respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutada suletud ringlusega hingamisteede kaitseseadet.

**Käte kaitse:**

Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote suhtes.

Kinda materjali valik tugineb läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele.

**Kinnaste materjal**

Nitrilkummist

nt Tricotril firmalt KCL. Kihi paksus 1,5 mm; läbitavus sõltub kasutustingimustest, vastavalt tootja andmetele max 480 min möödudes (DIN EN 374). Alternatiivsed muud kindad, mis vastavad standardi EN 374 kategooriale 3. Järgida TRGS 401, samuti DGUV Information 212-007 (D) juhiseid.

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest ainekombinatsioonist koosnev segu, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

**Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Tuvastatud läbitungimisaeg vastavalt EN 16523-1:2015 ei ole saadud praktilistel tingimustel.

Sellepärast on soovitatav maksimaalne kandmisaeg, mis vastab 50% läbitungimisaegast.

Täpse läbitungimisaega on määratud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

**Silmade kaitse:** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid**Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus\* **9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused****9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Üldine informatsioon****Füüsikaline olek**

Vedelik

**Värv**

Must

(Jätkub lehelt 5)

**Ohutuskaart**

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 13.12.2022

Kaubanduslik nimetus: **VERGUSS AW 2K, KOMP. A**

(Jätkub lehel 4)

<b>Löhn:</b>	Iseloomulik
<b>Löhnalävi:</b>	Pole määratud.
<b>Sulamis-/külmumispunkt:</b>	Ei ole määratud.
<b>Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	2230 °C
<b>Süttivus</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Alumine ja ülemine plahvatuspiir</b>	
<b>Alumine:</b>	Pole määratud.
<b>Ülemine:</b>	Pole määratud.
<b>Leekpunkt:</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Süttivus:</b>	ei ole kohaldatav
<b>Lagunemistemperatuur:</b>	Pole määratud.
<b>pH</b>	Pole määratud.
<b>Viskoossus:</b>	
<b>Kinemaatiline viskoossus</b>	Pole määratud.
<b>Dünaamiline 20 °C:</b>	2000 mPas
<b>Lahustuvus / Segunemine</b>	
<b>Vesi:</b>	Mittesegunev või väheselt segunev.
<b>Jaotustegur (n-oktaanool/vesi):</b>	Pole määratud.
<b>Aururõhk:</b>	Pole määratud.
<b>Tihedus ja/või suhteline tihedus</b>	
<b>Tihedus 20 °C:</b>	1,44 g/cm <sup>3</sup>
<b>Suhteline tihedus</b>	Pole määratud.
<b>Auru tihedus</b>	Pole määratud.
<b>9.2 Muu teave</b>	
<b>Välimus:</b>	
<b>Olek:</b>	Vedelik
<b>Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.</b>	
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	Toode ei ole plahvatusohtlik.
<b>Lahusti eraldustest:</b>	< 3 %
<b>Lahusti sisaldus:</b>	
<b>Oleku muutus</b>	
<b>Aurustumiskiirus:</b>	Pole määratud.
<b>Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta</b>	
<b>Lõhkeained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Tuleohtlikud gaasid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Aerosoolid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oksüdeerivad gaasid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Rõhu all olevad gaasid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Tuleohtlikud vedelikud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Tuleohtlikud tahked ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Isereageerivad ained ja segud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Pürofoorsed vedelikud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Pürofoorsed tahked ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Isekuumenevad ained ja segud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oksüdeerivad vedelikud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oksüdeerivad tahked ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Orgaanilised peroksiidid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Metalle söövitavad ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Desensibiliseeritud lõhkeained</b>	Ei ole kohaldatav

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime****10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 6)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 13.12.2022

### Kaubanduslik nimetus: **VERGUSS AW 2K, KOMP. A**

(Jätkub lehel 5)

#### 10.2 Keemiline stabiilsus

#### Termiline lagunemine / välditavad tingimused:

Lagunemist ei esine, kui kasutada ja ladustada vastavalt juhiste.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlike reaktsioone.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.

**10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.

**10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

### \* 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

#### 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

**Akuutne toksilisus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

##### süivesinikud, C10-C3

Suukaudselt	LD50	>5.000 mg/kg (rott)
Nahal	LD50	>5.000 mg/kg (rott)
Sissehingamisel	LC50/4 h	>20 mg/l (rott)

**Nahka söövitav/ärritav:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:** Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

#### Mutageensus sugurakkudele:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Kantserogeensus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Reproduktiivtoksilisus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude

Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

**Hingamiskahjustus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### 11.2 Teave muude ohtude kohta

#### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

### \* 12. JAGU: Ökoloogiline teave

#### 12.1 Mürgisus

**Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.

**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.

**12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.

**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.

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

#### PBT:

CAS: 38640-62-9 | kuni (isopropüül)-naftaleen

#### vPvB:

CAS: 38640-62-9 | kuni (isopropüül)-naftaleen

#### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.

