

# Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006



**Handelsnaam :** Het Verfhuis Aflak SPU ZG  
**Opnieuw bewerkt op :** 23.07.2008 **Versie :** 1.0.0  
**Afdrukdatum :** 20-08-2008

## **01. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming**

### **Handelsnaam**

Het Verfhuis Aflak SPU ZG

### **Gebruik van de stof of het preparaat**

Aflak

### **Fabrikant/Leverancier**

Global Paint Products BV

### **Straat/Postbus**

Veesteeg 11-13

### **Nat.-Kent./Postcode/Plaats**

6657 KH Boven-Leeuwen

### **Telefoon / Telefax**

+31 487 595160 / +31 487 595161

### **Contact-persoon**

Afdeling laboratorium (laboratorium@globalpaint.com)

### **Inlichtingen in noodsituatie**

+31 487 595160 (Kantooruren: 08:00 - 17:00 uur)

## **02. Identificatie van de gevaren**

### **Gevaaromschrijving**

Ontvlambaar. · Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. · Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Indeling : R 10 · R 52/53 · R 67 · R 66

## **03. Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

### **Gevaarlijke inhoudstoffen**

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF ONTZWAVELD ZWAAR / GEHYDROGENEERDE NAFTA MET LAAG KOOKPUNT ; EG-nr. : 265-185-4; CAS-nr. : 64742-82-1

Aandeel : 10 - 25 %

Indeling : R 10 N ; R 51/53 Xn ; R 65 R 67 R 66

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELD ZWAAR / GEHYDROGENEERDE NAFTA MET LAAG KOOKPUNT ; EG-nr. : 265-150-3; CAS-nr. : 64742-48-9

Aandeel : 2,5 - 10 %

Indeling : R 10 Xn ; R 65 R 66

NAFTA (AARDOLIE), ZWAAR GEALKYLEERD / GEMODIFICEERDE NAFTA MET LAAG KOOKPUNT ; EG-nr. : 265-067-2; CAS-nr. : 64741-65-7

Aandeel : 2,5 - 10 %

Indeling : R 10 R 53 Xn ; R 65 R 66

2-BUTANONOXIM ; EG-nr. : 202-496-6; CAS-nr. : 96-29-7

Aandeel : < 1 %

Indeling : Carc. Cat.3 ; R 40 R 43 Xi ; R 41 Xn ; R 21

COBALT CARBOXYLAAT ; EG-nr. : 270-066-5; CAS-nr. : 68409-81-4

Aandeel : < 1 %

Indeling : N ; R 51/53 R 43 Xn ; R 22

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

## **04. Eerstehulpmaatregelen**

### **Algemene informatie**

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) 1907/2006



**Handelsnaam :** Het Verfhuis Aflak SPU ZG  
**Opnieuw bewerkt op :** 23.07.2008 **Versie :** 1.0.0  
**Afdrukdatum :** 20-08-2008

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Nooit iets oraal toedienen bij een bewusteloos persoon.

### **Inademing**

Persoon in de frisse lucht brengen, warm houden. Patient laten rusten. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatige beademing. Bij bewusteloosheid: zijligging - arts bellen.

### **Contact met de huid**

Verontreinigde kledingstukken onmiddellijk verwijderen. Met water en zeep wassen en goed naspoelen met water. Geen oplosmiddelen of thinners gebruiken !

### **Contact met de ogen**

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden. Royaal met water spoelen (10-15 min.).

### **Opname door de mond**

Onmiddellijk een arts consulteren. Patient laten rusten. Geen braken opwekken.

## **05. Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **Geschikte blusmiddelen**

zand Tegen alcohol bestand schuim, kooldioxide, poederblussers, waternevel.

### **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn**

Water straal.

### **Bijzondere gevaren door de stof of de toebereiding ervan, zijn verbrandingsprodukten of gassen die zich ontwikkelen**

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakprodukten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

### **Speciale beschermende kleding**

Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

### **Aanvullende gegevens**

Bedreigde containers door brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering afvoeren.

