



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

**Belangrijke informatie** \*\*\* Dit gegevensblad voor veiligheid is door HP alleen toegestaan voor gebruik in combinatie met originele HP producten. Onbevoegd gebruik van dit gegevensblad voor veiligheid is ten strengste verboden en kan leiden tot juridische stappen door HP. \*\*\*

### 1.1. Productidentificatie

**Handelsnaam of de benaming van het mengsel** CP837Series  
**Registratienummer** -  
**UFI** 8PUT-WYP3-G301-FYES  
**Synoniemen** HP HDR245 Magenta Scitex Ink Cartridge  
**Datum van uitgave** 26-Mei-2016  
**Versienummer** 09  
**Revisiedatum** 21-Apr-2021  
**Datum van vervanging** 16-Mar-2021

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

**Geïdentificeerd gebruik** Inkjetprinten  
**Ontraden gebruik** Niet bekend.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

HP Europe B.V.  
Postbus 667  
1180 AR Amstelveen  
Nederland

**Telefoonnummer** +31 20 721 3400

### HP Inc.

**Gezondheidsffectenlijn (Gratis binnen de V.S.)** 1-800-457-4209  
**(Direct)** 1-760-710-0048

### HP Inc.

**Klantenondersteuningslijn (Gratis binnen de V.S.)** 1-800-474-6836  
**(Direct)** 1-208-323-2551

**E-mail:** hpcustomer.inquiries@hp.com

**1.4 Noodtelefoonnummer** 1-760-710-0048

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

#### Gezondheidsgevaren

Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2	H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
Sensibilisatie van de huid	Categorie 1	H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Giftigheid voor de voortplanting (vruchtbaarheid, het ongeboren kind)	Categorie 2	H361fd - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Categorie 2 (lever, ademhalingsstelsel)	H373 - Kan schade aan organen (lever, ademhalingsstelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

#### Milieugevaren

Gevaar voor het aquatisch milieu, aquatisch gevaar op lange termijn	Categorie 2	H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
---	-------------	--

## 2.2. Etiketteringselementen

### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

**Bevat:** 1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one, 2-Fenoxyethylacrylaat, Aluminium , Tris(N-hydroxy-N-nitrosobenzenaminato-O,O')-, Difenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine-oxide

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H361fd Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H373 Kan schade aan organen (lever , ademhalingsstelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Veiligheidsaanbevelingen

##### Preventie

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
P264 Na het werken met dit product de handen grondig wassen.  
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.

##### Reactie

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P308 + P313 Bij blootstelling of ongerustheid: medische hulp/advies inroepen.  
P312 Waarschuw een VERGIFTIGINGSINFORMATIECENTRUM of een dokter/arts bij onwel worden.  
P314 Medische hulp/advies inroepen bij onwel worden.  
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.  
P363 Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

##### Opslag

P405 Achter slot bewaren.

##### Verwijdering

P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

#### Aanvullende etiketteringsinformatie

Geen.

## 2.3. Andere gevaren

De classificatie van dit mengsel als reproductieve categorie 2 (H361) is gebaseerd op de geharmoniseerde classificatie van difenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine-oxide zoals vermeld in Annex VI van Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Recente testgegevens voor difenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine-oxide zoals vermeld in het EU REACH-dossier wijzen erop dat classificatie al reproductieve categorie 1B (H360) beter geschikt is. Dat zou leiden tot een mengselclassificatie van het product als reproductieve categorie 1B (H360).

De hoofdregistrant heeft het REACH-dossier bijgewerkt en een verzoek ingediend om de Zweedse autoriteit het proces te laten starten om de geharmoniseerde classificatie aan te passen. Deze SDS is bijgewerkt in overeenstemming met richtlijnen van het Zweeds chemisch agentschap. Blootstelling aan dit product kan plaatsvinden via huid- en oogcontact, ingestie en inhalatie.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
2-Fenoxyethylacrylaat	<25	48145-04-6 256-360-6	01-2119980532-35-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Sens. 1A;H317, Repr. 2;H361d, Aquatic Chronic 2;H411				

