

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**PHA917 Interthane 990 Bright Aluminium Part A****Versie No 2 Datum wijziging 04/12/11**

Voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr.1907/2006 (REACH), Bijlage II en Verordening (EG) nr.1272/2008

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie** Interthane 990 Bright Aluminium Part A

Produkt code PHA917

Toelatingsnummer:

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Toepassing Zie technisch informatie blad

Uitsluitend voor professioneel gebruik

Applicatie methode Zie technisch informatie blad.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant	International Paint Ltd. Stoneygate Lane Felling Gateshead Tyne and Wear NE10 0JY UK	Leverancier	International Paint (Nederland) BV Kleidijk 88 3161 HJ Rhooon Netherlands
------------------	--	--------------------	--

Telefoonnummer +44 (0)191 469 6111**Telefoonnummer** +31 (0)10 503 3500**Telefax** +44 (0)191 438 3711**Telefax** +31 (0)10 501 4459**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen****Fabrikant** +44 (0)191 469 6111 (24 uur)**Leverancier** +31 (0)10 503 3500 (24 uur)**Telefoonnummer voor noodgevallen:
Uitsluitend bestemd om artsen en ziekenhuizen
te Informeren**

+44 (0)844 892 0111

+31 (0)30 274 88 88

E-mail sdsfellinguk@akzonobel.com**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Mengsel nog NIET geclassificeerd volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]****Classificatie volgens 67/548/EEG of 1999/45/EG.**

T Vergiftig.

N Milieugevaarlijk.

R10 Ontvlambaar.

R20 Schadelijk bij inademing.

R38 Irriterend voor de huid.

R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op

lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Kan het ongeboren kind schaden.

R61

2.2. Etiketteringselementen

Volgens 1999/45/EG



Vergiftig



Milieugevaarlijk

Bevat: dibutyldiisocyaanuraat,

R10 Ontvlambaar.

R20 Schadelijk bij inademing.

R38 Irriterend voor de huid.

R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R61 Kan het ongeboren kind schaden.

S23 Damp/spuitnevel niet inademen.

S24 Aanraking met de huid vermijden.

S39 Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

S53 Opgelet - Blootstelling vermijden - vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.

P-zinnen

Bevat bis(pentamethyl-4-piperidyl)sebacaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen PBT/vPvB-stoffen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stoffen die een gezondheidsrisico vertegenwoordigen volgens gevaarlijke stoffen of voor de geldende blootstellings limieten.

Deze limieten worden vermeld in sectie 8.

Naam/Chemische benamingen	Gewicht %	67/548/EEG classificatie	EG nr. 1272/2008 [CLP/GHS] classificatie	Aantekeningen
Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch CAS: 0064742-95-6 EC-nummer 265-199-0 Indexnummer: 649-356-00-4 REACH-reg.nr.:	10 - < 25	Xn;R65	Asp. Tox. 1;H304	H; P [1]
Xyleen CAS: 0001330-20-7 EC-nummer 215-535-7 Indexnummer: 601-022-00-9 REACH-reg.nr.:	10 - < 25	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315	C [1][2]
1,2,4-Trimethylbenzeen CAS: 0000095-63-6 EC-nummer 202-436-9	2.5 - < 10	R10 Xn;R20 Xi;R36/37/38 N;R51-53	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Eye Irrit. 2;H319	[1][2]

Indexnummer: 601-043-00-3 REACH-reg.nr.:			STOT SE 3;H335 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 2;H411	
Aluminiumpoeder (gestabiliseerd) CAS: 0007429-90-5 EC-nummer 231-072-3 Indexnummer: 013-001-00-6 REACH-reg.nr.:	2.5 - < 10	F;R15-17	Water react. 2;H261 Pyr. Sol. 1;H250	T [1][2]
Ethylbenzeen CAS: 0000100-41-4 EC-nummer 202-849-4 Indexnummer: 601-023-00-4 REACH-reg.nr.:	2.5 - < 10	F;R11 Xn;R20	Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 4;H332	[1][2]
Mesityleen CAS: 0000108-67-8 EC-nummer 203-604-4 Indexnummer: 601-025-00-5 REACH-reg.nr.:	1 - < 2.5	R10 Xi;R37 N;R51-53	Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H335 Aquatic Chronic 2;H411	[1]
1-methoxy-2-propylacetaat CAS: 0000108-65-6 EC-nummer 203-603-9 Indexnummer: 607-195-00-7 REACH-reg.nr.:	1 - < 2.5	R10	Flam. Liq. 3;H226	[1]
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar CAS: 0064742-48-9 EC-nummer 265-150-3 Indexnummer: 649-327-00-6 REACH-reg.nr.: 01-2119463258- 33-xxxx	1 - < 2.5	R10 Xn;R65 R66	Asp. Tox. 1;H304 EUH066 Flam. Liq. 3;H226	H; P [1]
dibutyltindilauraat CAS: 0000077-58-7 EC-nummer 201-039-8 Indexnummer: REACH-reg.nr.: 01-2119496068- 27-xxxx	0 - < 1	Xn;R21/22 Xi;R36/38 T;R48/25 N;R50/53 T;R60 T;R61 Muta. Cat. 3;R68	Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 3;H301 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 1;H410 Repr. 1;H360 Repr. 1;H360 Muta. 2;H341	[1]
bis(pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat CAS: 0041556-26-7 EC-nummer 255-437-1 Indexnummer: REACH-reg.nr.:	0 - < 1	Xi;R43 N;R50/53	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 1;H410 Aquatic Acute 1;H400	[1]

