

**Öryggisblað****EVA046 INTERGARD 475HS TROPICAL PART B****útgáfa engin 2 Revision Date: 09/11/11**

Fullnægir ákvæðum reglugerðar (EB) nr. 1907/2006 (REACH), viðauka II og reglugerðar (EB) nr. 1272/2008

**1. HLUTI: Auðkenning efnisins/blöndunnar og fyrirtækisins/félagsins****1.1. Auðkenni vöru** INTERGARD 475HS TROPICAL PART B

Vörukóði EVA046

Skráningarnúmer

**1.2. Viðeigandi tilgreind notkun efnisins eða blöndunnar og notkun, sem ráðlegt er gegn**

Ætluð notkun Sjá tækniblað.

Einungis til notkunar fyrir fagaðila.

Ásetningaraðferð Sjá tækniblað.

**1.3. Upplýsingar um afhendingaraðila öryggisblaðsins**

|                     |  |                     |   |
|---------------------|--|---------------------|---|
| <b>Framleiðandi</b> | International Paint Ltd.<br>Stoneygate Lane<br>Felling Gateshead<br>Tyne and Wear<br>NE10 0JY UK | <b>Innflytjandi</b> | SérEfni ehf<br>Síðumúli 22<br>108 Reykjavík Iceland |
|---------------------|--|---------------------|---|

**Símanr.** +44 (0)191 469 6111**Símanr.** +354 517 0404**Fax nr.** +44 (0)191 438 3711**Fax nr.** +354 517 0403**1.4. Neyðarsímanúmer****Framleiðandi** +44 (0)191 469 6111 (24 hr)**Innflytjandi** +354 517 0404 (24 hr)**Símanr. opinbers ráðgjafaraðila:****Ráð fyrir lækna og sjúkrahús**

+44 (0)844 892 0111

+354 543 2222

**Tölvupóstur** sdsfellinguk@akzonobel.com**2. HLUTI: Auðkenning hættu****2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar****Blanda EKKI enn flokkuð samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008****Flokkun í samræmi við 67/548/EEC eða 1999/45/EC.**

R10

Eldfimt.

**2.2. Frumatriði merkimiða****Í samræmi við 1999/45/EC****Inniheldur:**

R10 Eldfimt.

S23 Andið ekki að ykkur gufu / úða.

S24 Forðist snertingu við húð.

S39 Notið augn-/andlitshlífur.

S51 Notið aðeins á vel loftræstum svæðum.

## P. setningar

Inniheldur Tetraethylenepentamine, Triethylenetetramine. Getur orsakað ofnæmisviðbrögð.

### 2.3. Aðrar hættur

Þessi vara inniheldur engin PBT/vPvB efni.

## 3. HLUÐI: Samsetning/upplýsingar um innihald

Ef varan inniheldur efni sem skapa heilbrigðishættu, sem fellur undir skilning tilskipunar 67/548/EC um hættuleg efni, eða eru með starfstengd berskjöldunarmörk talin upp í EH40, eru þessi efni tilgreind að neðan.

