

**Ohutuskaart****NVA905 Enviroline B-Flex 9400TR Trowel Caulk Part B****Versiooni number 2 Viimase läbivaatamise kuupäev 04/12/11**

Vastab määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisa ja määruse (EÜ) nr 1272/2008 nõuetele

**1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine****1.1. Tootetähis** Enviroline B-Flex 9400TR Trowel Caulk Part B

Tootekood NVA905

Registreerimisnumber

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

Kasutusala Vaadake tehniliste andmete lehte

Pealekandmisviis Vaadake tehniline andmeleht

**1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**

<b>Tootja</b>	International Paint Ltd.	<b>Esindus</b>	Oy International Paint Ab Eestia Filiaal
	Stoneygate Lane		Kopil 103
	Felling Gateshead		11712 Tallinn Estonia
	Tyne and Wear		
	NE10 0JY UK		

**Telefon** +44 (0)191 469 6111**Telefon** +372 6 102 011**Faksi nr** +44 (0)191 438 3711**Faksi nr** +372 6 102 012**1.4. Hädaabitelefoni number****Tootja** 112 (24 h)**Esindus** +371 67042473 (24 h)**Ametliku nõuandva komitee telefoninumber****Mürgistusteabekeskus (E 9:00 - L 9:00) - 16662:**  
**Nõuanded ainult arstidele ja haiglate esindajatele**

+44 (0)844 892 0111

**E-post** sdsfellinguk@akzonobel.com**2. JAGU: Ohtude identifitseerimine****2.1. Aine või segu klassifitseerimine****Segul puudub praegu määrusele (EÜ) nr 1272/2008 vastav liigitus****Liigitus vastavalt direktiividele 67/548/EMÜ või 1999/45/EÜ.**

Xn Kahjulik.

R36/37/38 Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka.

R48/20 Kahjulik: tõsise tervisekahjustuse oht pikaajalisel sissehingamisel.

R52/53 Kahjulik veorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

## 2.2. Märgistuselemendid

Vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ



Kahjulik

**Sisaldab:** Kvarts,

R36/37/38 Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka.

R48/20 Kahjulik: tõsise tervisekahjustuse oht pikaajalisel sissehingamisel.

R52/53 Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

S23 Vältida auru/udu sissehingamist.

S24 Vältida kokkupuudet nahaga.

S51 Käidelda hästiventileeritavas kohas.

**P-laused;**

Sisaldab (R)-p-Mentha-1,8-dieen, Trietüleentetramiin. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

## 2.3. Muud ohud

Toode ei sisalda PBT/vPvB-aineid.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Antud toode sisaldab järgmisi aineid, mis on direktiivi 67/548/EEC mõistes tervisele ohtlikud või mille ekspoosiooni piirväärtused töökohas on toodud ACGIH.

Koostisosa/Keemiline nimetus	massi%	67/548/EEC liigitus	Liigitus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Märkused
Liquid polüsulfiid Polymer EINEC Number: 0068611-50-7 EÜ number 614-671-8 Indeksi nr: REACHi nr:	50 - < 75	Xi;R36/37/38 ;R52/53	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 Aquatic Chronic 2;H411	[1]
Kvarts EINEC Number: 0014808-60-7 EÜ number 238-878-4 Indeksi nr: REACHi nr:	10 - < 25	Xn;R48/20	Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373	[1][2]
Bensüülalkohol EINEC Number: 0000100-51-6 EÜ number 202-859-9 Indeksi nr: 603-057-00-5 REACHi nr: 01-2119492630-38-xxxx	2.5 - < 10	Xn;R20/22	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H302	[1]
2-ethylhexanoic happe ühend 2,4,6-tris [(dimetüülamino) metüül] fenool EINEC Number: 0051365-70-9 EÜ number Indeksi nr: REACHi nr:	2.5 - < 10	Xi;R36/38	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319	[1]
2,4,6-tris(Dimetüülaminometüül) fenool EINEC Number: 0000090-72-2 EÜ number 202-013-9	1 - < 2.5	Xn;R22 Xi;R36/38	Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	[1]