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylaat	<25	57472-68-1 260-754-3	01-2119484629-21-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318				
Glycerol, gepropoxyeerde esters met acrylzuur	<15	52408-84-1 500-114-5	01-2119487948-12-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319				
Dodecylacrylaat	<10	2156-97-0 218-463-4	01-2119976296-23-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411				
Propylidynetrimethanol, geëthoxyleerd, esters met acrylzuur	<10	28961-43-5 -	-	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318				
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one	<5	2235-00-9 218-787-6	01-2119977109-27-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372				
2-propeenzuur-1,6-hexaandylester, polymeer met digesubstitueerde alkaan	<5	67906-98-3 -	-	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319				
Difeny(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine-oxide	<5	75980-60-8 278-355-8	01-2119972295-29-XXXX	015-203-00-X	
<b>Classificatie:</b>	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361fd, Aquatic Chronic 2;H411				
1,6-hexaandioldiacrylaat	<1	13048-33-4 235-921-9	01-2119484737-22-XXXX	607-109-00-8	
<b>Classificatie:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319				
Propionzuur (boven 80%) , 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, diallyl ester	<1	55818-57-0 500-130-2	01-2119490020-53-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
Aluminium , Tris(N-hydroxy-N-nitrosobenzenamina to-O,O')-	<0.1	15305-07-4 239-341-7	01-2120258413-59-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	Acute Tox. 4;H302, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 1;H410				

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie** Niet beschikbaar.

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Inhalatie</b>	In de frisse lucht plaatsen. Als de symptomen aanhouden moet medische hulp worden ingeroepen.
<b>Contact met huid</b>	Was het getroffen lichaamsdeel grondig met een mengsel van water en een milde zeep. Indien irritatie aanhoudt moet medische hulp worden ingeroepen.
<b>Contact met ogen</b>	Wrijf niet in de ogen. Onmiddellijk spoelen met een grote hoeveelheid schoon, warm water (lage druk) gedurende ten minste 15 minuten of totdat de deeltjes zijn verwijderd. Indien irritatie aanhoudt moet medische hulp worden ingeroepen.
<b>Inslikken</b>	Als het materiaal wordt ingeslikt dient onmiddellijk medische verzorging of advies verkregen te worden -- Niet laten braken. Geef iemand die bewusteloos is nooit iets via de mond.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Niet beschikbaar.

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

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**Algemene brandrisico's** Niet beschikbaar.

## 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Droog poeder. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Water is mogelijk ondoeltreffend.

**Ongeschikte blusmiddelen** Water is mogelijk ondoeltreffend. Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

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

## 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden** Niet beschikbaar.

**Speciale brandbestrijdingsprocedures** Vermijd afvloeiing in regenwaterriolering en sloten die naar waterwegen afvoeren.

---

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** De vereiste beschermende uitrusting dragen. De gemorste stof niet aanraken of betreden.

**Voor de hulpdiensten** Niet beschikbaar.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen** Product niet in de riolering laten komen. Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Zie ook sectie 13: Omgaan met afval

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal** Niet beschikbaar.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken** Niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** Niet blootstellen aan extreme hitte of kou. Niet opslaan in direct zonlicht. Niet hanteren of opslaan bij open vuur, hitte of andere ontstekingsbronnen. Voor verzending en opslag wordt het gebruik geadviseerd van ondoorzichtige polyethyleencontainers met een hoge dichtheid (HDPE).

