

# Contact Sheet



## Europe

 **Austria**  
Tel: + 43 4212 6400  
Sparex Austria  
Muraunberger Str  
Hurzendorf 9300

 **Belgium / Lux**  
Tel: + 32 58235140  
Sparex Belgium Bvba  
Toevluchtweg 9  
B- 8620 Nieuwpoort

 **Denmark**  
Tel: + 45 647 22287  
Sparex Denmark  
Sparex Limited ApS  
Messevej 1  
9600 Aars

 **France**  
Tel: +33 2987 89234  
Sparex S.A.R.L.  
Zae De Ty Douar  
Commana 29450

 **Germany**  
Tel: + 49 4282 93100  
Sparex Germany  
Hansestrasse 03  
Sittensen 27419

 **Ireland**  
Tel: +353 51 855592  
Sparex (Tractor Accessories) Ltd  
Grannagh  
Waterford  
Ireland

 **Italy**  
Tel: + 43 4212 6400  
Sparex Austria  
Muraunberger Str  
Hurzendorf 9300

 **Netherlands**  
Tel: + 31 235 841 020  
Sparex Holland BV  
Luzernstraat 19N  
2153 GM Nieuw-Vennep

 **Poland**  
Tel: +48 61 816 19 37  
61-168 ul. Rataje 164, Poznań

 **Portugal**  
Tel: +351 261 311107  
Sparex Portugal, Importação  
e Comércio de Peças,Lda.  
Lugar da Espera 2565-716 Runa.

 **Spain**  
Tel: + 349 451 33524  
Sparex Agrirepuestos,S.L. C/Jose Maria  
Iparraguirre  
No.15 B  
01006 Vitoria-Gasteiz (Alava)

 **UK**  
Tel: +44 1392 441338  
Sparex Limited  
Exeter Airport Devon  
Exeter EX5 2LJ

## North America

 **Canada**  
Tel: + 905 786 277  
Sparex Canada Highway  
No. 2 On Newcastle L1b 119

 **USA**  
Tel: + 1 330 562 8150  
Sparex US  
PO Box 510  
Aurora, OH 44202

## Africa

 **South Africa**  
Cape - Tel: +27 00 21 887 3575  
KZN - Tel: + 27 31 573 1240  
Cape branch  
35 George Blake St,  
Plankenburg  
Stellenbosch 7600  
KZN branch  
59 Marseilles crescent  
Briardene  
Durban 4001

## Australasia

 **Australia**  
Tel: + 61 298 205 777  
Sparex Australia Pty Ltd  
81-83 Strzelecki Avenue,  
Sunshine West, VIC 3020

 **New Zealand**  
Tel: + 64 9634 4121  
4 Princes Street Onehunga,  
Auckland 1345

## Sparex Export Markets

 **Export**  
Tel: +44 1392 441314  
Sparex Limited  
Exeter Airport  
Devon Exeter EX5 2LJ

# BONDLOC<sup>TM</sup>

## FORMULAS THAT WORK

### VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

#### B2013 Resin

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd in Verordening (EU) NR 453/2010.

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

##### 1.1. Productidentificatie

Productnaam B2013 Resin

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

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

##### Leverancier

Bondloc UK Ltd  
Unit 2 Bewdley Business Park  
Long Bank  
Bewdley  
Worcestershire  
DY12 2TZ  
+44 (0)1299 269269  
+44 (0)1299 269210  
sales@bondloc.co.uk

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld  
Gezondheidsgevaren Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317  
Milieugevaren Aquatic Chronic 2 - H411

##### 2.2. Etiketteringselementen

##### Pictogram



##### Signaalwoord

Waarschuwing

##### Gevarenaanduiding

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## B2013 Resin

### Veiligheidsaanbeveling

P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden.  
 P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.  
 P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
 P273 Voorkom lozing in het milieu.  
 P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.  
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
 P321 Specifieke behandeling vereist (zie medisch advies op dit etiket).  
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
 P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
 P391 Gelekte/ gemorste stof opruimen.  
 P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

