

Productnaam : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Datum bewerking : 11.11.2013
Datum van uitgifte : 16-07-2014

Versie : 1.0.0

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

1.1 Productidentificatie

3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A (6120370001)

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

Er is geen informatie beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

BICCS Industrials Coatings

Straat : Dukdalfweg 41

Postcode/plaats : 1332 BK Almere

Telefoon : +31 (0)36 5492066

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)36 5492066 (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 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Anti-poison center (UK) : +44 870 600 6266

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

Ontvlambaar. · Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. · Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. · Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. · Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

R 10 · N ; R 51/53 · R 43 · Xi ; R 36/37/38 · R 67

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

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Schadelijk voor oppervlaktewateren : Categorie 2 ; Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie : Categorie 2A ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Irritatie/prikkeling van de huid : Categorie 2 ; Veroorzaakt huidirritatie.

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.

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

STOT SE 3 ; H335 - Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) : Categorie 3 ; Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT SE 3 ; H336 - Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG)

Gevarensymbolen en gevarenaanduidingen voor gevaarlijke stoffen en preparaten



Xi ; Irriterend

Productnaam : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Datum bewerking : 11.11.2013
Datum van uitgifte : 16-07-2014

Versie : 1.0.0



N ; Milieugevaarlijk

Gevarenbestemmende componente(n) voor de etikettering

REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLOORHYDRINE, EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT <=700) ; CAS-nr. : 25068-38-6

R-zinnen

- | | |
|----------|--|
| 10 | Ontvlambaar. |
| 51/53 | Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |
| 43 | Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. |
| 36/37/38 | Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. |
| 67 | Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. |

S-zinnen

- | | |
|-------|--|
| 29/35 | Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren. |
| 61 | Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart. |
| 51 | Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. |
| 37 | Draag geschikte handschoenen. |
| 26 | Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. |
| 24/25 | Aanraking met de ogen en de huid vermijden. |

Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten

- | | |
|----|--|
| 92 | Bevat epoxyverbindingen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant. |
|----|--|

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

Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Milieu (GHS09) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenbestemmende componente(n) voor de etikettering

REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLOORHYDRINE, EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT <=700) ; CAS-nr. : 25068-38-6

Gevarenaanduidingen

- | | |
|------|---|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Veiligheidsaanbevelingen

- | | |
|-----------|---|
| P210 | Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken. |
| P233 | In goed gesloten verpakking bewaren. |
| P312 | Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. |
| P333+P313 | Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. |
| P403+P235 | Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. |
| P501 | Restanten en geleegde verpakkingen dienen ingeleverd te worden bij erkende inzamelaars. De verf en drukinktindustrie valt onder één van de clusters van het verpakkingsconvenant en |

Productnaam : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Datum bewerking : 11.11.2013
Datum van uitgifte : 16-07-2014

Versie : 1.0.0

dient geen lege verpakkingen retour te nemen.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels
EUH205 Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

OPLOSMIDDELNAFTA (AARDOLIE), LICHT AROMATISCHE C9 (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; REACH registratienr. : 01-2119455851-35 ; EG-nr. : 918-668-5; CAS-nr. : 64742-95-6

Gewichtsaandeel : 20 - 25 %
Inschaling 67/548/EG : R10 N ; R51/53 Xn ; R65 Xi ; R37 R67 R66
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H335 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLOORHYDRINE, EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT <=700) ; REACH registratienr. : 01-2119456619-26 ; EG-nr. : 500-033-5; CAS-nr. : 25068-38-6

Gewichtsaandeel : 10 - 25 %
Inschaling 67/548/EG : N ; R51/53 R43 Xi ; R36/38
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

TRIZINKBIS(ORTHOFOSSFAAT) ; REACH registratienr. : 01-2119485044-40 ; EG-nr. : 231-944-3; CAS-nr. : 7779-90-0

Gewichtsaandeel : 2,5 - 10 %
Inschaling 67/548/EG : N ; R50/53
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 1 ; H410

1-METHOXY-2-PROPANOL ; REACH registratienr. : 01-2119457435-35 ; EG-nr. : 203-539-1; CAS-nr. : 107-98-2

Gewichtsaandeel : 2,5 - 10 %
Inschaling 67/548/EG : R10 R67
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

XYLEEN ; REACH registratienr. : 01-2119488216-32 ; EG-nr. : 215-535-7; CAS-nr. : 1330-20-7