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaatsblootstellingslimiet

[3] PBT-stof of vPvB-stof

* De volledige tekst van de zinnen wordt vermeld in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen.

Inademing

De patient in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanningen vermijden. Als de patient niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Geen eten of drinken geven. Bij bewusteloosheid de patient in stabiele zijligging leggen en arts raadplegen.

Contact met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep. Zonodig een voor het doel geschikt reinigingsmiddel toepassen. GEEN oplosmiddelen of thinners gebruiken.

Contact met de ogen

Gedurende tenminste tien minuten grondig spoelen met stromend water, terwijl de ogen worden opgehouden. Een arts raadplegen.

Opname door de mond

Bij inslikken van het produkt onmiddellijk een arts raadplegen. Patient laten rusten. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Aanbevolen: schuim, CO², poederblussers.

Niet gebruiken: water.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand ontstaat een dichte zwarte rook. Tot de ontledingsproducten kunnen de volgende materialen behoren: koolstofmonoxide, koolstofdioxide, rook, stikstofoxiden.

Vermijd blootstelling en gebruik waar nodig een beademingsapparaat.

5.3. Advies voor brandweelieden

Koel de containers die aan het vuur hebben blootgestaan af met water. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in het riool of waterleiding terecht komt.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen wegnemen, licht of onbeschermd elektrische apparatuur niet aan of uit schakelen.

Ingeval van morsen in een gesloten ruimte, verlaat de ruimte en controleer of de concentratie oplosmiddeldampen beneden de laagste explosiegrens zijn alvorens de ruimte weer te betreden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het in de riolering of waterleiding terecht komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Schakel alle mogelijke ontstekingspunten uit en ventileer de ruimte. Adem de dampen niet in. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

Scherp het geknoei materiaal af met, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeenaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

Voorkom dat het in de riolering of waterleiding terecht komt.

Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

Indien het produkt meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Bescherming van de handen:

Deze verf bevat oplosmiddel. De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden. Met lucht kunnen de dampen een explosief mengsel vormen. Vermijd de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en hogere blootstellings concentraties dan zijn toegestaan.

In opslag:

Behandel de verpakking met zorg teneinde beschadiging en morsen te voorkomen.

Het produkt mag niet worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermd verlichting of andere ontstekingspunten. Elektrische apparatuur moet volgens de vereiste standaard zijn beveiligd.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Vermijd contact met de volgende materialen: oxiderende stoffen, sterke basen, sterke zuren.

Vermijd contact met ogen en huid. Adem de damp en de spray niet in. Roken, eten en drinken in de ruimtes waar het produkt wordt gebruikt, moet worden verboden.

Zie sectie 8 voor persoonlijke bescherming.

Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.

Houdt u aan aanbevelingen op het etiket. Sla het produkt op in een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Niet meer dan 3 pallets hoog stapelen.

Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

Roken verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en recht op te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen blootstellingsscenario beschikbaar, raadpleeg gegevens in rubriek 1.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

De volgende MAC-waarden zijn van toepassing:

Materiaal	TGG 15 min		TGG 8 uur		Opmerkingen
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
1,2,4-Trimethylbenzeen	40	200	20	100	
1-methoxy-2-propylacetaat	-	-	100	550	
Aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	-	-	-	10	
Calcium carbonate	-	-	-	10	
Ethylbenzeen	100	430	50	215	
Mesityleen	40	200	20	100	
Tinverbindingen (organisch) (als Sn)	-	-	-	2	H
Xyleen	-	442	50	210	H

(C) Ceiling Waarde

(H) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen

DNEL/PNEC-waarden

Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede algemene afzuigcapaciteit. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder OEL te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Gebruik veiligheidsbrillen die beschermen tegen spetters. Oogbescherming moeten voldoen aan de eisen van de norm EN 166.