Indeksi nr: 603-069-00-0 REACHi nr: 01-2119560597-27-xxxx				
Trietüleentetramiin EINEC Number: 0000112-24-3 EÜ number 203-950-6 Indeksi nr: 612-059-00-5 REACHi nr:	0 - < 1	C;R34 Xn;R21 R43 R52-53	Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412	[1]
(R)-p-Mentha-1 ,8-dieen EINEC Number: 0005989-27-5 EÜ number 227-813-5 Indeksi nr: 601-029-00-7 REACHi nr:	0 - < 1	R10 R43 Xi;R38 N;R50-53	Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	C [1]
Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne EINEC Number: 0064742-95-6 EÜ number 265-199-0 Indeksi nr: 649-356-00-4 REACHi nr:	0 - < 1	Xn;R65	Asp. Tox. 1;H304	H; P [1]

[1] Aine on liigitatud tervise- või keskkonnaohtlikuks

[2] Kokkupuutele selle ainega töökeskkonnas on kehtestatud piirmäär

[3] PBT- või vPvB-aine

\* Lausete täistekst on jaotises 16.

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

#### Üldine

Kahtluse korral või sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

Ärge mitte kunagi manustage midagi teadvuseta isikule suu kaudu.

#### Sissehingamine

Toimetage patsient värske õhu kätte ning hoidke teda soojas ning liikumatuna. Juhul, kui hingamine on ebaregulaarne või peatunud, tehke kunstlikku hingamist. Juhul, kui kannatanu on teadvusetu, paigutage ta puhkeasendisse ning kutsuge viivitamatult arst. Ärge manustage mitte midagi suu kaudu.

#### Nahale sattumine

Võtke saastunud riietus seljast. Peske nahk hoolikalt vee ja seebiga või kasutage tunnustatud nahapuhastusvahendit. ÄRGE kasutage lahusteid või vedeldeid.

#### Silma sattumine

Hoides silmalauge lahti loputage ohtra puhta värske veega vähemalt 10 minuti jooksul ning pöörduge arsti poole.

#### Allaneelamine

Juhusliku allaneelamise korral pöörduge viivitamatult arsti poole. Hoidke liikumatuna. ÄRGE kutsuge esile oksendamist.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed puuduvad

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Andmed puuduvad

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

Soovitav kustutusmaterjal; alkoholikindel vaht, CO2 pulber, veepihu.

Ärge kasutage veejuga.

## **5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

Põleb tiheda musta suitsuga. Võimalikud lagunemissaadused: süsinikmonooksiid, süsinikdioksiid, suits, lämmastikoksiidid.

Vältige kokkupuudet ja kasutage vajadusel hingamisaparaati.

## **5.3. Nõuanded tuletõrjujatele**

Jahutage tulega kokku puutunud kinnised mahutid pihustades neile vett. Ärge laske tule kustutamisel maha voolanud vett või jääke voolata äravoolutorustikku või veekanalitesse.

# **6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

## **6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Eemaldage süttimisohu allikad, ärge lülitage valgustust või kaitseta elektriseadmeid sisse või välja. Juhul, kui maha voolab suur kogus vedelikku või kui leke tekib suletud ruumis, evakueerige piirkond ning enne uuesti sisenemist veenduge, et aurude kontsentratsioon on alumisest plahvatusohtlikkuse piirist madalam.

## **6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Ärge laske lekkinud materjalil äravoolutorustikku või vette valguda.

## **6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**

Tuulutage ruum ning vältige aurude sissehingamist. Kasutage lõigus 8 loetletud isikukaitsemeetmeid.

Takistage lekkinud materjali laialivalgumist ning absorbeerige see kasutades mittesüttivaid materjale nt liiv, muld, vermikuliit. Paigutage suletud mahutitesse väljaspool hooneid ning hävitage kooskõlas jäätmekäitlusmäärustega. (vt lõik 13).

Puhastage, eelistatavalt puhastusvahendit kasutades. Ärge kasutage lahusteid.

Ärge laske lekkinud materjalil äravoolutorustikku või vette valguda.