## **06. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat**

### **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen**

Ontstekingshaarden verwijderen. Zorg voor een goede ventilatie. Dampen niet inademen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

### **Maatregelen ter bescherming van het milieu**

Niet in de riolering laten komen. 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.

### **Procedure voor het reinigen/opnemen**

Scherp het geknoeiide materiaal af met, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

## **07. Hantering en opslag**

### **Informatie m.b.t. veilig hanteren**

Vermijd de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en hogere blootstellingsconcentraties dan zijn toegestaan. Het produkt mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermd verlichting of andere ontstekingspunten. Het produkt kan elektrostatisch worden opgeladen: maak altijd gebruik van aardlijnen wanneer het van een container naar een andere container wordt overgebracht. Kleding en schoeisel dienen van geleidende aard te zijn. Gereedschappen die vonken mogen niet worden gebruikt. Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Houdt u aan de veiligheids en gezondheidsvoorschriften op het werk.

### **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar**

De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden. Met lucht kunnen de dampen een

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) 1907/2006



Handelsnaam : Het Verfhuis Aflak SPU ZG  
Opnieuw bewerkt op : 23.07.2008      Versie : 1.0.0  
Afdrukdatum : 20-08-2008

explosief mengsel vormen.

### Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks

Houd de container goed gesloten. Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Roken verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

### Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag

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

### Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag

Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het produkt uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht.

## 08. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

### Aanvullende gegevens m.b.t de inrichting van technische installaties

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

### Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF ONTZWAVELD ZWAAR / GEHYDROGENEERDE NAFTA MET LAAG KOOKPUNT ; CAS-nr. : 64742-82-1

Specificering : Blootstellingsgrenswaarde (8uur) ( NL )  
Waarde : 350 ppm  
Datum versie : 01-01-2007

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELD ZWAAR / GEHYDROGENEERDE NAFTA MET LAAG KOOKPUNT ; CAS-nr. : 64742-48-9

Specificering : Blootstellingsgrenswaarde (8uur) ( NL )  
Waarde : 300 ppm  
Datum versie : 01-01-2007

NAFTA (AARDOLIE), ZWAAR GEALKYLEERD / GEMODIFICEERDE NAFTA MET LAAG KOOKPUNT ; CAS-nr. : 64741-65-7

Specificering : Blootstellingsgrenswaarde (8uur) ( NL )  
Waarde : 300 ppm  
Datum versie : 01-01-2007

### Persoonlijke beschermingsvoorzieningen

#### Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Bij spuitapplicatie : verse luchtkap. Overige applicatiemethoden : alleen in goed geventileerde ruimten toepassen. In plaats van een verse luchtkap kan eventueel een gelaatsmasker met een combinatiefilter worden toegepast.

#### Handbescherming

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

#### Oogbescherming

veiligheidsscherm gebruiken

#### Lichaamsbescherming

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.

## 09. Fysische en chemische eigenschappen

### Veiligheidsrelevante gegevens

Toestand aggregaat : vloeibaar

# Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006



**Handelsnaam :** Het Verfhuis Aflak SPU ZG  
**Opnieuw bewerkt op :** 23.07.2008 **Versie :** 1.0.0  
**Afdrukdatum :** 20-08-2008

---

<b>Kleur :</b>				wit
<b>Geur :</b>				naar oplosmiddel
<b>Vlampunt :</b>		ca.		40 °C
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C )			1,15 - 1,25 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscositeit:</b>	( 20 °C )	ca.		3100 mPa.s

---

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

### **Te vermijden omstandigheden**

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

### **Te vermijden stoffen**

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

### **Gevaarlijke ontbindingsproducten**

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan, zoals koolmonoxyde en kooldioxyde, rook, stikstofoxyden.