**7.3. Specifiek eindgebruik** Niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

**Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling** Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

**Biologische grenswaarden** Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

**Aanbevolen monitoringprocedures** Niet beschikbaar.

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
1,6-hexaandioldiacrylaat (CAS 13048-33-4)	Consumenten	Huid	1.66 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	7.24 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
		Oraal	2.08 mg/kg	Systemisch lange termijn
	Werknemers	Huid	2.77 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	24.48 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one (CAS 2235-00-9)	Werknemers	Huid	0.7 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	4.9 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
2-Fenoxyethylacrylaat (CAS 48145-04-6)	Werknemers	Inhalatie	0.17 mg/m <sup>3</sup>	Lokaal lange termijn
		Huid	1.5 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	77 mg/m <sup>3</sup>	Lokaal lange termijn
Difenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine-oxide (CAS 75980-60-8)	Werknemers	Inhalatie	10 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
		Huid	0.233 mg/kg	Systemisch lange termijn
Dodecylacrylaat (CAS 2156-97-0)	Werknemers	Inhalatie	0.822 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
		Huid	138.9 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	97.9 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
Glycerol, gepropoxyeerde esters met acrylzuur (CAS 52408-84-1)	Werknemers	Huid	1.92 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	3.7 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
Oxybis(methyl-2,1-ethanediy) diacrylaat (CAS 57472-68-1)	Werknemers	Huid	2.77 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	24.48 mg/m <sup>3</sup>	Systemische korte term
Propionzuur (boven 80%) , 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, diallyl ester (CAS 55818-57-0)	Werknemers	Huid	17.5 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	122.5 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn

#### Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
1,6-hexaandioldiacrylaat (CAS 13048-33-4)	Niet van toepassing	Grond	0.00397 mg/kg	
		Sediment	0.0243 mg/kg	Zoetwater
		Sediment	0.00243 mg/kg	Zeewater
		STP (Afvalwater zuiveringsinst allatie)	2.7 mg/l	Afvalwater-behandelingsinstallatie
		Zeewater	0.00015 mg/l	
		Zoetwater	0.0015 mg/l	
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one (CAS 2235-00-9)	Niet van toepassing	Grond	0.107 mg/kg	
		Periodiek	1 mg/l	Lozingen
		Sediment	0.829 mg/kg	Zoetwater
		Sediment	0.0829 mg/kg	Zeewater
		STP (Afvalwater zuiveringsinst allatie)	262 mg/l	Afvalwater-behandelingsinstallatie
		Zeewater	0.01 mg/l	
2-Fenoxyethylacrylaat (CAS 48145-04-6)	Niet van toepassing	Grond	0.006 mg/kg	
		Periodiek	0.0121 mg/l	Lozingen
		Sediment	0.02 mg/kg	Zoetwater
		Sediment	0.002 mg/kg	Zeewater
		STP (Afvalwater zuiveringsinst allatie)	1.77 mg/l	Afvalwater-behandelingsinstallatie
		Zeewater	0.0002 mg/l	
Difenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine-oxide (CAS 75980-60-8)	Niet van toepassing	Grond	0.0557 mg/kg	
		Periodiek	0.0353 mg/l	Lozingen
		Sediment	0.29 mg/kg	Zoetwater
		Sediment	0.029 mg/kg	Zeewater
		Zeewater	0.0005353 mg/l	
		Zoetwater	0.00353 mg/l	
Dodecylacrylaat (CAS 2156-97-0)	Niet van toepassing	Grond	248.09 mg/kg	
		Periodiek	0.52 mg/l	Lozingen
		Sediment	1245.42 mg/kg	Zoetwater
		Sediment	124.54 mg/kg	Zeewater
		STP (Afvalwater zuiveringsinst allatie)	1000 mg/l	Afvalwater-behandelingsinstallatie
		Zeewater	0.05 mg/l	
Glycerol, gepropoxyeerde esters met acrylzuur (CAS 52408-84-1)	Niet van toepassing	Grond	0.00111 mg/kg	
		Periodiek	0.0574 mg/l	Lozingen
		Sediment	0.001697 mg/kg	Zeewater

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylaat (CAS 57472-68-1)	Niet van toepassing	STP (Afvalwater zuiveringsinst allatie)	10 mg/l	Afvalwater- behandelingsinstallatie
		Zeewater	0.01697 mg/kg	
		Zoetwater	0.00574 mg/l	
		Grond	0.0013 mg/kg	
Propionzuur (boven 80%) , 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, diallyl ester (CAS 55818-57-0)	Niet van toepassing	Periodiek	0.034 mg/l	Lozingen
		Sediment	0.00884 mg/kg	Zoetwater
		STP (Afvalwater zuiveringsinst allatie)	100 mg/l	Afvalwater- behandelingsinstallatie
		Zeewater	0.00034 mg/l	
		Zoetwater	0.0034 mg/l	
		Grond	7.1 mg/kg	
		Periodiek	1 mg/l	Lozingen
		Sediment	35.8 mg/kg	Zoetwater
		Sediment	3.58 mg/kg	Zeewater
		STP (Afvalwater zuiveringsinst allatie)	10 mg/l	Afvalwater- behandelingsinstallatie
		Zeewater	0.01 mg/l	
		Zoetwater	0.1 mg/l	

**Blootstellingsrichtlijnen** Voor dit product zijn geen grenswaarden voor blootstelling vastgesteld.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Niet beschikbaar.