Juhul, kui tekib äravoolutorustiku, kanalisatsioon, ojade või järvede saastus, teavitage viivitamatult kohalikku veevarustusega tegelevat asutust. Juhul, kui saastuvad jõed, ojad või järved, tuleb teavitada ka keskkonnaametit.

# **7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

## **7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

### **Käsitsemine**

See kate sisaldab lahusteid. Lahusti aurud on õhust raskemad ning võivad levida mööda põrндаid. Aurud võivad õhuga segunedes moodustada plahvatusohtlikke segusid. Ladustuseks, ettevalmistuseks ja kasutuseks mõeldud alad peavad aurude tuleohtlike või plahvatusohtlike kontsentratsioonide tekke ja töökeskkonnas lubatud piirväärtusest suuremate aurukontsentratsioonide tekke vältimiseks olema ventileeritud.

### **Säilitamisel**

Kahjustuste vältimiseks ja materjalide üle ääre loksumise vältimiseks käideldes mahuteid ettevaatlikult. Ladustamiseks kasutatavates ruumides ei tohi kasutada lahtist tuld ja suitsetada. Tõstukid ja elektriseadmed peaksid olema varustatud kohasele standardile vastava kaitsega.

## **7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**

Hoida eemal: oksüdeerijatest, tugevatest alustest, tugevatest hapetest.

Vältige nahale ja silma sattumist. Vältige aurude ja pihustunud aine sissehingamist. Järgige sildil toodud ettevaatusabinõusid. Kasutage isikukaitsevahendeid nagu kirjeldatud lõigus 8.

Kõigis ettevalmistuseks ja pindadele kandmiseks kasutatavates ruumides tuleks keelata suitsetamine, söömine ja joomine.

Ärge kunagi kasutage mahuti tühjendamiseks survet; mahutid ei ole surveanumad.  
Säilitage hästi ventileeritavas kuivas kohas eemal soojaallikatest ning otsesest päikesevalgusest.

Säilitage betoonist või muust mitteläbilaskvast materjalist pörandal, eelistatult ümbrises, kus saaks koguneda mahaloksunud aine. Ärge asetage rohkem kui kolme kotti üksteise peale.

Hoida pakend tihedalt suletuna. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ning lekke vältimiseks püstiasendis säilitada. Säilitage originaalpakendis või samast materjalist pakendis.

Takistage volitamata juurdepääsu.

### 7.3. Erikasutus

Kokkupuutestsenaariumid puuduvad, vt andmeid jaotises 1.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

Järgmised ekspositsiooni piirväärtused töökeskkonnas on kehtestatud tervishoiu ja -ohutuse voliniku poolt vastavalt ACGIH avaldatud andmetele

Materjal	Lühiajaline (keskmiselt 15 min)		Pikaajaline (kaalutud keskmine 8 tundi)		Märkused
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
Aluminum oxide	-	-	-	10	
Iron(III) oxide	-	-	-	5	
Kvarts	-	-	-	0.1	
MICA	-	-	-	3	
Titaandioksiid	-	-	-	10	

(C) maksimaalne limiit

(+) Esineb terve naha kaudu imendumise oht.

### DNEL/PNEC-väärtused

Segu kohta andmed puuduvad

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

Tagage küllaldane ventilatsioon. Võimalusel tuleks selle saavutamiseks kasutada hea läbilaskevõimega kohalikku tõmbeventilatsiooni ja head üldist ventilatsiooni. Juhul, kui need meetmed ei ole piisavad tagamaks osakeste ja mistahes aurude kontsentratsiooni, mis on madalam ekspositsiooni piirväärtusest töökeskkonnas, peab kasutama sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

### silmade/näo kaitsmine

Kaitseks vedelikupritsmete eest kandke silmakaitsevahendeid, nt kaitseprillid, isoleerivad ohutusprillid või visiir. Silmade kaitse peaks vastama standardile EN 166

### Naha kaitse

Kestva või korduva kontakti jaoks kasutage kaitsekindaid. Kaitsekreemid võivad aidata kaitsta katmata nahka. Neid ei tohi aga kasutada siis, kui kokkupuude on juba toimunud. Kontakti toimumise järel tuleb nahk pesta. Kasutage standardile EN 374 vastavaid kemikaalikindlaid kindaid: Kaitsekindad kemikaalide ja mikroorganismide vastu.

