

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Conti Kleurpasta PA 21

**Datum bewerking :** 01.04.2016

**Afdrukdatum :** 30-08-2016

**Versie (Herziening) :**

1.0.0

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

### 1.1 Productidentificatie

Conti Kleurpasta PA 21

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

Kleurstof

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Leverancier :** DSL Coatings B.V.  
**Straat :** Postbus 2190  
**Postcode/plaats :** NL 2400 CB Alphen a/d Rijn  
**Telefoon :** +31 (0) 88 027 55 00  
**Telefax :** +31 (0) 88 027 55 55  
**Contactpersoon voor informatie :** [info@dslcoatings.nl](mailto:info@dslcoatings.nl)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging)  
Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Geen

### 2.2 Etiketteringselementen

**Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Veiligheidsaanbevelingen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

**Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels**

EUH208 Bevat: 2-butanonoxim. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH 210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

Dit product is een mengsel. Informatie over gezondheidsgevaren is gebaseerd op de bestanddelen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

**Gevaarlijke bestanddelen**

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie [%]
Hydrocarbons, C10- C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	64742-48-9 918-481-9 01- 2119457273- 39	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30
Hydrocarbons, C14- C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	927-632-8 01- 2119457736- 27-xxxx	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1; H304	>= 2,5 - < 5
2-butanonoxim	96-29-7 202-496-6 01-2119539477- 28-xxxx	R40 Xn; R21 Xi; R41-R43	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1

**Productnaam :** Conti Kleurpasta PA 21

**Datum bewerking :** 01.04.2016

**Afdrukdatum :** 30-08-2016

**Versie (Herziening) :**

1.0.0

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

#### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

##### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

###### **Algemene informatie**

Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.

###### **Bij inademing**

In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van stof of rook bij oververhitting of verbranding.

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

###### **Bij huidcontact**

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Daarna nawassen met: Water en zeep.

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

###### **Bij oogcontact**

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

###### **Na inslikken**

GEEN braken opwekken. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). Onmiddellijk arts raadplegen!

##### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

##### **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen

#### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

##### **5.1 Blusmiddelen**

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

##### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

Geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken. (Persluchtmasker)

##### **5.4 Aanvullende informatie**

Standaardprocedure voor chemische branden

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

##### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Zorg voor voldoende ventilatie.

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

##### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

##### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.

##### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

#### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

##### **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

**Productnaam :** Conti Kleurpasta PA 21

**Datum bewerking :** 01.04.2016

**Afdrukdatum :** 30-08-2016

**Versie (Herziening) :**

1.0.0

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### **Beschermingsmaatregelen**

#### **Brandbeveiligingsmaatregelen**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Onbruikbaar na bevroren.

#### **Verdere informatie over de opslagcondities**

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Voor het gebruik van deze stof/ dit mengsel de technische richtlijnen raadplegen.

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

### **8.1 Controleparameters**

#### **DNEL**

Hydrocarbons, C14-C18, nalkanes,  
isoalkanes, cyclics,  
< 2% aromatics

Eindgebruik: Werknemers  
geen gegevens beschikbaar

Eindgebruik: Consumenten  
geen gegevens beschikbaar

#### **PNEC**

Hydrocarbons, C14-C18, nalkanes,  
isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Zoetwater  
geen gegevens beschikbaar  
Zeewater  
geen gegevens beschikbaar  
Riviermondingafzetting  
geen gegevens beschikbaar  
Bodem  
geen gegevens beschikbaar

### **Persoonlijke bescherming**

#### **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogspoelfles met zuiver water  
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

#### **Bescherming van de huid**

Ondoordringbare kleding. Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek

#### **Bescherming van de handen**

Oplosmiddelbestendige handschoenen

##### **Opmerkingen**

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken.

#### **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij dampvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.

### **Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen**

Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Conti Kleurpasta PA 21

**Datum bewerking :** 01.04.2016

**Afdrukdatum :** 30-08-2016

**Versie (Herziening) :**

1.0.0

**Voorkomen :** Vloeibaar

**Kleur :** geel

**Geur :** sterk

### Veiligheidstechnische gegevens

<b>Smeltpunt/bereik :</b>			niet bepaald.	
<b>Beginkookpunt en kooktraject :</b>	>		179 – 214 °C *)	
<b>Ontledingstemperatuur :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>Vlampunt :</b>			>61 °C bij 1.026 hPa *)	ISO 3679
<b>Ontstekingstemperatuur :</b>			niet van toepassing	
<b>Oxiderende vloeistoffen :</b>			Geen gegevens beschikbaar.	
<b>Onderste explosiegrens :</b>			0,7 %(V)*)	
<b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>			6 %(V) *)	
<b>Ontploffingseigenschappen :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>Dampspanning :</b>			0,3 hPa *)	
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C )	ca.	0,94 -1,14	g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosmiddel separatie-test :</b>	( 20 °C )		niet van toepassing	
<b>Oplosbaarheid in water :</b>	( 20 °C )		onoplosbaar	Gew-%
<b>pH:</b>	( 20 °C / conc. )		Geen gegevens beschikbaar	
<b>log P O/W :</b>			Geen gegevens beschikbaar	
<b>Uilooptijd :</b>	( 20 °C )		geen	DIN-beker 4 mm
<b>Relatieve dampdichtheid :</b>	( 20 °C )		Geen gegevens beschikbaar	(lucht = 1)
<b>Viscositeit, kinematisch :</b>			>20,5 mm <sup>2</sup> /s bij 40°C	
			viskeus	
			> 60 s	
<b>Uitlooptijd :</b>			Dwarsdoorsnede: 6 mm	Methode: ISO 2431
			Methode: ISO 2431	

\*) = Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

## 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden. Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren en sterke basen, sterke oxidatiemiddelen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Koolzuur (CO<sub>2</sub>) Koolmonoxide, stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>), dichte zwarte rook.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

<b>Huidcorrosie/ -irritatie</b>	Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.
<b>Ernstig oogletsel/ oogirritatie</b>	Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oog irriterende stof.
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Nadere informatie</b>	Oplosmiddelen kunnen de huid ontvetten.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Conti Kleurpasta PA 21

**Datum bewerking :** 01.04.2016

**Versie (Herziening) :**

1.0.0

**Afdrukdatum :** 30-08-2016

### **Bestanddelen:**

#### **Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics :**

Acute orale toxiciteit	LD50 rat: > 5.000 mg/kg Methode: OECD testrichtlijn 401
Acute toxiciteit bij inademing	LC50 rat: 4,951 mg/l Blootstellingstijd: 4 h
Acute dermale toxiciteit	LD50 rat: > 2.000 mg/kg LD50 konijn: > 5.000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Methode: OECD testrichtlijn 404 Matige huidirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Methode: OECD testrichtlijn 405 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Lichte oogirritatie
Mutageniteit in geslachtscellen Beoordeling	Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.

#### **Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics :**

Acute orale toxiciteit	LD50 rat: > 5.000 mg/kg Methode: OECD testrichtlijn 401
Acute toxiciteit bij inademing	LC50 rat: > 5000 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Methode: OECD testrichtlijn 403 De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Acute dermale toxiciteit	LD50 rat: > 3160 mg/kg Methode: OECD testrichtlijn 402 LD50 konijn: > 5.000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Methode: OECD testrichtlijn 404 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Methode: OECD testrichtlijn 405 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Lichte oogirritatie Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Giftigheid voor de Voortplanting	Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.: Vruchtbaarheids en ontwikkelingsstoornisonderzoeken vertoonden geen enkel effect op de vruchtbaarheid.
STOT bij eenmalige Blootstelling STOT bij herhaalde Blootstelling Aspiratiesgiftigheid	Beoordeling: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling. Beoordeling: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

#### **2-butanonoxim :**

Acute orale toxiciteit	LD50 rat: 3.700 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	LC50 rat: 20 mg/l Blootstellingstijd: 4 h
Acute dermale toxiciteit Huidcorrosie/-irritatie	LD50 rat: 200 - 2.000 mg/kg Resultaat: Geen huidirritatie
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Resultaat: Gevaar voor ernstig oogletsel
Mutageniteit in geslachtscellen	Kan sensibilisering veroorzaken bij gevoelige personen door aanraking met de huid.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Conti Kleurpasta PA 21

**Datum bewerking :** 01.04.2016

**Versie (Herziening) :**

1.0.0

**Afdrukdatum :** 30-08-2016

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 Toxiciteit

##### **Bestanddelen:**

##### **Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics :**

Toxiciteit voor vissen	LC50 : > 1.000 mg/l
	LC0 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 1.000,000000 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	NOEC (Vis): 0,1 - 1 mg/l EC50 : > 1.000 mg/l
Toxiciteit voor algen	EC0 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1.000,000000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h EC50 : > 1.000 mg/l
	EC0 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 1.000,000000 mg/l Blootstellingstijd: 72 h EC50 : > 100 mg/l

##### **Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics :**

Toxiciteit voor vissen :	LC50 (Vis): > 1.028 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren :	EC50 : > 3.193 mg/l Blootstellingstijd: 48 h EC50 : > 3.193 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen :	EC50 (Skeletonema costatum): > 3.198 mg/l Blootstellingstijd: 72 h

##### **2-butanonoxim :**

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 320,000000 - 1.000,000000 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
	LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 777 - 914 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
	LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): 760 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 750 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen	EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 83 mg/l Blootstellingstijd: 72 h

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

##### **Bestanddelen:**

##### **Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics :**

Biologische afbreekbaarheid Naar verwachting biologisch afbreekbaar

##### **Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics :**

Biologische afbreekbaarheid Biodegradatie: 74 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Naar verwachting biologisch afbreekbaar.

**Productnaam :** Conti Kleurpasta PA 21

**Datum bewerking :** 01.04.2016

**Versie (Herziening) :**

1.0.0

**Afdrukdatum :** 30-08-2016

### 12.3 Bioaccumulatie

**Bestanddelen:**

**Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics :**

Bioaccumulatie

Deze stof wordt niet beschouwd als persistent,  
Bio-accumulerend, of toxisch (PBT).

Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent of  
zeer

bioaccumulerend (zPzB).

Niet uitgevoerd

Verdelingscoëfficiënt noctanol/  
water

**Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics :**

Verdelingscoëfficiënt noctanol/  
water

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Bestanddelen:**

**Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics :**

Distributie in en tussen  
milieucompartimenten

Het product verdampst gemakkelijk.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Verwijdering van het product/de verpakking

Achtergebleven restant verwijderen.

Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Conti Kleurpasta PA 21

**Datum bewerking :** 01.04.2016

**Afdrukdatum :** 30-08-2016

**Versie (Herziening) :**

1.0.0

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens EG-richtlijnen of de respectievelijke landelijke wetgeving.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de R-phrasen

- R21 Schadelijk bij aanraking met de huid.
- R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
- R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
- R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### Volledige tekst van de H-verklaringen

- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

### Indeling (67/548/EEG, 1999/45/EG)

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

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.