

**Productnaam :** BC-W LL RED (8311)  
**Herziening :** 05-07-2022  
**Afdrukdatum :** 13-12-2022

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

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

### 1.1 Productidentificatie

BC-W LL RED (8311)

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

Verf/verfverwant product voor industrieel/professioneel gebruik (zie technische documentatie).

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

PearlPaint Group

**Straat :** Larserpoortweg 20

**Postcode/plaats :** 8218 NK Lelystad

**Telefoon :** +31 (0)32 0285353

**Contactpersoon voor informatie :** msds@pearlpaint.nl

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)32 0285353 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur) Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // BE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel). // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653565 //

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilisering van de huid : Categorie 1 ; Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 3 ; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Indelingsprocedure

Berekeningsmethode.

### 2.2 Etiketteringselementen

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

##### Gevarenpictogrammen



Uitroepteken (GHS07)

#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5

2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON ; CAS-nr. : 26530-20-1

#### Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Productnaam :** BC-W LL RED (8311)  
**Herziening :** 05-07-2022  
**Afdrukdatum :** 13-12-2022

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

#### Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P321 Specifieke behandeling vereist (zie instructies op dit etiket).  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

#### 2.3 Andere gevaren

Geen

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

##### Gevaarlijke bestanddelen

1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; REACH-nr. : 01-2120761540-60 ; EG-nr. : 220-120-9; CAS-nr. : 2634-33-5

Gewichtsaandeel :  $\geq 0,005 - < 0,05$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400  
Specifieke concentratiegrenzen : Skin Sens. 1 ; H317: C  $\geq 0,05$  %

2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON ; REACH-nr. : 01-2120768921-45 ; EG-nr. : 247-761-7; CAS-nr. : 26530-20-1

Gewichtsaandeel :  $\geq 0,0025 - < 0,025$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Acute Tox. 3 ; H311 Skin Corr. 1 ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1A ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 EUH071  
Specifieke concentratiegrenzen : Skin Sens. 1A ; H317: C  $\geq 0,0015$  % • (M=100) • (ATE - dermaal : 311 mg/kg) • (ATE - inhalatief (stof, nevel) : 0,27 mg/l) • (ATE - oraal : 125 mg/kg)

##### Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

##### Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

##### Bij huidcontact

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

##### Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

##### Na inslikken

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Laten rusten. GEEN braken opwekken.

#### 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

**Productnaam :** BC-W LL RED (8311)  
**Herziening :** 05-07-2022  
**Afdrukdatum :** 13-12-2022

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

## **behandeling**

Geen

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO<sub>2</sub>) Bluspoeder Zand Waternevel

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Harde waterstraal

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

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

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

#### **Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

## **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**

##### **Beschermingsmiddelen**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

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

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

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

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

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

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

Dampen kunnen zich over grote afstanden verspreiden en door onstekingbronnen tot ontsteking, vlaminslag of explosie worden gebracht. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. contact met de huid en ogen voorkomen. Inademen van stof/deeltjes Nevelproductie/-vorming Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

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

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. Container beschermen tegen beschadiging. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Niet in de riolering of open wateren lozen.

#### **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

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

**Productnaam :** BC-W LL RED (8311)  
**Herziening :** 05-07-2022  
**Afdrukdatum :** 13-12-2022

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

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

Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Alleen containers gebruiken die voor het product toegestaan zijn.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen

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

### **8.1 Controleparameters**

Geen

### **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

#### **Passende technische maatregelen**

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

#### **Persoonlijke bescherming**

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

Montuurbril met zijbescherming dragen

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

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

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

**Geschikt handschoentype :** Wegwerphandschoenen.

**Geschikt materiaal :** NR (Natuurrubber, natuurlatex)

**Vereiste eigenschappen :** vloeistofdicht.

**Doordringtijd (maximale draagduur) :** > 60 min

**Dikte van het handschoenenmateriaal :** > 0,5 mm

**Aanbevolen handschoenenfabrikaten :** EN ISO 374

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

Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding 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.