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

**Algemene informatie** Niet beschikbaar.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** Draag (chemische) veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen). Een oogspoelfontein en douches voor noodsituaties worden aanbevolen.

#### Bescherming van de huid

**- Bescherming van de handen** Aanbevolen handschoenen: Nitril, minimaal 6 mil dik. Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen.

**- Andere maatregelen** Geschikte chemisch-resistente kleding dragen.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Zorg voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.

**Thermische gevaren** Niet beschikbaar.

### Hygiënische maatregelen

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Laat dit materiaal niet in uw ogen, op uw huid of op uw kleding komen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Was besmette kleding voordat deze opnieuw gebruikt wordt. Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

**Beheersing van milieublootstelling** Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

**Fysische toestand** Vloeistof.

**Vorm** Vloeistof.

**Kleur** Magenta

**Geur** Kenmerkend.

**Geurdrempelwaarde** Niet beschikbaar.

**pH** 6.8 - 7.2 Metler Toledo pH-meter. Temperatuur 25 °C

**Smelt-/vriespunt** Niet beschikbaar.

**Beginkookpunt en kooktraject** Niet beschikbaar.

<b>Vlampunt</b>	> 110.0 °C (> 230.0 °F) Setaflash geslotenbekertest (Geschat)
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
<b>Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	
<b>Oplosbaarheid (water)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	12.5 - 13.5 cP Conus- en plaat-reometer, temperatuur 50 °C. C60/1° sensor. Waarden vastgelegd bij 4000 1/s.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet beschikbaar.
<b>9.2. Overige informatie</b>	
<b>VOV</b>	16 g/l Methode 24/ASTM D5409-93

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1. Reactiviteit</b>	Niet beschikbaar.
<b>10.2. Chemische stabiliteit</b>	Stabiel onder normale opslagcondities.
<b>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Gevaarlijke polymerisatie kan plaatsvinden bij afgenomen hoeveelheid vertrager.
<b>10.4. Te vermijden omstandigheden</b>	Blootstelling aan zonlicht.
<b>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Onverenigbaar met sterke basen en oxidatiemiddelen. alkalimetalen
<b>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Na afbraak kan dit product vluchtige stikstofoxiden, koolmonoxide, kooldioxide en/of koolwaterstof met een laag molecuulgewicht produceren.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Algemene informatie</b>	Niet beschikbaar.
<b>Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten</b>	
<b>Inhalatie</b>	Inademen kan leiden tot lichte irritatie van de luchtwegen.
<b>Contact met huid</b>	Veroorzaakt huidirritatie. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
<b>Contact met ogen</b>	Contact met ogen kan tot lichte irritatie leiden.
<b>Inslikken</b>	Blootstelling door inname is onwaarschijnlijk.
<b>Symptomen</b>	Niet beschikbaar.

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

<b>Bestanddelen</b>	<b>Soorten</b>	<b>Testresultaten</b>
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one (CAS 2235-00-9)		
<b>Acuut</b>		
<b>Huid</b>		
LD50	Konijn	1700 mg/kg
<b>Inhalatie</b>		
LC50	Rat	> 1.6 mg/l
<b>Oraal</b>		
LD50	Rat	1114 mg/kg

<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Veroorzaakt huidirritatie.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. Niet bijtend. Niet bekend als irriterende stof. (OECD 437)
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
<b>Sensibilisatie van de huid</b>	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
<b>Carcinogeniteit</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	Kan mogelijk het ongeboren kind schaden. Kan mogelijk de vruchtbaarheid schaden.
<b>Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
<b>Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling</b>	Kan schade aan organen (lever, ademhalingsstelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
<b>Gevaar bij inademing</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
<b>Informatie over het mengsel versus informatie over de stof</b>	Niet beschikbaar.
<b>Overige informatie</b>	Voor deze specifieke formule zijn geen volledige toxiciteitsgegevens beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

**Aquatische toxiciteit** Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Dit product is niet getest op ecologische effecten.