### Bevat

reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin), Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

### 2.3. Andere gevaren

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

#### 3.2. Mengsels

<b>reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars</b> CAS-nummer: 25068-38-6                      EG-nummer: 500-033-5	<b>60-100%</b>
<b>Indeling</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	
<b>Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol epoxyhars</b> CAS-nummer: 9003-36-5                      EG-nummer: 500-006-8	<b>5-10%</b>
<b>Indeling</b> Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

#### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Inademing

In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij ademhalingsmoeilijkheden kan zuurstof nodig zijn. Als de ademhaling stopt, geef kunstmatige beademing. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig of aanhoudend zijn.

## B2013 Resin

<b>Inslikken</b>	Geen braken opwekken, tenzij onder leiding van medisch personeel. Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig of aanhoudend zijn.
<b>Huidcontact</b>	Besmette kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Was kleding en maak de schoenen grondig schoon voor hergebruik. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig zijn of aanhouden na wassen.
<b>Oogcontact</b>	Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft.

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

<b>Inademing</b>	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
<b>Inslikken</b>	Geen specifieke symptomen bekend.
<b>Huidcontact</b>	Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Irriterend voor de huid.
<b>Oogcontact</b>	Veroorzaakt oogirritatie

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

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	Behandel symptomatisch.
---------------------------------	-------------------------

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Waternevel, schuim, bluspoeder of koolzuur.
-------------------------------	---

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

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Koolstofoxiden. Aldehydes Organic acids Prikkelende rook of dampen.
--	---

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

<b>Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden</b>	Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.
--	--

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

<b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen</b>	Gebruik geschikte adembescherming als de ventilatie niet adequaat is. Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbril/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing.
--	--

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

<b>Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen. Om vrijkomen van product te voorkomen, plaats de container/verpakking met de beschadigde zijde boven.
-----------------------------------	--

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

<b>Reinigingsmethoden</b>	Als lekkage niet gestopt kan worden, evacueer het gebied. Zorg voor adequate ventilatie. Absorbeer lekkage met zand of ander inert absorptiemateriaal. Afvallen, residu's, lege verpakkingen, afgedankte werkkleding en verontreinigde materialen moeten in speciale containers worden verzameld, gelabeld met hun inhoud.
---------------------------	--

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

## B2013 Resin

**Verwijzing naar andere rubrieken** Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Zie Sectie 12 voor aanvullende informatie over ecologische gevaren. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

**Voorzorgen voor gebruik** Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Vermijdt contact met huid, ogen en kleding. Gas, rook, damp of spuitnevel niet inademen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

**Opslag voorzorgsmaatregelen** Niet opslaan in de buurt van warmtebronnen of blootstellen aan hoge temperaturen. Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik** De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

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

#### 8.1. Controleparameters

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Omdat dit product ingrediënten bevat met blootstellingsgrenzen moeten proces omhullingen, lokale luchtafzuiging of andere technische controlemiddelen gebruikt worden om de blootstelling van werkers onder alle wettelijke en aanbevolen limieten te houden, indien het gebruik stofdeeltjes, rook, gas, damp of mist genereert.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** Tenzij de evaluatie aangeeft dat een hogere mate van bescherming nodig is, moet de volgende bescherming worden gedragen: Draag een chemische zuurbril (goggles).

**Andere huid- en lichaamsbescherming** Draag geschikte kleding om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

**Ademhalingsbescherming** Adembescherming die voldoet aan een goedgekeurde norm moet worden gedragen als een risicoanalyse aangeeft dat inademen van verontreinigingen mogelijk is.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

<b>Voorkomen</b>	Viskeuze vloeistof.
<b>Kleur</b>	Helder.
<b>Geur</b>	Mild.
<b>pH</b>	Niet van toepassing.
<b>Smeltpunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	260°C/500°F @
<b>Vlampunt</b>	≥ 249°C/480°F PMCC (Pensky-Martens gesloten kop).
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Onoplosbaar in water.