| Innihald/Efnafræðileg heiti  | Pungi %    | 67/548/EEC Flokkun              | EC nr. 1272/2008 Flokkun  | Athugasemdir |
|--|------------|---------------------------------|---|--------------|
| Xylene<br>CAS númer: 0001330-20-7<br>EC nr. 215-535-7<br>Atriðaskrárnúmer: 601-022-00-9<br>REACH skrán. nr.:   | 2.5 - < 10 | R10 Xn;R20/21 Xi;R38            | Flam. Liq. 3;H226<br>Acute Tox. 4;H332<br>Acute Tox. 4;H312<br>Skin Irrit. 2;H315                           | C<br>[1][2]  |
| Benzyl alcohol<br>CAS númer: 0000100-51-6<br>EC nr. 202-859-9<br>Atriðaskrárnúmer: 603-057-00-5<br>REACH skrán. nr.: 01-2119492630-38-xxxx                         | 2.5 - < 10 | Xn;R20/22                       | Acute Tox. 4;H332<br>Acute Tox. 4;H302  | [1]          |
| 2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl) phenol<br>CAS númer: 0000090-72-2<br>EC nr. 202-013-9<br>Atriðaskrárnúmer: 603-069-00-0<br>REACH skrán. nr.: 01-2119560597-27-xxxx | 1 - < 2.5  | Xn;R22 Xi;R36/38                | Acute Tox. 4;H302<br>Eye Irrit. 2;H319<br>Skin Irrit. 2;H315  | [1]          |
| Ethylbenzene<br>CAS númer: 0000100-41-4<br>EC nr. 202-849-4<br>Atriðaskrárnúmer: 601-023-00-4<br>REACH skrán. nr.:   | 1 - < 2.5  | F;R11 Xn;R20                    | Flam. Liq. 2;H225<br>Acute Tox. 4;H332  | [1][2]       |
| Triethylenetetramine<br>CAS númer: 0000112-24-3<br>EC nr. 203-950-6<br>Atriðaskrárnúmer: 612-059-00-5<br>REACH skrán. nr.:   | 0 - < 1    | C;R34 Xn;R21 R43<br>R52-53      | Acute Tox. 4;H312<br>Skin Corr. 1B;H314<br>Skin Sens. 1;H317<br>Aquatic Chronic 3;H412                      | [1]          |
| Tetraethylenepentamine<br>CAS númer: 0000112-57-2<br>EC nr. 203-986-2<br>Atriðaskrárnúmer: 612-060-00-0<br>REACH skrán. nr.:                                       | 0 - < 1    | C;R34 Xn;R21/22 R43<br>N;R51-53 | Acute Tox. 4;H312<br>Acute Tox. 4;H302<br>Skin Corr. 1B;H314<br>Skin Sens. 1;H317<br>Aquatic Chronic 2;H411 | [1]          |

[1] Efni flokkað sem hættulegt heilsu og umhverfi.

[2] Efni með takmörkun á vinnustað vegna váhrifa.

[3] PBT-efni eða vPvB-efni.

\*Heildartexti setninganna er birtur í 16. hluta.

## 4. HLUÐI: Ráðstafanir varðandi skyndihjálp

### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum varðandi skyndihjálp

#### Almennt

Í öllum vafatilvikum eða þegar einkenni haldast, leitið læknisaðstoðar.

Gefið aldrei meðvitundarlausri persónu eitthvað um munn.

#### Innöndun

Færið í ferskt loft, haldið viðkomandi hlýjum og í hvíldarstöðu. Ef öndun er óregluleg eða hefur stöðvast, veitið öndunarhjálp. Ef viðkomandi er meðvitundarlaus setjið hann í hliðarlegu og leitið þegar læknisaðstoðar. Gefið viðkomandi ekkert um munn.

#### Húð

Fjarlægið mengaðan fatnað. Þvoið húð vel með sápu og vatni eða notið viðurkenndan húðhreinsi. Notið EKKI leysi eða þynni.

#### Augu

Vætið ríkulega með hreinu fersku vatni í a.m.k. 10 mínútur, haldið augnlokunum opnum og leitið læknisaðstoðar.

#### Inntaka

Ef gleipt er af slysi leitið tafarlausrar læknisaðstoðar. Haldið í hvíldarstöðu. Framkallið EKKI uppköst.

### 4.2. Mikilvægustu einkenni og áhrif, bæði bráða og tafin

Engin gögn eru tiltæk.

### 4.3. Vísbending um hvers konar bráða læknisaðstoð og sérstaka meðferð, sem þörf er á

Engin gögn eru tiltæk.

## 5. HLUÐI: Ráðstafanir varðandi slökkvistörf

### 5.1. Slökkvimiðill

Ráðlagður slökkvimiðill; alkóhólþolin froða, CO<sup>2</sup>. Duft, vatnsúði.

Notið ekki; vatnsbunu.

### 5.2. Sérstakar hættur, sem stafa af efninu eða blöndunni

Eldur mun leiða af sér þykkan svartan reyk. Niðurbrotsefni geta meðal annars verið eftirtalin efni: kolsýringur, koltvísýringur, reykur, köfnunarefnisoxíð.

Forðist berskjöldun og notið öndunarbúnað eins og við á.

### 5.3. Ráðleggingar fyrir slökkviliðsmenn

Kælið lokuð ílát, sem eru berskjölduð fyrir eldi, með því að úða þau með vatni. Leyfið ekki affallsvatni og mengunarefnum frá slökkvistarfi að komast í niðurföll eða vatnsvegi.

## 6. HLUÐI: Ráðstafanir varðandi losun fyrir slysi

### 6.1. Persónulegar varúðarráðstafanir, öryggisbúnaður og verklagsreglur í neyðartilvikum

Fjarlægið kveikjugjafa, kveikið hvorki né slökkvið á ljósum eða óvörðum rafbúnaði. Ef um er að ræða mjög mikinn leka í lokuðu rými, rýmið svæðið og athugið að leysiefnagufur séu fyrir neðan lægri sprengimörkin áður en farið er inn á svæðið aftur.

### 6.2. Umhverfislegar varúðarráðstafanir

Ekki láta það sem hellist niður komast í niðurföll eða vatnsvegi.

### 6.3. Aðferðir og efni fyrir afmörkun og hreinsun

Loftræstið svæðið og forðist að anda að ykkur gufum. Farið eftir persónulegu öryggisráðstöfununum í 8. hluta. Haldið í skefjum og hreinsið upp það sem hefur lekið niður með óeldfimum efnum, t.d. sandi, mold,

vermikúlíti. Setjið í hentugt ílát. Mengaða svæðið ætti að hreinsa strax með heppilegu afmengunarefni. Eitt mögulegt (eldfimt) afmengunarefni samanstendur af (miðað við rúmmál): vatn (45 hlutar), etanól eða ísoprópil alkóhól (50 hlutar), óblönduð (d:0,880) ammóníakslausn (5 hlutar). Óeldfímur valkostur er sódíum karbónat (5 hlutar), vatn (95 hlutar). Bætið sama afmengunarefninu við hvaða efnaleyfar sem er og leyfið að standa í nokkra daga í óþéttu íláti þar til endin frekari viðbrögð eiga sér stað. Þegar þessu stigi er náð skal loka ílátinu og farga því í samræmi við úrgangsreglugerðir (sjá 13. hluta). Leyfið leka ekki komast í niðurföll eða vatnsvegi. Ef niðurföll eða skolplagnir eru mengaðar upplýsið staðarvatnsveitur strax þar að lútandi. Ef um er að ræða mengun áa, lækja eða vatna ætti einnig að upplýsa umhverfisyfirvöld.

## 7. HLUTI: Meðhöndlun og geymsla

### 7.1. Varúðarráðstafanir fyrir örugga meðhöndlun

#### Meðhöndlun

Þessi húðun inniheldur leysiefni. Leysigufur eru þyngri en loft og geta dreifst um gólf. Gufur geta myndað sprengiblöndur með lofti. Svæði fyrir geymslu, efnablöndu og meðferð ættu að vera loftræst til að koma í veg fyrir myndun eldfims eða sprengifims gufustyrks í lofti og til að koma í veg fyrir að gufustyrkur verði hærri en starfstengd berskjöldunarmörk.

#### Í geymslu

Meðhöndlið ílátin varlega til að koma í veg fyrir skemmd og leka.

Opin eld og reykingar ætti ekki að leyfa á geymslusvæði. Ráðlagt er að lyftarar og rafmagnsbúnaður sé varinn samkvæmt viðeigandi staðli.

### 7.2. Aðstæður fyrir örugga geymslu, þ.m.t. hvers konar ósamrýmanleiki

Haldið fjarri eftirfarandi efnum: oxandi efnun, sterkum bösum, sterkum sýrum.

Forðist snertingu við húð og augu. Forðist innöndun gufa og úða. Farið eftir varúðarráðstöfunum á merkimiða. Notið persónulega vörn eins og sýnt er í 8. hluta.

Banna ætti að reykja, borða og drekka á öllum undirbúnings- og aðgerðarsvæðum.

Notið aldrei þrýsting til að tæma ílát; ílát eru ekki þrýstihylki.

Geymið á vel loftræstum, þurrum stað fjarri hitagjöfum og beinu sólarljósi.

Geymið á steypu eða öðru þéttu gólfi, helst með lekaöldu til að halda í skefjum hvers konar leka. Hlaðið ekki upp fleiri en þremur vörubrettum.

Haldið ílátinu vel lokuðu. Ílát sem eru opnuð verður að þéttloka vandlega og hafa upprétt til að koma í veg fyrir leka. Geymið í upprunalegu íláti eða íláti úr samskonar efni.

Komið í veg fyrir óheimilaðan aðgang.

### 7.3. Sérstök endanleg notkun

Ekki eru fyrir hendi neinar váhrifsaðstæður, sjá nánar í 1. hluta.

## 8. HLUTI: Eftirlit með berskjöldun/persónuleg vörn

### 8.1. Stýribreytur

Eftirfarandi berskjöldunarmörk vinnustaðar hafa verið sett af heilbrigðis- og öryggisyrfirvöldum eins og birtist í EH40.

| Efni         | Skammtíma (15 mín. meðalt.) |                   | Langvarandi (8klst TWA) |                   | Athugasemdir |
|--------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|--------------|
|              | ppm                         | mg/m <sup>3</sup> | ppm                     | mg/m <sup>3</sup> |              |
| Ethylbenzene | 125                         | -                 | 100                     | 434               |              |
| Xylene       | 150                         | 651               | 100                     | 434               |              |

Fyrir lykil að innfærslum í dálkinn 'Athugasemdir' sjá 16. hluta.

## **DNEL/PNEC gildi**

Engin gögn tiltæk.

### **8.2. Berskjöldunarbreytur**

Hafið næga loftræstingu. Þetta ætti að nást með því að nota staðbundna útblástursloftræstingu og gott almennt útsog. Þeir sem úða verða að nota verjandi loftmataðan öndunarbúnað jafnvel þótt góð loftræsting sé til staðar. Við aðrar aðgerðir, ef staðbundin útblástursloftræsing og gott almennt útsog nægir ekki til að viðhalda styrk agna og leysigufu fyrir neðan mörkin (WEL) verður að nota viðeigandi öndunarvörn. (Sjá persónulega vörn)

Aðilar með forsögu um asma, ofnæmi, langvinnan eða endurtekin öndunarsjúkdóm ættu ekki að starfa við neitt ferli þar sem þessi efnaþanda er notuð.

Skoðun á starfsemi lungna ætti að framkvæma reglulega hjá aðilum, sem úða þessari efnaþöndu.

### **Augn-/andlitshlífar**

Notið öryggisaugnbúnað, t.d. öryggisglæraugu, hlífðarglæraugu eða hjálmgrímur til að verjast vökvaslettum. Augnbúnaður ætti að mæta kröfum staðals EN 166.

### **Húðvörn**

Við langvarandi eða endurtekna meðhöndlun, notið eftirfarandi gerðir af hönskum:

Ráðlagt: þynna.

Ekki ráðlagt: nítríl gúmmí, gervigúmmí, bútýl gúmmí, PVC, flúor gúmmí.

Hlífðarkrem geta hjálpað til við að vernda berskjölduð svæði húðarinnar, en þau ætti ekki að nota ef berskjöldun hefur átt sér stað.

Ráðlegging varðandi gerð eða gerðir hanska til að nota við meðhöndlun þessarar vöru er byggð á upplýsingum frá eftirfarandi heimild: [www.esig.org](http://www.esig.org)

Notandinn verður að athuga að lokaval hanskerðar, sem valin er fyrir meðhöndlun þessarar vöru, sé best viðeigandi og að tekið sé tillit til sérstakra aðstæðna við notkun, eins og kemur fram í áhættumati notandans.