Bescherming van de huid

Bij langer of herhaaldelijk contact handschoenen gebruiken. Beschermingscremes kunnen helpen bij het beschermen van de blote huid. Na contact met de huid grondig wassen. Gebruik chemicalienbestendige handschoenen, zoals aangegeven in standaard EN 374: Beschermende handschoenen tegen chemicalien en microorganismen.

Aanbevolen handschoenen: Viton® or Nitrile
Minimale doorbreektijd: 480 min

De aanbevolen handschoenen zijn gebaseerd op de meest voorkomende oplosmiddel in dit product. Indien langdurig en regelmatig contact voorkomt, een handschoen met een beschermingsklasse 6 (doorbreektijd meer dan 480 minuten volgens EN 374) is aanbevolen. Als slechts een kort contact verwacht wordt, een handschoen met een beschermingsklasse 2 of hoger (doorbreektijd groter dan 30 minuten volgens EN 374) is aanbevolen.

ATTENTIE: De keuze van een specifieke handschoen voor bepaalde applicaties en de duur van gebruik zou mede gebaseerd moeten zijn op alle relevante factoren op de werkplaats zoals, maar niet gelimiteerd tot: andere chemicalien die gebruikt worden, fysieke vereisten (snij/doorboor bescherming, gebruiksgemak, thermische bescherming), mogelijke lichaamsreacties op het materiaal van de handschoenen, maar ook de instructies/specificaties geleverd door de handschoenleverancier.

De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.

Andere maatregelen

Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Als medewerkers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstelling grens moet geschikte, goedgekeurde adembescherming worden gebruikt. Voor maximale bescherming bij spuiten van dit product wordt het gebruik aanbevolen van een multilaags-combinatiefilter zoals ABEK1. Bij toepassing in gesloten ruimtes dient adembescherming met verse lucht toevoer gebruikt te worden.

Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Voorkomen

Metalic Gekleurd Vloeibaar

Geur

Oplosmiddelen Geur

Geurdrempelwaarde

Niet gemeten

pH

Niet gemeten

Smeltpunt / vriespunt (°C)	Niet gemeten
Initieel kookpunt en kooktraject (°C)	108
Vlampunt (°C)	34
Verdampingssnelheid (Ether = 1)	Niet gemeten
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Onderste explosiegrens:: Niet gemeten Bovenste explosiegrens: Niet gemeten
Dampdruk (Pa)	Niet gemeten
Dampdichtheid	Zwaarder dan lucht.
Relatieve dichtheid	1.09
Oplosbaarheid	Niet mengbaar
Octanol/water-verdelingscoëfficiënt (Log Kow)	Niet gemeten
Zelfontbrandingstemperatuur (°C)	Niet gemeten
Ontledingstemperatuur (°C)	Niet gemeten
Viscositeit (cSt)	189

9.2. Overige informatie

Geen verdere informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie rubriek 7) stabiel. Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan, zoals koolmonoxyde en kooldioxyde, rook, stikstofoxyden.

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Kan exotherm reageren met: oxiderende stoffen, sterke basen, sterke zuren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie rubriek 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd contact met de volgende materialen: oxiderende stoffen, sterke basen, sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand ontstaat een dichte zwarte rook. Tot de ontledingsproducten kunnen de volgende materialen behoren: koolstofmonoxide, koolstofdioxide, rook, stikstofoxyden.

Vermijd blootstelling en gebruik waar nodig een beademingsapparaat.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

acute toxiciteit

Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling, kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Symptomen omvatten ondermeer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid.

Herhaalde of langdurige blootstelling aan het produkt kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen.

Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit irritatie geven en onherstelbare schade aanrichten.

Bestanddeel	Oraal LD50, mg/kg	Huid LD50, mg/kg	Inademing Damp LD50, mg/l (4 uur)	Inademing inademen/nevel LD50, mg/l (4 uur)
1,2,4-Trimethylbenzeen - (95-63-6)	3,400.00, Rat	3,160.00, Konijn	18.00, Rat	Geen gegevens beschikbaar.
1-methoxy-2-propylacetaat - (108-65-6)	8,532.00, Rat	5,000.00, Konijn	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.
Aluminiumpoeder (gestabiliseerd) - (7429-90-5)	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.
bis(pentamethyl-4-piperidyl)sebacaat - (41556-26-7)	2,615.00, Rat	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.
dibutyltindilauraat - (77-58-7)	2,000.00, Rat	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.
Ethylbenzeen - (100-41-4)	3,500.00, Rat	15,433.00, Konijn	17.20, Rat	Geen gegevens beschikbaar.
Mesityleen - (108-67-8)	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.	24.00, Rat	Geen gegevens beschikbaar.
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar - (64742-48-9)	5,000.00, Rat	3,160.00, Konijn	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.
Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch) - (64742-95-6)	6,800.00, Rat	3,400.00, Konijn	Geen gegevens beschikbaar.	Geen gegevens beschikbaar.
Xyleen - (1330-20-7)	4,299.00, Rat	1,548.00, Konijn	20.00, Rat	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Het preparaat is ingedeeld volgens de conventionele methode van de Preparaten Richtlijn (1999/45/EC) en wordt overeenkomstig als milieugevaarlijk. Zie rubriek 2 en 3 voor details.