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
2-Fenoxyethylacrylaat (CAS 48145-04-6)		
<i>Acuut</i>		
	EC10	Desmodesmus subcapitatus 0.71 mg/l, 72 h (DIN 38412 L 9)
	EC50	Desmodesmus subcapitatus 4.44 mg/l, 72 h (DIN 38412 L 9)
	LC50	Leuciscus idus 10 mg/l, 96 h (DIN 38 412)
	NOEC	Desmodesmus subcapitatus 0.71 mg/l, 72 h (DIN 38412 L 9)
<b>Aquatisch</b>		
<i>Acuut</i>		
Kreeftachtigen	EC50	Daphnia magna 1.21 mg/l, 48 h (Directive CE 79/831/CEE, Bijlage V, Part C)
Difenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine-oxide (CAS 75980-60-8)		
<i>Acuut</i>		
	EC10	Pseudokirchneriella subcapitata 1.56 mg/l, 72 h (OECD 201)
	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata > 2.01 mg/l, 72 h (OECD 201)
	LC50	Cyprinus carpio 1.4 mg/l, 96 h (OECD 203)
<b>Aquatisch</b>		
<i>Acuut</i>		
Kreeftachtigen	EC50	Daphnia magna 3.53 mg/l, 48 h (OECD 202)
Dodecylacrylaat (CAS 2156-97-0)		
<i>Acuut</i>		
	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata > 0.274 µg/L, 72 h (OECD 201)
	LC50	Leuciscus idus 460 mg/l, 96 h (DIN 38 412, part L 15, 1982)
	NOEC	Leuciscus idus 215 mg/l, 96 h (DIN 38 412, part L 15, 1982)
<i>Chronisch</i>		
	LOEC	Daphnia magna > 0.25 µg/L, 21 d (OECD 211)
<b>Aquatisch</b>		
<i>Chronisch</i>		
Kreeftachtigen	NOEC	Daphnia magna 0.25 µg/L, 21 d (OECD 211)
Vis	LOEC	Danio rerio > 1 µg/L, 36 d (OECD 210)



Bestanddelen	Soorten		Testresultaten
Propionzuur (boven 80%) , 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, diallyl ester (CAS 55818-57-0)			
<i>Acuut</i>			
	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	105 mg/l, 72 h (OECD 201)
	LC50	Cyprinus carpio	> 0.082 mg/l, 96 h (OECD 203)
	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata	29 mg/l, 72 h (OECD 201)
<b>Aquatisch</b>			
<i>Acuut</i>			
Kreeftachtigen	EC50	Daphnia magna	> 16 mg/l, 48 h (OECD 202)
	NOEC	Daphnia magna	> 16 mg/l, 48 h (OECD 202)
<i>Chronisch</i>			
Kreeftachtigen	EC10	Daphnia magna	> 0.51 mg/l, 21 d (OECD 211)
	NOEC	Daphnia magna	> 0.51 mg/l, 21 d (OECD 211)
Vis	EC10	Pimephales promelas	0.43 mg/l, 33 d (OECD 210)
	NOEC	Pimephales promelas	0.25 mg/l, 33 d (OECD 210)
<b>12.2. Persistentie en afbreekbaarheid</b>	Niet beschikbaar.		
<b>12.3. Bioaccumulatie</b>	Niet beschikbaar.		
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)</b>	Niet beschikbaar.		
<b>Bioconcentratiefactor (BCF)</b>			
Difeny[(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine-oxide			72, (JIS K 0102-1986, 71 - Kanpogyo No .S, Yakuhatu No . 615, 4 MITI/MHW Chemical Substance Control Law, Japan)
Dodecylacrylaat			2.34, (EPA Epiwin (v.4.11))
<b>12.4. Mobiliteit in de bodem</b>	Niet beschikbaar.		
<b>12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.		
<b>12.6. Andere schadelijke effecten</b>	Niet beschikbaar.		

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval	Niet beschikbaar.
Verontreinigde verpakking	Niet beschikbaar.
EU-afvalcode	Niet beschikbaar.
Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering	Niet als gewoon kantoorafval verwerken. Laat dit materiaal niet in riolen/watervoorraden terecht komen. Gooi het afvalmateriaal weg in overeenstemming met de plaatselijke en landelijke milieuvorschriften. Moet worden opgehaald en verwerkt door een afvalbedrijf dat hiervoor de juiste vergunning heeft.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Amerikaanse Departement van Transport (DOT)

VN-nummer	UN3082
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylaten ), STOF DIE VERVUILEND IS VOOR ZEE EN ZEELEVEN
Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	9
Secundaire risico	-
Verpakkingsgroep	III
Milieugevaren	
Stof die vervuילend is voor zee en zeeleven	Ja
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet beschikbaar.
DOT Supplemental Information	De DOT-classificatie is alleen van toepassing op verzendingen binnen de VS en Puerto Rico.
IATA	
VN-nummer	UN3082

**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylaten )

**Transportgevarenklasse(n)**

**Klasse** 9

**Secundaire risico** -

**Verpakkingsgroep** III

**Milieugevaren** Ja

**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet beschikbaar.

#### IMDG

**VN-nummer** UN3082

**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylaten ), STOF DIE VERVUILEND IS VOOR ZEE EN ZEELEVEN

**Transportgevarenklasse(n)**

**Klasse** 9

**Secundaire risico** -

**Verpakkingsgroep** III

**Transportgevarenklasse(n)**

**Stof die vervuilend is voor zee en zeeleven** Ja

**EmS** F-A, S-F

**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet beschikbaar.

#### ADR

**VN-nummer** UN3082

**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylaten )

**Transportgevarenklasse(n)**

**Klasse** 9

**Secundaire risico** -

**ADR cijfer** Niet beschikbaar.

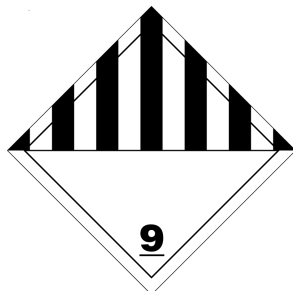
**Tunnelbeperkingscode** Niet beschikbaar.

**Verpakkingsgroep** III

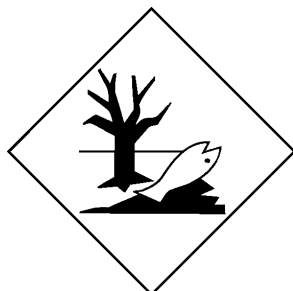
**Milieugevaren** Ja

**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet beschikbaar.

**ADR; Amerikaanse Departement van Transport (DOT); IATA; IMDG**



**Stof die vervuilend is voor zee en zeeleven**



## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-verordeningen

**Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA**

Niet vermeld.

#### Autorisaties

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### Beperkingen voor het gebruik

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### Andere EU-voorschriften

**Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### Overige regelgeving

Alle chemische stoffen in dit HP-product zijn gemeld of zijn vrijgesteld van melding onder de wetten betreffende de melding van chemische stoffen, in de volgende landen: VS(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Zwitserland, Canada (DSL/NDSL), Australië, Japan, Filipijnen, Zuid-Korea, Nieuw-Zeeland en China.

#### Overige informatie

Specifieke bepalingen: Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en restrictie van Chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Chemicaliënagentschap, tot wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en tot 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 Richtlijn 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie (als gewijzigd in OJ L (Publicatieblad van de Europese Unie) 396 van 29-05-2007, blz. 3, met verdere rectificaties en wijzigingen).

#### Nationale voorschriften

Niet beschikbaar.

#### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen

Difeny[(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine-oxide  
(CAS 75980-60-8)

Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid. 3

#### SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Niet vermeld.

#### SZW-lijst van mutagene stoffen

Niet vermeld.

### 15.2.

Raadpleeg het bijgesloten SUMI- of GEIS-document, indien van toepassing.