### **Annað**

Klæðast ætti samfestingi, sem hylur líkamann, hendur og fætur. Húð ætti ekki að vera berskjölduð. Hlífðarkrem geta hjálpað til við að verja svæði, sem er erfitt að hylja, svo sem andlitið og háls. Kremið ætti þó ekki að nota ef berskjöldun hefur átt sér stað. Krem úr jarðolíum eins og vaselín ætti ekki að nota. Alla líkamshluta ætti að þvo eftir snertingu.

### **Öndunarvörn**

Með úðun: Loftmötuð öndunargríma

Með öðrum aðferðum en úðun: Á vel loftræstum svæðum er hægt að skipta loftmataðri öndunargrímu út fyrir samsetta grímu með viðarkols- og agnasíu.

### **Varmahættur**

Engin gögn tiltæk.

## **9. HLUÐI: Efnislegir og efnafræðilegir eiginleikar**

Útlit

Litað Vökvi

Lykt

Lykt af leysiefni

|   |  |
|---|--|
| Lyktarmörk                              | Ekki mælt  |
| pH                                      | Ekki mælt  |
| Bræðslumark / forstmark (°C)            | Ekki mælt  |
| Frumstuðumark og stuðumarksbil (°C)     | 110  |
| Blossmark (°C)                          | 31   |
| Uppgufunarhraði.                        | Ekki mælt  |
| Eldfimi (fast efni, lofttegund)         | Á ekki við   |
| Efri/neðri mörk eldfimi eða sprengifimi | Lægri sprengimörk: 1.1 Ekki mælt<br>Efri sprengimörk: 13 Ekki mælt |
| Gufuprýstingur (Pa)                     | Ekki mælt  |
| Eðlismassi gufu                         | Þyngra en loft.  |
| Eðlismassi                              | 1.77   |
| Leysni                                  | Óblandanlegt.  |
| Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Kow) | Ekki mælt  |
| Sjálffíkveikjuhitastig (°C)             | Ekki mælt  |
| Niðurbrotshitastig (°C)                 | Ekki mælt  |
| Seigja (cSt)                            | 100  |

## 9.2. Aðrar upplýsingar

Engar frekari upplýsingar.

## 10. HLUTI: Stöðugleiki og hvarfgirni

### 10.1. Hvarfgirni

Engin gögn eru tiltæk.

### 10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugt við ráðlögð geymslu- og meðhöndlunarskilyrði (sjá 7. hluta). Í eldi geta myndast hættulegar niðurbrotsafurðir svo sem reykur, kolsýringur, koltvísýringur, köfnunarefnisoxíð og blásýra.

Haldið frá oxunarefnum, sterkbasískum og sterksúrum efnum, amínum, alkóhóli og vatni. Stjórnlaus útvermin viðbrögð eiga sér stað með amínum og alkóhóli. Varan bregst hægt við vatni sem orsakar útstreymi koltvísýrings. Í lokuðum ílátum getur þrýstingsmyndun orsakað aflögun, þenslu og í öfgatífellum að ílátið springi.

### 10.3. Möguleiki á hættulegum viðbrögðum

Getur brugðist á útverminn hátt við: oxandi efnum, sterkum bösum, sterkum sýrum.

### 10.4. Aðstæður sem forðast skal

Stöðugt við ráðlögð geymslu- og notkunarskilyrði (sjá 7. hluta).

### 10.5. Ósamrýmanleg efni

Haldið fjarri eftirfarandi efnum: oxandi efnum, sterkum bösum, sterkum sýrum.

### 10.6. Hættulegar niðurbrotsafurðir

Eldur mun leiða af sér þykkann svartan reyk. Niðurbrotsefni geta meðal annars verið eftirtalin efni: kolsýringur, koltvísýringur, reykur, köfnunarefnisoxíð.

Forðist berskjöldun og notið öndunarbúnað eins og við á.

## 11. HLUTI: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

### Bráða eiturhrif

Berskjöldun fyrir leysiefnagufu þar sem styrkur frá innihaldsleysiefnum umfram tilgreind starfstengd berskjöldunarmörk getur orsakað alvarleg áhrif á heilsu svo sem ertingu slímhúðar og öndunarkerfis og alvarleg áhrif á nýrun, lifur og miðtaugakerfi. Einkennin eru meðal annars höfuðverkur, ógleði, svimi, þreyta, veikleiki í vöðvum, syfja og í öfgafullum tilfellum meðvitundarleysi.