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Het product mag niet in riolering of waterleiding terecht komen.

Aquatische ecotoxiciteit

Naam	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l
Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch) - (64742-95-6)	9.22, Oncorhynchus mykiss	6.14, Daphnia magna	19.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum
Xyleen - (1330-20-7)	3.30, Oncorhynchus mykiss	8.50, Palaemonetes pugio	100.00 (72 hr), Chlorococcales

1,2,4-Trimethylbenzeen - (95-63-6)	7.72, Pimephales promelas	3.60, Daphnia magna	Geen gegevens beschikbaar.
Aluminiumpoeder (gestabiliseerd) - (7429-90-5)	0.12, Oncorhynchus mykiss	3.50, Daphnia magna	Geen gegevens beschikbaar.
Ethylbenzeen - (100-41-4)	4.20, Oncorhynchus mykiss	2.93, Daphnia magna	3.60 (96 hr), Pseudokirchneriella subcapitata
Mesityleen - (108-67-8)	12.52, Carassius auratus	6.00, Daphnia magna	25.00 (48 hr), Scenedesmus subspicatus
1-methoxy-2-propylacetaat - (108-65-6)	100.00, Salmo gairdneri	500.00, Daphnia magna	Geen gegevens beschikbaar.
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar - (64742-48-9)	2,200.00, Pimephales promelas	2.60, Chaetogammarus marinus	Geen gegevens beschikbaar.
dibutyltindilauraat - (77-58-7)	2.00, Leuciscus idus	0.66, Daphnia magna	Geen gegevens beschikbaar.
bis(pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat - (41556-26-7)	1.00, Lepomis macrochirus	20.00, Daphnia magna	Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

12.3. Bioaccumulatie

Niet gemeten

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen PBT/vPvB-stoffen.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Laat het product niet in afvoer of waterleiding lopen. Afval en lege verpakkingen afvoeren: volgens de lokale milieu verordening..

08 01 11

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer 1263

14.2. Juiste ladingnaam PAINT
overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN UN 1263 Verf, 3, III

IMDG Klasse/Div 3 Subklasse -
Segregatie groep No segregation group appropriate

EmS F-E,S-E

ICAO/IATA Klasse 3 Subklasse -

14.4. Verpakkingsgroep

III

14.5. Milieugevaren

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous: Ja

IMDG Zeevervuiler: Ja (Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch)

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen verdere informatie

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

EU-wetgeving

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie

Nationale wetgeving

Geen vermeld.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens zijn samengesteld overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Volledige tekst en nummer van de in sectie 3 genoemde R, H & EUH-zinnen:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H250 Vat spontaan vlam bij blootstelling aan lucht.

H261 In contact met water komen ontvlambare gassen vrij.

H301 Giftig bij inslikken.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.

H360 Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R10 Ontvlambaar.

R11 Licht ontvlambaar.

R15 Vormt zeer licht ontvlambaar gas in contact met water.

R17 Spontaan ontvlambaar in lucht.

R20 Schadelijk bij inademing.

R20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.

R21/22 Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.

R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

R37 Irriterend voor de ademhalingswegen.

R38 Irriterend voor de huid.

R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R48/25 Vergiftig: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.

R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R60 Kan de vruchtbaarheid schaden.

R61 Kan het ongeboren kind schaden.

R65 Schadelijk: Kan longschade veroorzaken na verslikken.

R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R68 Onherstelbare effecten zijn niet uitgesloten.

Dit is de eerste herziening van deze SDS-formaat, veranderingen van de vorige herziening niet van toepassing.

Einde document



Uw attentie wordt gevraagd voor de uitsluitingen en onze verantwoording zoals vermeld op het produkt informatie blad. Dit formulier vormt samen met het produkt veiligheidsblad als mede de verpakingslabel één integraal informatiesysteem betreffende het vermelde produkt. Kopieën van de produkt informatie bladen alsmede de produkt veiligheidsbladen zijn op aanvraag verkrijgbaar bij International Paints en op onze Internet sites www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.internaional-pc.com.