### Chemischeveiligheidsbeoordeling

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Referenties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) en tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen (REACH).

Verordening (EU) 2015/830 van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en wijzigingen (CLP).

### Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

### Volledige tekst van eventuele H-zinnen die niet volledig zijn uitgeschreven in Rubriek 2 t/m 15

H302 Schadelijk bij inslikken.  
H312 Schadelijk bij contact met de huid.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H361d Kan mogelijks het ongeboren kind schaden.  
H361fd Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
3. Samenstelling / informatie over ingrediënten : Ongedaan gemaakte bekendmakingen

### Revisie-informatie

### Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

### Disclaimer

Dit gegevensblad voor veiligheid bevat informatie over HP inkten (toners) die worden geleverd in HP Originele supplies voor inkt (toner). Als het gegevensblad is geleverd bij een hervuld, remanufactured, compatibel of ander niet-origineel HP product, wees u er dan van bewust dat de daarin opgenomen informatie niet is bedoeld om informatie te verstrekken over dergelijke supplies. Er kunnen aanzienlijke verschillen bestaan tussen informatie in dit document en de veiligheidsinformatie voor het product dat u hebt aangeschaft. Neem contact op met de verkoper van de hervulde, remanufactured of compatibele supplies voor de toepasselijke informatie, met inbegrip van informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen, risico van blootstelling en richtlijnen voor veilig gebruik. HP accepteert geen hervulde, remanufactured of compatibele supplies in de eigen recyclingprogramma's. Dit document met veiligheidsinformatie wordt kosteloos beschikbaar gesteld aan klanten van HP. De hierin geboden informatie is de meest recente die bij opstelling van het document bekend is aan HP en wordt door haar geacht juist te zijn. De inhoud mag niet worden opgevat als een garantie dat de beschreven producten specifieke eigenschappen bezitten, of geschikt zijn voor bepaalde doeleinden. Het document is opgesteld overeenkomstig de wettelijke vereisten die gelden in de onder Sectie 1 hierboven genoemde jurisdictie, en kan mogelijk niet voldoen aan de wettelijke vereisten in andere landen.

## Verklaring van afkortingen

<b>ACGIH</b>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CERCLA</b>	Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act
<b>CFR</b>	Code of Federal Regulations
<b>COC</b>	Cleveland openbekertest
<b>Amerikaanse Departement van Transport (DOT)</b>	Department of Transportation
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (ook wel SARA genaamd)
<b>IARC</b>	Het "International Agency for Research on Cancer" : Internationaal kankerinstituut
<b>NIOSH</b>	National Institute for Occupational Safety and Health
<b>NTP</b>	Het "National Toxicology Program" (nationaal vergiften programma)
<b>OSHA</b>	Occupational Safety and Health Administration
<b>PEL (Toelaatbare concentratie voor blootstelling)</b>	Grenswaarde voor toegestane blootstelling
<b>RCRA</b>	De "Resource Conservation and Recovery Act", wetgeving over terugwinning en behoud van grondstoffen
<b>REC</b>	Aanbevolen
<b>REL</b>	Aanbevolen grenswaarde voor blootstelling
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
<b>TGG 15 min.</b>	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
<b>TCLP: &lt;waarde&gt;</b>	Uitlogingsprocedure voor toxiciteitseigenschappen
<b>MAC</b>	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
<b>TSCA</b>	De "Toxic Substances Control Act" (Beheer van giftige stoffen)
<b>VOV</b>	Vluchtige organische stoffen

# Safe Use of Mixture Information (SUMI)

## Informatie over veilig gebruik van mengsels (SUMI)

### Digitale UV-inkt: UV01 \*Dutch\*

#### Disclaimer

Deze SUMI is een algemeen document voor mededeling van de voorwaarden voor veilig gebruik van een product in het kader van de REACH-verplichting. Dit document heeft alleen betrekking op de voorwaarden voor veilig gebruik en is niet productspecifiek. Door deze SUMI toe te voegen aan het VIB van een bepaald product, verklaart de importeur/formuleerder dat het mengsel veilig kan worden gebruikt wanneer onderstaande instructies worden gevolgd. Conform de arbowet blijft de werkgever van werknemers verantwoordelijk voor het mededelen van relevante informatie over het gebruik aan werknemers. Bij het uitwerken van werkplekinstructies voor werknemers dienen SUMI-bladen altijd in samenhang met het VIB en het etiket van het product te worden beschouwd. De waarden voor de afgeleide dosis zonder effect (DNEL) en de voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) van stoffen die van de chemische veiligheidsbeoordeling (CSA) zijn afgeleid, staan in rubriek 8 van het VIB.