#### 12.7 Muu kahjulik mõju

**Märkus:** Toksiline kaladele

**Täiendav keskkonnavaline informatsioon:**

#### Üldised märkused:

Toode ei tohi sattuda krundivesse, vooluveekogudesse või kanalisatsiooni, isegi vähestes kogustes.

Toode ei tohi sattuda pinnavesse, vooluveekogudesse või kanalisatsiooni.

Ohtlik joogiveele isegi eriti väikeste koguste krunti sattumisel.

Samuti mürgine kaladele ja planktonile veekeskkonnades.

Toksiline veeorganismidele

(Jätkub lehelt 7)

# Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 13.12.2022

## Kaubanduslik nimetus: VERGUSS AW 2K, KOMP. A

(Jätkub lehel 6)

Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsiooni.

### \* 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### Soovitused

Kõvastumata materjal tuleb utiliseerida vastavalt ametkondlikele eeskirjadele erijäätmelena. Peale kõvastumist võib väikesed kogused utiliseerida ehitusjäätmelena või olmeprügina.

Toodud jäätmekoodid on vastava toote sihipärase kasutamise alusel antud soovitused. Kasutajapoolse spetsiaalse kasutusviisi ja utiliseerimise iseärasuste tõttu võib teatud asjaolude korral määrata ka teise jäätmekoodi.

#### Euroopa jäätmekataloog

08 04 11*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikusettid
-----------	--

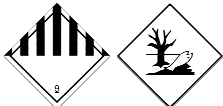

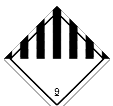
#### Puhastamata pakend:

##### Soovitused:

Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Pakendeid võib uuesti kasutada või ümber töödelda pärast puhastust.

### \* 14. JAGU: Veonõuded

<b>14.1 ÜRO number või ID number</b> ADR, IMDG, IATA	UN3082
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b> ADR IMDG  IATA	3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b> ADR	
	
<b>klass</b> <b>Ohtlikusmärged</b>	9 (M6) Mitmesugused substantsid ja ained. 9
IMDG	
	
<b>Class</b> <b>Label</b>	9 Mitmesugused substantsid ja ained. 9
IATA	
	
<b>Class</b> <b>Label</b>	9 Mitmesugused substantsid ja ained. 9
<b>14.4 Pakendirühm:</b> ADR, IMDG, IATA	III

(Jätkub lehel 8)

# Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 13.12.2022

Kaubanduslik nimetus: **VERGUSS AW 2K, KOMP. A**

(Jätkub lehel 7)

<b>14.5 Keskkonnaohud:</b>	Toode sisaldab keskkonnaohtlikke aineid: kuni (isopropüül)-naftaleen
<b>Mere saasteaine:</b>	Jah
<b>Spetsiaalne märgistamine (ADR):</b>	Sümbol (kala ja puu) Sümbol (kala ja puu)
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	Hoiatus: Mitmesugused substantsid ja ained.
<b>Ohu tunnus-number (Ohtlikkuskood (Kemler)):</b>	90
<b>EMS Number:</b>	F-A,S-F
<b>Stowage Category</b>	A
<b>14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Transport/Lisainformatsioon:</b>	Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.
<b>ADR</b>	
<b>Piiratud koguses (piirkogus LQ)</b>	5L
<b>Erandkogused (EQ)</b>	Kood: E1 Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 ml Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 1000 ml
<b>Veo kategooria</b>	3
<b>Tunneli piirangu kood:</b>	(-)
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. 9, III

## \* 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

**Direktiiv 2012/18/EL**

Nimetatud ohtlikud ained - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**SEVESO kategooria E2** ohtlikud veekeskkonnale

**Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded** 200 t

**Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded** 500 t

**MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3

**Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**MÄÄRUS (EL) 2019/1148**

**I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Siseriiklikud eeskirjad:**

**Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad määrused**

Pealekandmisel ja ladustamisel järgida tavapäraseid kaitsemeetmeid.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

(Jätkub lehelt 9)



# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 13.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 13.12.2022

**Kaubanduslik nimetus: VERGUSS AW 2K, KOMP. A**

(Jätkub lehel 8)

### \* 16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid. Tarnespetsifikatsiooni leiate vastavatest tehnilistest märklehtedest.

#### Vastavad tunnused

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H361d Arvatavasti kahjustab loodet.

H372 Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Arvutusmeetod**

**Ohutuskaarte väljastav amet:** Keskkonnakaitse-, tööhutuse ja tervishoiuosakond/tooteohutus

**Eelmiseversioonikuupäev:** 14.09.2016

**Eelmiseversiooni number:** 5

#### Lühendid ja akronüümid:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria

Repr. 2: Reproduktiivtoksilisus – 2. kategooria

STOT RE 1: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 1. kategooria

STOT RE 2: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 2. kategooria

Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria

Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria

Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria