

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Parasilico Prestige Colour

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik

**1.2.2. Ontraden gebruik**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

DL CHEMICALS N.V.  
Roterijstraat 201-203  
B-8793 Waregem  
Belgium  
T + 32 56 62 70 51 - F + 32 56 60 95 68  
[MSDS@dl-chem.com](mailto:MSDS@dl-chem.com) - [www.dl-chem.com](http://www.dl-chem.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Noodnummer : + 32 56 62 70 51  
Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar.

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signaalwoord (CLP)	:	-
Gevarenaanduidingen (CLP)	:	H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	:	P273 - Voorkom lozing in het milieu. P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.
EUH zinnen	:	EUH208 - Bevat 2-octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen.

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzene, C14-30-alkyl derivs	CAS-Nr: 68855-24-3 EG-Nr: 272-472-8	$\geq 5 - < 10$	Aquatic Chronic 4, H413
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	CAS-Nr: 37859-55-5 EU Identificatie-Nr: 484-460-1 REACH-nr: 01-2120004323-76	$\geq 2,5 - < 5$	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373
Titanium dioxide (Noot W)(Noot 10)	CAS-Nr: 13463-67-7 EG-Nr: 236-675-5 EU Identificatie-Nr: 022-006-00-2 REACH-nr: 01-2119489379-17	$\geq 1 - < 2,5$	Carc. 2, H351
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr: 26530-20-1 EG-Nr: 247-761-7 EU Identificatie-Nr: 613-112-00-5	$< 0,025$	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 Acute Tox. 3 (Dermaal), H311 Acute Tox. 3 (Oraal), H301 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
octamethylcyclotetrasiloxaan opgenomen als REACH kandidaat stof (Octamethyltetrasiloxaan (D4)) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 556-67-2 EG-Nr: 209-136-7 EU Identificatie-Nr: 014-018-00-1 REACH-nr: 01-2119529238-36	$< 0,1$	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr: 26530-20-1 EG-Nr: 247-761-7 EU Identificatie-Nr: 613-112-00-5	( 0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Noot 10 : De indeling als kankerverwekkende stof bij inademing is alleen van toepassing op mengsels in de vorm van poeder dat 1 % of meer titaandioxydeeltjes in de vorm van of ingekapseld in deeltjes met een aerodynamische diameter ≤ 10 µm bevat.

Noot W : Er is vastgesteld dat de kankerverwekkendheid van deze stof ontstaat wanneer inhaleerbaar stof wordt ingeademd in hoeveelheden die leiden tot een aanzienlijke aantasting van de mechanismen in de longen die verantwoordelijk zijn voor het verwijderen van deeltjes. Deze noot is bedoeld om de specifieke toxiciteit van de stof te beschrijven en vormt geen criterium voor indeling in de zin van deze verordening.

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Breng het slachtoffer naar de buitenlucht. Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten.
EHBO na contact met de huid	: Na aanraking met de huid onmiddellijk en grondig wassen met water en zeep. De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp inschakelen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

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

Symptomen/effecten	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
Symptomen/effecten na inademing	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Direct contact met de ogen is waarschijnlijk licht irriterend.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico op inslikken met zich mee te brengen.

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

11. Toxicologische informatie.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Alle blusmiddelen zijn toegestaan. Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen enkele bekend. Gebruik geen sterke waterstraal.

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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

Explosiegevaar : Geen direct explosiegevaar.

### 5.3. Advies voor brandweeralieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Overbodig personeel weg laten gaan. Rook en/of dampen afkomstig van vuur of ontbinding niet inademen.

Blusinstructies : Aan hitte blootgestelde vaten afkoelen door er water op te versproeien. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

Overige informatie : Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : [Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8.

Noodprocedures : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. De ruimte ventileren. Overbodig personeel weg laten gaan.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : Afwaswater opvangen voor latere verwijdering. De ruimte ventileren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in het riool lozen. Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt. Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Op de grond, bijeenvegen en opscheppen in geschikte containers. Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken. Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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

Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.

Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.

Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen.

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

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Titanium dioxide (13463-67-7)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Titane (dioxyde de) # Titaandioxide
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021

#### octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2)

##### EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

IOEL TWA	123 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	10 ppm

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

##### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

#### Bescherming van de ogen:

Aanraking met de ogen vermijden. Gebruik een spatbril als oogcontact door opspatting mogelijk is. Chemische stofbril of veiligheidsbril

Bescherming van de ogen			
Type	Toepassingsgebied	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	met zijbescherming	EN 166

### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

#### Bescherming van de handen:

De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden. Gelieve de door de fabrikant verstrekte voorschriften in acht te nemen betreffende de doorlatendheid en de doordringingstijd van de stof. Handschoenen moeten vervangen worden na elk gebruik en bij alle sporen van slijtage of perforatie. Beschermende handschoenen dragen.

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)		> 0,1		EN ISO 374

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen. Draag een geschikt masker

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### Beperking van de blootstelling van de consument:

Contact met de huid en de ogen vermijden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zeep en water alvorens het werk te verlaten.