Endurtekin og langvarandi snerting við efnablönduna getur verður til þess að náttúruleg fita fari úr húðinni sem leiðir til þurrks, ertingar og mögulegs snertixems án ofnæmis. Leysiefni geta einnig sogast gegnum

húðina. Skvettur af vökva í augun getur orsakað ertingu og eymsli með skaða, sem mögulega gengur til baka.

Efnablandan hefur verið metin Með notkun gagna um bráða eiturrhrif, sem eru hér fyrir neðan og flokkaður undir eiturefnafræðilegar hættur samkvæmt því. Sjá 2. hluta fyrir upplýsingar.

| Innihald  | Inntaka LD50, mg/kg | Húð LD50, mg/kg   | Inhalation Vapour LD50, mg/L/4klst | Inhalation ryki/úða LD50, mg/L/4klst |
|---|---------------------|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| 2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)phenol - (90-72-2) | 1,200.00, Rotta     | 1,280.00, Rotta   | Not Available                      | Not Available                        |
| Benzyl alcohol - (100-51-6)                       | 1,230.00, Rotta     | 2,000.00, Kanína  | 4.178, Rotta                       | Not Available                        |
| Ethylbenzene - (100-41-4)                         | 3,500.00, Rotta     | 15,433.00, Kanína | 17.20, Rotta                       | Not Available                        |
| Tetraethylenepentamine - (112-57-2)               | 2,140.00, Rotta     | Not Available     | Not Available                      | Not Available                        |
| Triethylenetetramine - (112-24-3)                 | 2,780.00, Rotta     | 550.00, Kanína    | Not Available                      | Not Available                        |
| Xylene - (1330-20-7)                              | 4,299.00, Rotta     | 1,700.00, Kanína  | 21.00, Rotta                       | Not Available                        |

## 12. HLUTI: Vistfræðilegar upplýsingar

### 12.1. Eiturrhrif

Efnablandan hefur verið metin eftir hefðbundinni aðferð tilskipunar um hættulegar efnablöndur 1999/45/EC og er ekki flokkuð sem hættuleg umhverfinu, en inniheldur efni, sem eru hættuleg umhverfinu. Sjá upplýsingar í 3. hluta.

Engin gögn eru tiltæk um vöruna sjálfa.

Ekki ætti að leyfa vörunni að komast í niðurföll eða vatnsvegi.

### Visteiturrhrif á vatnalíf

| Innihald  | 96 klst. LC50 fiskur, mg/l  | 48 klst. EC50 krabbadýr, mg/l | ErC50 þörungur, mg/l                          |
|---|-----------------------------|-------------------------------|---|
| Xylene - (1330-20-7)                              | 3.30, Oncorhynchus mykiss   | 8.50, Palaemonetes pugio      | 100.00 (72 hr), Chlorococcales                |
| Benzyl alcohol - (100-51-6)                       | 10.00, Lepomis macrochirus  | 55.00, Daphnia magna          | 700.00 (72 hr), Þörungur                      |
| 2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)phenol - (90-72-2) | Not Available               | Not Available                 | Not Available                                 |
| Ethylbenzene - (100-41-4)                         | 4.20, Oncorhynchus mykiss   | 2.93, Daphnia magna           | 3.60 (96 hr), Pseudokirchneriella subcapitata |
| Triethylenetetramine - (112-24-3)                 | 495.00, Pimephales promelas | 33.90, Daphnia magna          | 20.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum      |
| Tetraethylenepentamine - (112-57-2)               | 420.00, Poecilia reticulata | 24.00, Daphnia magna          | 2.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata |

### 12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Engar upplýsingar eru til staðar um efnablönduna sjálfa.

### 12.3. Möguleiki á að safnist fyrir í lífverum

Ekki mælt

#### 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engin gögn eru tiltæk.

#### 12.5. Niðurstöður PBT og vPvB mats

Þessi vara inniheldur engin PBT/vPvB efni.