Het REACH-registratienummer staat, indien van toepassing, aan het eind van een uitgebreide VIB van een product.

#### Operationele voorwaarden

<b>Maximale duur</b>	Maximaal 8 uur per dag
<b>Frequentie van de blootstelling</b>	< 240 dagen per jaar
<b>Verwerkingsvoorwaarden</b>	Omvat gebruik op kamertemperatuur. In ruimtes waar het afdrukken plaatsvindt, moet worden gezorgd voor voldoende ventilatie. In ANSI/ASHRAE-norm 62.1-2013 staan richtlijnen voor een acceptabele luchtkwaliteit in de werkruimte. Emissies onder de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van de bestanddelen houden, zoals gespecificeerd in rubriek 8 van Direct contact vermijden. Regelmatige reiniging van apparatuur en de werkomgeving. Er dient toezicht te zijn om te controleren of risicobeheersmaatregelen zijn genomen en correct worden gebruikt en aan de operation

#### Risicobeheersmaatregelen

<b>Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidscontrole</b>	Draag een veiligheidsbril met zijkleppen wanneer de stof kan spatten. Draag geschikte chemicaliënbestendige handschoenen: zie rubriek 8 van het VIB. Draag geschikte chemicaliënbestendige kleding. Oog- en nooddouches zijn aanbevolen. Inademing van nevel/damp vermijden. Contact met de huid, ogen en kleding vermijden. Werknemers dienen te worden getraind in goed gebruik en onderhoud van alle persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE).
---	--



#### Advies voor goede praktijken

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
Handen wassen vóór pauzes en aan het eind van de werktijd.  
Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.  
Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie.  
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
Op een goed geventileerde plaats bewaren.  
In goed gesloten verpakking bewaren.  
Bewaren bij kamertemperatuur.



#### Milieumaatregelen

Niet in de riolering of watervoorzieningen laten wegstromen.  
Afvalmateriaal weggooien in overeenstemming met lokale, regionale, provinciale en nationale milieuvorschriften.  
Afvoeren en vernietigen laten uitvoeren door een geschikt en erkend afvalverwerkingsbedrijf.

#### Gebruiksbeschrijvingen

IS-Gebruik op industriële locaties

PW-Veelvuldig gebruik door professionele gebruikers

SU7-Drukken en reproduceren van opgenomen media

APC18-Inkt en toners

PROC1-Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk of processen met gelijkwaardige inperkingsmaatregelen.

PROC2-Gebruik in een gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsmaatregelen.

PROC3- Gebruik in een gesloten batchproces (synthese of formulering) met incidentele, beheerste blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsmaatregelen.

PROC8a-Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in niet-gespecialiseerde voorzieningen

PROC8b-Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in gespecialiseerde voorzieningen

ERC5-Industrieel gebruik dat leidt tot opname in of op een matrix

ERC8c-Wijdverbreid gebruik (binnen) dat leidt tot opname in of op een matrix

#### Aanvullende informatie over de productsamenstelling

In rubriek 2 van het VIB en op het etiket is de indeling van het mengsel vermeld.

De indeling van het mengsel is gebaseerd op de afzonderlijke bestanddelen en hun concentratie in het mengsel.

Alle bestanddelen waarvan de indeling afhangt, staan vermeld in rubriek 3 van het VIB.

Relevante grenswaarden van bestanddelen waarop de blootstellingsbeoordeling is gebaseerd, staan vermeld in rubriek 8 van het VIB.

Het product kan sensibiliserende stoffen bevatten die bij sommige mensen een allergische reactie kunnen veroorzaken.

Indien van toepassing staan deze bestanddelen in rubriek 2 van het VIB.

Het product is ingedeeld als giftig voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.