

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**. 1.1 Productidentificatie****. Handelsnaam:** BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL**. 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

. Toepassing van de stof / van de bereiding Kleefstof**. 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****. Fabrikant/leverancier:**

Bison International

Dr.A.F.Philipsstraat 9

NL-4462 EW Goes

PO Box 160

NL-4460 AD Goes

tel. +31 88 3235700

fax. +31 88 3235800

e mail: sds@boltonadhesives.com

. Inlichtingengevende sector: Bison QESH**. 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij accidentele vergiftigingen.

Tel. 030 2748888

2 Identificatie van de gevaren**. 2.1 Indeling van de stof of het mengsel****. Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

. 2.2 Etiketteringselementen**. Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

. Gevarenpictogrammen

GHS02



GHS07

. Signaalwoord Gevaar**. Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

. Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 1)

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
 P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P370+P378 In geval van brand: Blussen met: waternevel, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, kooldioxide.
 P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
 P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

. Aanvullende gegevens:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Bevat pijnhars, pijnhars. Kan een allergische reactie veroorzaken.

. 2.3 Andere gevaren

. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- . PBT:** Niet bruikbaar.
. zPzB: Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

. 3.2 Mengsels

. Beschrijving: Kleefstof

. Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64742-49-0	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	10-25%
EC-nummer: 926-605-8	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304;	
Reg.nr.: 01-2119486291-36	⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	
CAS: 141-78-6	ethylacetaat	2.5-10%
EINECS: 205-500-4	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319;	
Reg.nr.: 01-2119475103-46	STOT SE 3, H336	
CAS: 78-93-3	methylethylketon	2.5-10%
EINECS: 201-159-0	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319;	
Reg.nr.: 01-2119457290-43	STOT SE 3, H336	
CAS: 8052-10-6	pijnhaars	≤ 2.5%
EINECS: 232-484-6	⚠ Skin Sens. 1, H317	
CAS: 110-54-3	n-hexaan	≤ 2.5%
EINECS: 203-777-6	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
CAS: 8050-09-7	pijnhaars	≤ 2.5%
EINECS: 232-475-7	⚠ Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119471329-32		
CAS: 1314-13-2	zinkoxide	≤ 2.5%
EINECS: 215-222-5	⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
Reg.nr.: 01-2119463881-32		

. Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

. 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

. Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

. Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

(Vervolg op blz. 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 2)

- . **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- . **Na inslikken:** Geen braken opwekken en onmiddellijk medische hulp inroepen.
- . **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- . **5.1 Blusmiddelen**
- . **Geschikte blusmiddelen:**
Waternevel
Alcoholbestendig schuim
Bluspoeder
Kooldioxyde
- . **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- . **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- . **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.
- . **Verdere gegevens**
De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

- . **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- . **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- . **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- . **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag

- . **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

(Vervolg op blz. 4)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 3)

- . **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten verpakking.
- . **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

*** 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- . **8.1 Controleparameters**
- . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die, met betrekking tot de werkplaatsen qua grenswaarden, gecontroleerd moeten worden.
- . **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- . **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- . **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- . **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- . **Ademhalingsbescherming:** Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
- . **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik:** Filter A
- . **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

. **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

. **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

. **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

(Vervolg op blz. 5)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 4)

- . **Lichaamsbescherming:** Tegen oplosmiddelen bestaande beschermingskleding

9 Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****. Algemene gegevens****. Voorkomen:**

Vorm: Vloeibaar

Kleur: Volgens de produktbeschrijving

. Reuk: Karakteristiek

. Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

. pH-waarde: Niet bepaald.

. Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik: 60 °C

. Vlampunt: < 0 °C

. Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar.

. Ontstekingstemperatuur: 460 °C

. Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

. Zelfontsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

. Ontploffingsgevaar: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

. Ontploffingsgrenzen:

Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

. Dampspanning: Niet bepaald.

Dichtheid bij 20 °C: 1.691 g/cm³

. Relatieve dichtheid: Niet bepaald.

. Dampdichtheid: Niet bepaald.

. Verdampingssnelheid: Niet bepaald.

. Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water: Niet resp. gering mengbaar.

. Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/
water):

Niet bepaald.

. Viscositeit

Dynamisch bij 20 °C: 150000 mPas

Kinematisch: Niet bepaald.

Organic Solvent content 35.3 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 64.8 %

9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)

-NL-

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 5)

10 Stabiliteit en reactiviteit

- . 10.1 Reactiviteit
- . 10.2 Chemische stabiliteit
- . Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- . 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- . 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:
Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

11 Toxicologische informatie

- . 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- . Acute toxiciteit
- . Primaire aandoening:
- . Huidcorrosie/-irritatie Geen prikkelend effect.
- . Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen prikkelend effect.
- . Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Geen effect van overgevoeligheid bekend.

12 Ecologische informatie

- . 12.1 Toxiciteit
- . Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . 12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . Ecotoxische effecten:
- . Opmerking: Schadelijk voor vissen.
- . Verdere ecologische informatie:
- . Algemene informatie:
Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
schadelijk voor in het water levende organismen
- . 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- . PBT: Niet bruikbaar.
- . zPzB: Niet bruikbaar.
- . 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

- . 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- . Aanbeveling:
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- . Niet gereinigde verpakkingen:
- . Aanbeveling:
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

(Vervolg op blz. 7)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 6)

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- . 14.1 VN-nummer UN1133
- . ADR, ADN, IMDG, IATA
- . 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- . ADR/ADN 1133 LIJMEN, Bijzondere bepalingen 640H
- . IMDG, IATA ADHESIVES
- . 14.3 Transportgevarenklasse(n)
- . ADR/ADN



- . klasse 3 (F1) Brandbare vloeistoffen
- . Etiket 3

. IMDG, IATA



- . Class 3 Brandbare vloeistoffen
- . Label 3
- . 14.4 Verpakkingsgroep:
- . ADR, ADN, IMDG, IATA III
- . 14.5 Milieugevaren:
- . Marine pollutant: Neen
- . 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
- . Kemler-getal: 33
- . EMS-nummer: F-E, S-D
- . 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet bruikbaar.

. Transport/verdere gegevens:

- . ADR/ADN
- . Beperkte hoeveelheden (LQ) 5L
- . Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E1
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
- . Vervoerscategorie 3
- . Tunnelbeperkingscode D/E

. IMDG

- . Limited quantities (LQ) 5L
- . Excepted quantities (EQ) Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

- . Opmerkingen: Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be
(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 7)

- . classified in packinggroup III.
See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
- . VN "Model Regulation":
UN1133, LIJMEN, Bijzondere bepalingen 640H, 3, III

15 Regelgeving

- . 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- . SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . SZW-lijst van mutagene stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid 110-54-3 n-hexaan: 3
- . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- . Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07

- . Signaalwoord Gevaar
- . Gevarenaanduidingen
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- . Voorzorgsmaatregelen
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P370+P378 In geval van brand: Blussen met: waternevel, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, kooldioxide.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.
- . Richtlijn 2012/18/EU
- . Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . Nationale voorschriften:
- . Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.
- . 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

(Vervolg op blz. 9)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 8)

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

. Relevante zinnen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- 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.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

. Blad met gegevens van de afgifte-sector: QESH Department**. Contact-persoon: Reach coördinator****. Afkortingen en acroniemen:**

- Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
- Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
- Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
- Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
- Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2
- STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
- STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2
- Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
- Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
- Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
- Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
- Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

. * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**. 1.1 Productidentificatie****. Handelsnaam:** BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL**. 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

. Toepassing van de stof / van de bereiding Kleefstof**. 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****. Fabrikant/leverancier:**

Bison International

Dr.A.F.Philipsstraat 9

NL-4462 EW Goes

PO Box 160

NL-4460 AD Goes

tel. +31 88 3235700

fax. +31 88 3235800

e mail: sds@boltonadhesives.com

. Inlichtingengevende sector: Bison QESH**. 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij accidentele vergiftigingen.

Tel. 030 2748888

2 Identificatie van de gevaren**. 2.1 Indeling van de stof of het mengsel****. Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG**

Vervalt.

F; Licht ontvlambaar

R11: Licht ontvlambaar.

R52/53-66-67: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

. Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie. Bij langer of herhaald contact met de huid kan dermatitis (huidontsteking) door de ontvettende werking van het oplosmiddel ontstaan.

Werkt narcotiserend.

. Classificatiesysteem:

De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

. 2.2 Etiketteringselementen**. Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

(Vervolg op blz. 2)

NL-D

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 1)

. Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:


F Licht ontvlambaar

. R-zinnen:

- 11 Licht ontvlambaar.
- 52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

. S-zinnen:

- 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- 24 Aanraking met de huid vermijden.
- 33 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
- 51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
- 61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

. Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:

Bevat pijnhars. Kan een allergische reactie veroorzaken.

. 2.3 Andere gevaren
. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
. PBT: Niet bruikbaar.