#### 12.6. Aðrar aukaverkanir

Engin gögn eru tiltæk.

### 13. HLUTI: Umfjöllunaratriði varðandi förgun

#### 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Látið ekki komist í niðurföll eða vatnsvegi. Leyfar í tómun ílátum ætti að hlutleysa með afmengunarefni (Sjá 6. hluta).

Úrgangi og tómun ílátum ætti að farga í samræmi við reglugerðir settar samkvæmt lögum varðandi mengun og lögum um umhverfisvernd.

Með notkun upplýsinga í þessum gögnum ætti að fá ráðleggingar frá yfirvöldum er fjalla um úrgang, hvort sérstök úrgangsreglugerð eigi við.

Flokkun evrópsku úrgangsskrárinnar vegna þessarar vöru þegar henni er fargað sem úrgangi er 08 01 11 Úrgangsmálning og lakk, sem innihalda lífræn leysiefni eða önnur hættuleg efni. Ef blandað saman við annan úrgang getur verið að þessi kóði eigi ekki lengur við og viðeigandi kóða ætti að tiltaka. Fyrir frekari upplýsingar hafið samband við staðbundin sorpyfirvöld.

### 14. HLUTI: Upplýsingar varðandi flutning

|  |       |
|--|-------|
| 14.1. UN númer                         | 1263  |
| 14.2. Viðeigandi UN sendingarheiti     | PAINT |
| 14.3. Hættuflokkur(-flokkar) flutnings |       |

ADR/RID/ADN UN1263 Málning, 3, III

|      |                     |              |
|------|---------------------|--------------|
| IMDG | flokkur/deild 3     | Undirflokkur |
|      | Aðgreiningarflokkur |              |
|      | EmS                 | F-E,S-E      |

ICAO/IATA Loftflokkur 3 Undirflokkur

14.4. Pökkunarflokkur III

#### 14.5. Umhverfishættur

ADR/RID/ADN Umhverfislega hættulegt: Nei

IMDG Sjávarmengunarvaldur: Nei

#### 14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Engar frekari upplýsingar.

#### 14.7. Flutningur í lausri vigt í samræmi við Viðauka II MARPOL73/78 og IBC regluna.

Á ekki við

### 15. HLUTI: Upplýsingar varðandi regluverk



## Evrópulöggjöf

REGLUGERÐ (EB) NR. 1272/2008 EVRÓPUPINGSINS OG RÁÐSINS um flokkun, merkingu og pökkun efna og blanda, sem breytir og fellir úr gildi tilskipanir 67/548/EEC og 1999/45/EC og sem breytir reglugerð (EB) nr. 1907/2006.

REGLUGERÐ (EB) nr. 1907/2006 EVRÓPUPINGSINS OG RÁÐSINS varðandi skrásetningu, mat, heimild og takmörkun efna (REACH), stofnun Efnastofnunar Evrópu, breytingu tilskipunar 1999/45/EC og niðurfellingu reglugerðar ráðsins (ESB) nr. 793/93 og reglugerðar framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1488/94 svo og tilskipunar ráðsins 76/769/EEC og tilskipana framkvæmdastjórnarinnar 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC og 2000/21/EC

## Landslöggjöf

Engin tilgreind.

## 16. HLUTI: Aðrar upplýsingar

MIKILVÆG ATHUGASEMD: Upplýsingarnar, sem eru í þessa gagnablaði (sem geta breyst frá einum tíma til annars) eru ekki ætlaðar að vera tæmandi og eru settar fram í góðri trú og taldar vera réttar frá og með þeim degi þegar þær voru útbúnar. Það er á ábyrgð notandans að sannreyna að þetta gagnablað sé það nýjasta áður en varan, sem blaðið á við, er notuð.

Aðilar, sem nota upplýsingarnar, verða áður en til notkunar kemur sjálfir að taka ákvarðanir um hvort viðeigandi vara henti tilgangi þeirra. Þar sem tilgangurinn er annar en sérstaklega er ráðlagt í þessu öryggisblaði notar notandinn vöruna á eigin ábyrgð.