Soovituslikud kindad: Viton® or Nitrile

Minimaalne läbivusaeg: 480 min

Soovitatavad kindad põhinevad vaadeldavas tootes kõige kasutatavamale lahustile. Võimaliku pikaajalise või korduva kontakti korral on soovitatav kasutada kaitseklassi 6 kuuluvaid kindaid (EN 374 vastav läbivusaeg ületab 480 minutit) kuuluvaid kindaid. Üksnes lühiajalise eeldatava kontakti korral on soovitatav kasutada kaitseklassi 2 või kõrgemasse (EN 374 vastav läbivusaeg suurem kui 30 minutit ). MÄRKUS:

töökoha konkreetsele rakendusele ja kasutusajale vastava kinda valimisel tuleb arvestada ka kõiki seonduvaid tegureid, sealhulgas: teised võimalikud käsitletavat kemikaalid, füüsikalised nõuded (löike-/torkekindlus, paindlikkus, kuumakindlus), keha võimalikud reaktsioonid kinda materjalidele, samuti kinda tarnija poolt antud juhiseid /tehnilisi nõudeid.

Kasutaja peab kontrollima, et kinnaste tüüp või tüübid toote käitlemiseks oleks kõige sobivamad ja võtma arvesse kasutamise eritingimused nii, nagu need sisalduvad kasutaja tehtud riski hindamises.

## muu

Kandma peab tööriideid, mis katavad keha, käed ja jalad. Nahk ei tohi paljastatud olla. Raskesti kaetavate piirkondade, näiteks näo ja kaela, kaitsmisel võib kasutada kaitsekreeme. Siiski ei tohi kreemi manustada kui kokkupuude kemikaaliga on juba toimunud. Kasutada ei tohi nafta baasil valmistatud kreeme, näiteks vaseliini. Pärast kokkupuudet kemikaaliga tuleb kõik kehaosad pesta.

## Respiratoorsed kaitsevahendid

Kui kontsentratsioon ületab eelnevas toodud ekspositsiooni piirväärtusi, peavad töötajad kandma respiraatoreid, mis on heaks kiidetud vastavuses direktiiviga 89/656/EEC ning isikukaitsevahendite määrustega. Maksimaalseks kaitseks käesoleva toote pihustamisel on soovitatav kasutada mitmekihilist kombineeritud filtrit, nagu näiteks ABEK1.

## Termiline oht

Segu kohta andmed puuduvad

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

Välimus	Heledavärviline Vedelik
Lõhn	
Lõhnalävi	Ei ole mõõdetud
pH	Ei ole mõõdetud
Sulamistemperatuur / külmumistemperatuur (°C)	Ei ole mõõdetud
Keemise algtemperatuur ja keemispunkti (°C)	143
Leekpunkt (°C)	110
Suhteline aurustumiskiirus (eeter=1)	Ei ole mõõdetud
Süttivus (tahke, gaasiline)	Ei ole kohaldatav
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	Alumine plahvatusohtlikkuse piir: Ei ole mõõdetud Ülemine plahvatuspiir: Ei ole mõõdetud
Aururõhk (Pa)	Ei ole mõõdetud
Auru tihedus	Õhust raskem.
Suhteline tihedus	1.55
Lahustuvus(ed)	Mittesegunev
Jaotustegur oktanool/vesi (log <sub>10</sub> Kow )	Ei ole mõõdetud
Isesüttimistemperatuur (°C)	Ei ole mõõdetud
Lagunemistemperatuur (°C)	Ei ole mõõdetud
Viskoossus (cSt)	Ei ole mõõdetud

## 9.2. Muu teave

Lisateave puudub

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Andmed puuduvad

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Säilitus- ja käsitemisjuhiste järgimisel ohtlike reaktsioone ei teki (vt jaotis 7).