## B2013 Resin

**Verdelingscoëfficiënt** Niet beschikbaar.

### 9.2. Overige informatie

**Andere informatie** Geen.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit** Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.

### 10.2. Chemische stabiliteit

**Stabiliteit** Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Mogelijkheid van gevaarlijke reacties** Polymeriseert niet.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen** Oxiderende stoffen. Sterke zuren. Amines.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Koolstofoxiden. Aldehyden. Organic acids

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Toxicologische effecten** Geen gegevens geregistreerd.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**Ecotoxiciteit** Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 12.1. Toxiciteit

#### **Ecotoxicity**

**Toxiciteit** Geen gegevens beschikbaar.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen gegevens beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Verdelingscoëfficiënt** Niet beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** Geen informatie beschikbaar

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

### 12.6. Andere schadelijke effecten

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

## B2013 Resin

<b>Algemene informatie</b>	Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.
<b>Verwijderingsmethoden</b>	Afvallen, residu's, lege verpakkingen, afgedankte werkkleding en verontreinigde materialen moeten in speciale containers worden verzameld, gelabeld met hun inhoud.

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

#### 14.1. VN-nummer

3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Epoxy Resin Number average MWC &lt;= 700)

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

9

#### Transportetiket



#### 14.4. Verpakkingsgroep

III

#### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof



#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten	F-A, S-F
--------------	----------

Noodmaatregelcode	32
-------------------	----

Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID)	90
--------------------------------------	----

Tunnelbeperkingscode	(E)
----------------------	-----

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

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet van toepassing.
---	----------------------

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

## B2013 Resin

### EU wetgeving

Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie van 8 juni 2000 tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk (zoals gewijzigd).

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 (zoals gewijzigd).

Beschikking 2000/532/EG, als gewijzigd bij Beschikking 2001/118/EG tot vaststelling van een lijst van afvalstoffen overeenkomstig Richtlijn 75/442/EEG van de Raad betreffende afvalstoffen en

Beschikking 94/904/EG van de Raad tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen met wijzigingen.

Gevaarlijke Preparaten Richtlijn 1999/45/EG.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

#### Inventarissen

##### EU (EINECS/ELINCS)

Geen van de ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

##### Verenigde Staten (TSCA) 12(b)

Geen van de ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

#### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Datum herziening** 29-4-2015

**Herziening** 3

**Datum van vervanging** 18-9-2014

**VIB nummer** 4892

**Volledige gevarenaanduiding** H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

PRECAUCIONES: Este producto y los materiales auxiliares normalmente combinados con son capaces de producir efectos adversos para la salud que van desde irritaciones leves hasta graves efectos sistémicos. Ninguno de estos materiales debe ser utilizado, almacenado o transportado hasta las precauciones de manejo y recomendaciones indicados en las hojas de datos seguridad de materiales (HDSM) para este y todos los demás productos que utiliza son comprendidos por todas las personas que van a trabajar con el producto. GARANTÍA: Todos los productos comprados de o suministrados por Bondloc están sujetos a términos y condiciones establecidos en el contrato. Bondloc sólo garantiza que su producto cumpla con las especificaciones designados como tales en el presente o en otras publicaciones. Toda otra información suministrada por Bondloc se considera preciso pero están amuebladas con la condición expresa del cliente deberá hacer su propia evaluación para determinar la idoneidad del producto para un propósito particular. Bondloc otorga ninguna otra garantía, expresa o implícita, las relativas a tal otra información, los datos que el mismo se basa o los resultados que se obtengan de la utilización de los mismos; incluyendo que cualquier producto será comercializable o adecuado para cualquier propósito en particular; o que el uso de otra información o producto no infrinja cualquier patente.