---

## 11. Toxicologische informatie

### **Praktijkervaringen**

Bij inademen / oogcontact: in hoge concentraties prikkeling van slijmvliezen, verdovende werking en vermindering van reactievermogen en coördinatiegevoel mogelijk. Na langdurigere inademing van hoge dampconcentraties kunnen hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid etc. optreden. Vertraagd optreden van klachten mogelijk (adem, hoesten, astma).  
Bij oogcontact: prikkeling.

### **Aanvullende toxicologische informatie**

De toxicologische classificatie van het produkt is op grond van de resultaten van de berekeningsmethode van de algemene toebereidingsrichtlijn (1999/45/EG) uitgevoerd.

---

## 12. Ecologische informatie

### **Aanvullende ecologische informatie**

#### **Algemene informatie**

Niet in het water of de riolering laten lopen.

---

## 13. Instructies voor verwijdering

### **Niet gereinigde verpakkingen**

#### **Aanbeveling**

Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geledigd. Ze kunnen dan, na te zijn gereinigd, gerecycled worden. Niet gereinigde pakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

---

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### **Vervoer over land ADR/RID**

#### **Classificatie**

<b>Klasse :</b>	3	<b>Kemler :</b>	30
<b>Stofnummer :</b>	1263	<b>Classificatie-Code :</b>	F1

ADR : - (<= 450 l) · Bijzondere voorschriften : 640E · LQ 7 · Tunnel restriction code : E

#### **Aanduiding van het material**

VERF-VERWANTE PRODUCTEN

#### **Verpakking**

**Verpakkingsgroep :** III

# Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006



Handelsnaam : Het Verfhuis Aflak SPU ZG  
Opnieuw bewerkt op : 23.07.2008      **Versie :** 1.0.0  
Afdrukdatum : 20-08-2008

Transport gevarenkaart :



3

## Opmerkingen

Gegevensbladen  
ongevallen : C3\_F1\_A

## Vervoer per zeeschip IMDG/GGVSee

### Classificatie

IMDG-Code : 3      **EMS-nummer :** F-E / S-E  
UN-nummer : 1263      **Marine Poll. :** -  
IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l) · LQ 5 l

### Aanduiding van het materiaal

PAINT RELATED MATERIAL

### Verpakking

Verpakkingsgroep : III

Transport gevarenkaart :



3

## Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR

### Classificatie

Klasse : 3  
UN-nummer : 1263

### Aanduiding van het materiaal

PAINT RELATED MATERIAL

### Verpakking

Verpakkingsgroep : III

Transport gevarenkaart :



3

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### Etikettering (EG)

#### R-zinnen

- 10      Ontvlambaar.  
52/53      Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
67      Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.  
66      Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### S-zinnen

- 61      Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.  
35      Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.  
51      Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.  
23.1      Damp/spuitnevel niet inademen.  
24      Aanraking met de huid vermijden.

#### Speciale omschrijving van bepaalde toe bereidigen

- 99      Bevat 2-BUTANONOXIM ;COBALT CARBOXYLAAT ;. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### Internationale voorschriften

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) 1907/2006



**Handelsnaam :** Het Verfhuis Aflak SPU ZG  
**Opnieuw bewerkt op :** 23.07.2008      **Versie :** 1.0.0  
**Afdrukdatum :** 20-08-2008

---

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/d) is: 400 g/l (2007) / 300 g/l (2010). Dit product bevat minder dan 400 g/l VOS.

---

### **16. Overige informatie**

#### **Aanvullende gegevens**

De gegevens in dit veiligheidsdocument voldoen aan de nationale en EG wetgeving. De bij de gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. Het produkt mag zonder schriftelijke toestemming niet voor een ander dan voor het in hoofdstuk I genoemde doel gebruikt worden. De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk.

#### **R-parameters van de inhoudstoffen**

10	Ontvlambaar.
21	Schadelijk bij aanraking met de huid.
22	Schadelijk bij opname door de mond.
40	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
53	Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

---

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie omtrent de produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

---