Gewichtsaandeel : 2,5 - 10 %
Inschaling 67/548/EG : R10 Xn ; R20/21 Xn ; R65 Xi ; R38
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315

ZINKOXIDE ; REACH registratienr. : 01-2119463881-32 ; EG-nr. : 215-222-5; CAS-nr. : 1314-13-2

Gewichtsaandeel : 1 - 2,5 %
Inschaling 67/548/EG : N ; R50/53
Inschaling 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

Productnaam : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Datum bewerking : 11.11.2013
Datum van uitgifte : 16-07-2014

Versie : 1.0.0

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geen

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

Geen

5.3 Advies voor brandweerlieden

Geen

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Geen

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geen

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Geen

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Opslagklasse : 3

Opslagklasse (TRGS 510) : 3

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

1-METHOXY-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)

Grenswaarde : 100 ppm / 370 mg/m³

Piekbegrenzing : 2(I)

Opmerking : Y

Versie : 01-09-2012

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)

Grenswaarde : 150 ppm / 568 mg/m³

Opmerking : H

Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)

Productnaam : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Datum bewerking : 11.11.2013
Datum van uitgifte : 16-07-2014

Versie : 1.0.0

herkomst) :
Grenswaarde : 100 ppm / 375 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 08-06-2000

XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)
Grenswaarde : 100 ppm / 440 mg/m³
Piekbegrenzing : 2(II)
Opmerking : H
Versie : 01-09-2012

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)
Grenswaarde : 100 ppm / 442 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)
Grenswaarde : 50 ppm / 221 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 08-06-2000

Biologische grenswaarde

XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 903 (D)
Parameter : Xyleen / Volbloed (B) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd
Grenswaarde : 1,5 mg/l
Versie : 31-03-2004

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 903 (D)
Parameter : Methylhippur-(tolur-)zuur / Urine (U) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd
Grenswaarde : 2 g/l
Versie : 31-03-2004

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : vloeibaar
Kleur : transparant
Geur : Oplosmiddel

Veiligheidstechnische gegevens

Verstarringspunt :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt / bereik :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt :		Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt / bereik :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar

Productnaam : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Datum bewerking : 11.11.2013
Datum van uitgifte : 16-07-2014

Versie : 1.0.0

Vlampunt :		26 °C
Ontstekingstemperatuur :		Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens :		1 Vol-%
Dichtheid :	(20 °C)	1,34 g/cm ³
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C)	> 3 %
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)	niet oplosbaar
PH-waarde :		niet van toepassing
Viscositeit :	(20 °C)	600 mPa.s
Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Verdampingswaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid :		Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen :	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

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

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

Er is geen informatie beschikbaar.

Productnaam : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Datum bewerking : 11.11.2013
Datum van uitgifte : 16-07-2014

Versie : 1.0.0

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Verdere ecologische aanwijzingen

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

VERF-VERWANTE PRODUCTEN

Transport op open zee (IMDG)

PAINT RELATED MATERIAL (SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROMATIC (< 2% BENZENE) · TRIZINC BIS(ORTHOPHOSPHATE) · ZINC OXIDE)

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Transportgevaar(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3
Classificeringscode : F1
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30
Code tunnelbeperking : D/E
Speciale voorschriften : 640E · LQ 7 · E 1
Gevarenlabel(s) : 3 / N

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 3
EmS nummer : F-E / S-E
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · Segregatie Groep 7 - Zware metalen en zijn zouten
Gevarenlabel(s) : 3 / N

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3
Speciale voorschriften : E 1
Gevarenlabel(s) : 3

14.4 Verpakkingsgroep

III

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Ja
Transport op open zee (IMDG) : Ja (P)
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

Productnaam : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Datum bewerking : 11.11.2013
Datum van uitgifte : 16-07-2014

Versie : 1.0.0

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

Nationale voorschriften

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsaandeel (Cijfer 5.2.5. I) : < 5 %

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Klasse : 3 (Sterk waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

08. Werkplaatsgrenswaarden

16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

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

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312+H332	Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken 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.
10	Ontvlambaar.
20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
37	Irriterend voor de ademhalingswegen.
38	Irriterend voor de huid.
43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
50/53	Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

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



Productnaam : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Datum bewerking : 11.11.2013
Datum van uitgifte : 16-07-2014

Versie : 1.0.0

Wij verklaren naar ons beste weten 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.