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Conform de productiespecificatie.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet brandbaar.
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,33 g/ml
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden. Niet vastgesteld.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Niet vastgesteld.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden. damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)</b>	
ATE CLP (oraal)	125 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	311 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (gassen)	100 ppmv/4u

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Benzene, C14-30-alkyl derivs (68855-24-3)

LD50 oraal rat > 5000 mg/kg

LD50 dermaal konijn > 3000 mg/kg

### 2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)

LD50 oraal rat 1133 – 1234 mg/kg

ATE CLP (oraal) 1133 mg/kg lichaamsgewicht

### Titanium dioxide (13463-67-7)

LD50 oraal rat > 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)

LD50 dermaal rat > 10000 mg/kg

LD50 dermaal konijn > 10000 mg/kg

LC50 Inhalatie - Rat > 6,82 mg/l

LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) > 6,82 mg/l/4u

### octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2)

LD50 oraal rat > 4800 mg/kg

LD50 dermaal rat > 2400 mg/kg lichaamsgewicht

LD50 dermaal konijn > 2,5 mg/kg lichaamsgewicht

LC50 Inhalatie - Rat 36 mg/l/4u (OECD 403 methode)

LC50 Inhalatie - Rat (Dampen) 2975 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : (OECD 406 methode)

Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid bij de cavia  
Conclusie op basis van analogie  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan  
STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld  
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

### 2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)

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

### octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2)

LOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen) ≈ 950 mg/kg lichaamsgewicht/dag

NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen) 950 mg/kg lichaamsgewicht/dag



# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - water	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)</b>	
LC50 - Vissen [1]	122 µg/l (OECD 203 methode)
EC50 - Schaaldieren [1]	0,42 mg/l (OECD 202 methode)
EC50 72h - Algen [1]	0,084 mg/l (OECD 201 methode)
ErC50 algen	(OECD 201 method)
NOEC chronisch vis	22 µg/l Daphnia magna - OECD 211
NOEC chronisch schaaldieren	0,022 mg/l Oncorhynchus mykiss - OECD 210
NOEC chronisch algen	0,004 mg/l OECD 201

<b>Titanium dioxide (13463-67-7)</b>	
LC50 - Vissen [1]	155 mg/l Test organisms (species): other:Japanese Medaka
LC50 - Vissen [2]	> 10000 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	19,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Schaaldieren [2]	27,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andere waterorganismen [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Andere waterorganismen [2]	61 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algen [2]	> 100 mg/l pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (chronisch)	≥ 2,92 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronisch algen	5600 mg/l

<b>octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2)</b>	
LC50 - Vissen [1]	> 0,0063 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 0,0091 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	> 0,022 mg/l
ErC50 algen	> 0,022 mg/l
NOEC chronisch vis	≥ 0,0044 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	> 0,0079 mg/l

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Parasilico Prestige Colour	
Persistentie en afbreekbaarheid	Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	3 - 5 days
Titanium dioxide (13463-67-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	28d 3,7 % (OECD 310 methode)

### 12.3. Bioaccumulatie

Parasilico Prestige Colour	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	2,92 (OECD 117 methode)
Bioaccumulatie	Gering vermogen tot biologische accumulatie.
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1,25
Titanium dioxide (13463-67-7)	
BCF - Vissen [1]	352
octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	12400
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	6,48 bij 25.1°C

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)	
Oppervlaktespanning	69,5 mN/m

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

Component	
octamethylcyclotetrasiloxaan (556-67-2)	Deze stof voldoet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof voldoet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.  
Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.  
EURAL-code : 08 04 09\* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat  
08 04 10 - niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### Wegtransport

Niet van toepassing

##### Transport op open zee

Niet van toepassing

##### Luchttransport

Niet van toepassing

##### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

##### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat een stof van de kandidatenlijst van REACH: Octamethyltetrasiloxaan (D4) (EC 209-136-7, CAS 556-67-2)

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

###### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Benzene, C14-30-alkyl derivs is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Benzene, C14-30-alkyl derivs is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Borstvoeding

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : octamethylcyclotetrasiloxaan is aanwezig

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Ontwikkeling

#### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Vermelding van wijzigingen:

Identificatie van de gevaren. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

Afkortingen en acroniemen:	
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
EG-Nr	Europese commissie Nummer

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

<b>Afkortingen en acroniemen:</b>	
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IOELV	Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen	: ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen). Veiligheidsdocumenten van de leverancier. VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 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.
Opleidingsadvies	: Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.
Overige informatie	: Geen.

<b>Integrale tekst van de zinnen H en EUH:</b>	
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Aquatic Chronic 4	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
EUH208	Bevat 2-octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

# Parasilico Prestige Colour

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te 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.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Corr. 1	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2

### Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 3	H412	Berekeningsmethode
-------------------	------	--------------------

SDS\_EU\_DL Chemicals

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*