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Eksotermilise reaktsiooni oht oksüdeerijate, tugevate aluste, tugevate hapetega.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Stabiilne soovituslikel säilitus- ja käsitemistingimustel (vt jaotis 7).

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Hoida eemal: oksüdeerijatest, tugevatest alustest, tugevatest hapetest.

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Põleb tiheda musta suitsuga. Võimalikud lagunemissaadused: süsinikmonooksiid, süsinikdioksiid, suits, lämmastikoksiidid.

Vältige kokkupuudet ja kasutage vajadusel hingamisaparaati.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### akuutne toksilisus

Kokkupuude tootes sisalduvate lahustite aurudega, mille kontsentratsioon ületab kindlaksmääratud ekspositsiooni piirväärtust töökeskkonnas võib põhjustada kõrvaltoimeid, näiteks limaskestast ja hingamisteede ärritust ja soovimatuid toimeid neerudele, maksale ja kesknärvisüsteemile. Sümptomite hulka kuuluvad peavalu, iiveldus, peapööritus, väsimus, lihaste nõrkus, unisus ning äärmuslikel juhtudel teadvusekaotus.

Korduv või pikaajaline kokkupuude preparaadiga võib põhjustada loomuliku rasvakihi kadumise nahalt, mille tulemuseks on kuivus, ärritus ning on võimalik mitteallergilise kontaktdermatiidi tekkimine. Samuti võivad lahustid läbi naha imenduda. Silma sattunud vedelikupriksmed võivad põhjustada ärritust ja valulikkust koos pöörduvate kahjustustega.

Koostisosa	Suukaudne LD50, mg/kg	Nahakontakti LD50, mg/kg	Sissehingamine auru LD50, mg/L/4h	Sissehingamine tolmu/udu LD50, mg/L/4h
(R)-p-Mentha-1,8-dieen - (5989-27-5)	4,400.00, Rott	5,000.00, Küülik	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
2,4,6-tris(Dimetüülaminometüül) fenool - (90-72-2)	1,200.00, Rott	1,280.00, Rott	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
2-ethylhexanoic happe ühend 2,4,6-tris [(dimetüülamino) metüül] fenool - (51365-70-9)	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Bensüülalkohol - (100-51-6)	1,230.00, Rott	2,000.00, Küülik	4.178, Rott	Andmed puuduvad
Kvarts - (14808-60-7)	500.00, Rott	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Lahustibensiin (nafta), kerge aroomaatne - (64742-95-6)	6,800.00, Rott	3,400.00, Küülik	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Liquid polüsulfiid Polymer - (68611-50-7)	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Trietüleentetramiin - (112-24-3)	2,780.00, Rott	550.00, Küülik	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

Preparaati on hinnatud järgides ohtlike preparaatide direktiivi 1999/45/EC tavapärasest meetodikat ning see on vastavalt selle ökoloogilistele ja toksikoloogilistele omadustele klassifitseeritud. Üksikasjaliku informatsiooni saamiseks vt lõik 2 ja 3.

Toote kohta puuduvad andmed.

Toodet ei tohiks lasta sattuda äravoolutorustikku või rentsliisse.

## Ökotoksilisus veekeskkonnale

Koostisosa	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l
Liquid polüsulfiid Polymer - (68611-50-7)	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Kvarts - (14808-60-7)	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Bensüülalkohol - (100-51-6)	10.00, Lepomis macrochirus	55.00, Daphnia magna	700.00 (72 hr), Vetikad
2-ethylhexanoic happe ühend 2,4,6-tris [(dimetüülamino) metüül] fenool - (51365-70-9)	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
2,4,6-tris(Dimetüülaminometüül)fenool - (90-72-2)	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Trietüleentetramiin - (112-24-3)	495.00, Pimephales promelas	33.90, Daphnia magna	20.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum
(R)-p-Mentha-1,8-dieen - (5989-27-5)	0.702, Pimephales promelas	0.577, Daphnia magna	Andmed puuduvad
Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne - (64742-95-6)	9.22, Oncorhynchus mykiss	6.14, Daphnia magna	19.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Valmistise enda kohta puuduvad andmed

### 12.3. Bioakumulatsioon

Ei ole mõõdetud

### 12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja mürgiste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Toode ei sisalda PBT/vPvB-aineid.