#### **Algemene informatie**

Volgelaatsmasker en mondstukgarnituur met partikelfilter: maximale gebruikconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 15-voudige grenswaarde; P3-filter tot max. 400-voudige grenswaarde.

### **8.3 Aanvullende informatie**

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 de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

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

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

**Uiterlijk :** Vloeibaar

**Kleur :** rood

**Geur :** geurloos

#### **Veiligheidsparameters**

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



**Productnaam :** BC-W LL RED (8311)  
**Herziening :** 05-07-2022  
**Afdrukdatum :** 13-12-2022

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

<b>Verstarringspunt :</b>	( 1013 hPa )		Geen gegevens beschikbaar
<b>Smelt-/vriespunt :</b>	( 1013 hPa )		Geen gegevens beschikbaar
<b>Vriespunt :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Beginkookpunt en kooktraject :</b>	( 1013 hPa )		Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur :</b>	( 1013 hPa )		Geen gegevens beschikbaar
<b>Vlampunt :</b>		>	61 °C
<b>Zelfontbrandingstemperatuur :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Onderste explosiegrens :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C )		1,164 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosmiddel separatie-test :</b>	( 20 °C )	<	3 %
<b>Oplosbaarheid in water :</b>	( 20 °C )		Oplosbaar
<b>pH :</b>			niet van toepassing
<b>Viscositeit :</b>	( 20 °C )		1500 mPa*s
<b>Vaststofgehalte :</b>			54 Gew-%
<b>Oplosmiddelgehalte :</b>			1,1 Gew-%
<b>Geurdrempelwaarde :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Verdampingswaarde :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Verdampingssnelheid :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>VOS-waarde :</b>			12,6 g/l
<b>Ontploffingseigenschappen :</b>	Geen gegevens beschikbaar.		

## 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

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

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

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

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

**Productnaam :** BC-W LL RED (8311)  
**Herziening :** 05-07-2022  
**Afdrukdatum :** 13-12-2022

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

### **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

#### **11.2 Informatie over andere gevaren**

Er is geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.3 Bioaccumulatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Er is geen informatie beschikbaar.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

### **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.7 Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.8 Bijkomende ecotoxicologische informatie**

Het product mag niet zonder voorbehandeling (biologische waterzuiveringsinstallatie) in wateren worden geloosd.

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

## **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**

Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**Productnaam :** BC-W LL RED (8311)  
**Herziening :** 05-07-2022  
**Afdrukdatum :** 13-12-2022

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

#### **EU-voorschriften**

##### **Vergunningen en/of gebruiksbepalingen**

##### **Gebruiksbeperkingen**

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3

##### **Overige EU-voorschriften**

##### **Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak**

Dit product voldoet aan de eisen zoals beschreven in EU-richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van het VOC-gehalte.

### **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### **16.1 Indicatie van wijzigingen**

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering · 03. Gevaarlijke bestanddelen

### **16.2 Afkortingen en acroniemen**

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC50 = Median effective concentration

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)

EWC = European Waste Catalogue

IATA = International Air Transport Association

IC50 = Concentration that produces 50% inhibition

IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code

IMO = International Maritime Organization

LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms

LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms

LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit

LOAEL = Lowest observed adverse effect level

MRL = Maximum Residue Limit

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No observed effect concentration

NOEL = No Observable Effect Level

OEL = Occupational Exposure Limits

PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic

PNEC = Previsible Non Effect Concentration

STEL = Short-Term Exposure Limit

TWA = Time-Weighted Average

vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

### **16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

Geen

**Productnaam :** BC-W LL RED (8311)  
**Herziening :** 05-07-2022  
**Afdrukdatum :** 13-12-2022

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

---

**16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Er is geen informatie beschikbaar.

**16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

**16.6 Opleidingsinformatie**

Geen

**16.7 Aanvullende informatie**

Geen

---

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---