FYRIRVARI FRAMLEIÐANDA: Aðstæðurnar, aðferðirnar og þættir, sem hafa áhrif á meðhöndlun, geymslu, meðferð, notkun og förgun vörunnar, eru ekki undir stjórn og vitneskju framleiðandans. Þess vegna tekur framleiðandinn ekki á sig ábyrgð á hvers konar meintilvikum, sem geta átt sér stað við meðhöndlun, geymslu, meðferð, notkun, ranga notkun eða förgun vörunnar og, að svo miklu leyti sem heimilt er samkvæmt viðeigandi löggjöf, gerir framleiðandinn greinilega fyrirvara um ábyrgð á hvers konar og öllu tjóni, skemmdum og/eða útgjöldum sem verða vegna eða eru á einhvern hátt tengd geymslu, meðhöndlun, notkun eða förgun vörunnar. Örugg meðhöndlun, geymsla, notkun og förgun eru á ábyrgð notendanna. Notendur verða að fara eftir allri viðeigandi heilbrigðis- og öryggislöggjöf.

Nema við höfum samþykkt annað afhendum við allar vörur í samræmi við staðlaða viðskiptaskilmála okkar og skilyrði, sem fela í sér takmarkanir á ábyrgð. Góðfúslega tryggið að þið vísið í þessa skilmála og / eða viðeigandi samning ykkar og AkzoNobel (eða hlutdeildarfélag þeirra eftir því sem við á).

© AkzoNobel.

Upplýsingarnar í þessu heilbrigðis- og öryggisblaði eru nauðsynlegar samkvæmt EB reglugerð 1907(2006) og reglugerðum frá 2009 um efni (upplýsingar um hættu og pökkun fyrir afhendingaraðila).

Lykill að dálkinum 'Athugasemdir' í 8. hluta.

(+) Hætta er á gleypni gegnum heila húð .

(C) Getur orsakað krabbamein og/eða afganga erfðaskemmd.

(R) Ráðlögð mörk afhendingaraðila.

(S) Getur orsakað starfstengdan asma.

Heildartexti R, H og EUH setninga, sem birtast í 3. hluta, er:

H225 Mjög eldfimur vökvi og gufa.

H226 Eldfimur vökvi og gufa.

H302 Skaðlegt ef gleipt.

H312 Skaðlegt í snertingu við húð.

H314 Veldur miklum húðbruna og augnskemmdum.

H315 Veldur húðertingu.

H317 Getur orsakað ofnæmisviðbrögð í húð.

H319 Veldur alvarlegri augnertingu.

H332 Skaðlegt við innöndun.

H411 Hefur eituráhrif á vatnalíf með langvarandi áhrifum.

H412 Skaðlegt vatnalífi með langvarandi áhrifum.

R10 Eldfimt.

R11 Mjög eldfimt.

R20 Skaðlegt við innöndun.

R20/21 Skaðlegt við innöndun og í snertingu við húð.

R20/22 Skaðlegt við innöndun og ef gleypt.

R21 Skaðlegt í snertingu við húð.

R21/22 Skaðlegt í snertingu við húð og ef gleypt.

R22 Skaðlegt ef gleypt.

R34 Veldur bruna.

R36/38 Ertandi fyrir augu og húð.

R38 Ertandi fyrir húð.

R43 Getur orsakað ofnæmisviðbrögð við húðsnertingu.

R51/53 Eituráhrif á vatnalífverur, Getur orsakað slæm áhrif á vatnaumhverfið.

R52/53 Skaðlegt vatnalífverum, Getur orsakað slæm áhrif á vatnaumhverfið.

**Þetta er fyrsta uppfærsla þessa SDS sniðs, breytingar frá fyrri uppfærslu eiga ekki við.**

Endi skjals



International Paint declina ogni responsabilità per quanto riportato sulla scheda tecnica del prodotto che, insieme a questa scheda di sicurezza e all'etichetta presente sulla latta, costituisce l'insieme di informazioni del prodotto stesso. Le schede tecniche del prodotto possono essere richieste presso la sede dell'International Paint o visitando i nostri siti Internet [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)