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Ärge laske valguda äravoolutorustikku või rentsliisse. Jäätmed ja tühjad mahutid tuleb hävitada vastavuses Saasteohje akti (saastukontrolliakt) ja Keskkonnakaitse akti (keskkonnakaitseakt) sätetele.

Kasutades käesoleval andmekaadil leiduvat teavet tuleks rakendada võivate erinõudmiste osas konsulteerida keskkonnaametiga.

08 01 12 Värvi- ja lakijäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 11

## 14. JAGU: Veonõuded

### 14.1. ÜRO number (UN number)

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)



## ADR/RID/ADN

**IMDG**            **Klass/Alajaotus**            **Alamklass** -  
**Eraldamine grupp**            No segregation group appropriate

**EmS**

**ICAO/IATA**    **Klass**                            **Alamklass** -  
**klass**

### 14.4. Pakendirühm

### 14.5. Keskkonnaohud

**ADR/RID/ADN** Environmentally Hazardous: Nr

**IMDG**            Merereostusaine: Nr

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Lisateave puudub

### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei ole kohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### EL seadusandlus

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ja millega asutatakse Euroopa Kemikaalide Agentuur ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93, komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ

### Riiklik seadusandlus

Pole täheldatud.

## 16. JAGU: Muu teave

IMPORTANT NOTE: the information contained in this data sheet (as may be amended from time to time) is not intended to be exhaustive and is presented in good faith and believed to be correct as of the date on which it is prepared. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product to which it relates.

Persons using the information must make their own determinations as to the suitability of the relevant product for their purposes prior to use. Where those purposes are other than as specifically recommended in this safety data sheet, then the user uses the product at their own risk.

MANUFACTURER'S DISCLAIMER: the conditions, methods and factors affecting the handling, storage, application, use and disposal of the product are not under the control and knowledge of the manufacturer. Therefore the manufacturer does not assume responsibility for any adverse events which may occur in the handling, storage, application, use, misuse or disposal of the product and, so far as permitted by applicable law, the manufacturer expressly disclaims liability for any and all loss, damages and/or expenses arising out of or in any way connected to the storage, handling, use or disposal of the product. Safe handling,

storage, use and disposal are the responsibility of the users. Users must comply with all applicable health and safety laws.

Unless we have agreed to the contrary, all products are supplied by us subject to our standard terms and conditions of business, which include limitations of liability. Please make sure to refer to these and / or the relevant agreement which you have with AkzoNobel (or its affiliate, as the case may be).

© AkzoNobel

Selles tervisekaitse ja ohutuse andmekaardis olevate andmete esitamist nõuab MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006.

Lõigus 3 leiduvate R, H & EUH lausete täistekstid on järgmised:

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H312 Nahale sattumisel kahjulik.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H332 Sissehingamisel kahjulik.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

R10 Tuleohtlik.

R20/22 Kahjulik sissehingamisel ja allaneelamisel.

R21 Kahjulik kokkupuutel nahaga.

R22 Kahjulik allaneelamisel.

R34 Põhjustab söövitust.

R36/37/38 Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka.

R36/38 Ärritab silmi ja nahka.

R38 Ärritab nahka.

R43 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

R48/20 Kahjulik: tõsise tervisekahjustuse oht pikaajalisel sissehingamisel.

R50/53 Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

R52/53 Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

R65 Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.

### Järgmistes osades on muutunud pärast eelmist läbivaatamist.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

Dokumendi lõpp



Pange tähele toote andmekaardil leiduvat kohustustest loobumist, mis moodustab koos käesoleva ohutuskardi ning pakendi siltidega ühtse teabekogumi selle toote kohta. Toote andmekaardi koopia saamiseks pöörduge International Paint-i poole või külastage järgmisi veebilehekülgi: [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)