. zPzB: Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen
. 3.2 Mengsels
. Beschrijving: Kleefstof

. Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64742-49-0	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	10-25%
EC-nummer: 926-605-8	 Xn R65;  F R11;  N R51/53	
Reg.nr.: 01-2119486291-36	R66-67	
CAS: 141-78-6	ethylacetaat	2,5-10%
EINECS: 205-500-4	 Xi R36;  F R11	
Reg.nr.: 01-2119475103-46	R66-67	
CAS: 78-93-3	methylethylketon	2,5-10%
EINECS: 201-159-0	 Xi R36;  F R11	
Reg.nr.: 01-2119457290-43	R66-67	
CAS: 8052-10-6	pijnhars	≤ 2,5%
EINECS: 232-484-6	 Xi R43	
CAS: 110-54-3	n-hexaan	≤ 2,5%
EINECS: 203-777-6	 Xn R48/20-62-65;  Xi R38;  F R11;  N R51/53	
	R67	
	Repr. Cat. 3	
CAS: 1314-13-2	zinkoxide	≤ 2,5%
EINECS: 215-222-5	 N R50/53	
Reg.nr.: 01-2119463881-32		

. Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

(Vervolg op blz. 3)

NL-D

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 2)

4 Eerstehulpmaatregelen

- . **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- . **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- . **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- . **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- . **Na inslikken:** Geen braken opwekken en onmiddellijk medische hulp inroepen.
- . **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- . **5.1 Blusmiddelen**
- . **Geschikte blusmiddelen:**
Waternevel
Alcoholbestendig schuim
Bluspoeder
Kooldioxyde
- . **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- . **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- . **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingsstoestel aantrekken.
- . **Verdere gegevens**
De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

- . **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- . **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- . **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- . **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag

- . **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).

(Vervolg op blz. 4)

NL-D

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 3)

- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- . **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten verpakking.
- . **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- . **8.1 Controleparameters**
- . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die, met betrekking tot de werkplaatsen qua grenswaarden, gecontroleerd moeten worden.
- . **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- . **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- . **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- . **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- . **Ademhalingsbescherming:** Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
- . **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik:** Filter A
- . **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

(Vervolg op blz. 5)

NL-D

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 4)

. Oogbescherming:



Nauw aansluitende veiligheidsbril

. Lichaamsbescherming: Tegen oplosmiddelen bestande beschermingskleding

9 Fysische en chemische eigenschappen

. 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

. Algemene gegevens

. Voorkomen:

Vorm: Vloeibaar

Kleur: Volgens de produktbeschrijving

. Reuk: Karakteristiek

. Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

. pH-waarde: Niet bepaald.

. Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik: 60 °C

. Vlampunt: < 0 °C

. Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar.

. Ontstekingstemperatuur: 460 °C

. Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

. Zelfontsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

. Ontploffingsgevaar: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

. Ontploffingsgrenzen:

Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

. Dampspanning: Niet bepaald.

Dichtheid bij 20 °C: 1,691 g/cm³

. Relatieve dichtheid: Niet bepaald.

. Dampdichtheid: Niet bepaald.

. Verdampingssnelheid: Niet bepaald.

. Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water: Niet resp. gering mengbaar.

. Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Niet bepaald.

. Viscositeit

Dynamisch bij 20 °C: 150000 mPas

Kinematisch: Niet bepaald.

Organic Solvent content 35,3 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 64,8 %

(Vervolg op blz. 6)

NL-D

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 5)

- . **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

- . **10.1 Reactiviteit**
- . **10.2 Chemische stabiliteit**
- . **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- . **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- . **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

11 Toxicologische informatie

- . **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- . **Acute toxiciteit**
- . **Primaire aandoening:**
- . **Huidcorrosie/-irritatie** Geen prikkelend effect.
- . **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Geen prikkelend effect.
- . **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

12 Ecologische informatie

- . **12.1 Toxiciteit**
- . **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Ecotoxische effecten:**
- . **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.
- . **Verdere ecologische informatie:**
- . **Algemene informatie:**
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
schadelijk voor in het water levende organismen
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
- . **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:** Niet bruikbaar.
- . **zPzB:** Niet bruikbaar.
- . **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

- . **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- . **Aanbeveling:**
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- . **Niet gereinigde verpakkingen:**
- . **Aanbeveling:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

(Vervolg op blz. 7)

NL-D

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 6)
 Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- . 14.1 VN-nummer
 ADR,ADN, IMDG, IATA UN1133
- . 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
 ADR/ADN 1133 LIJMEN, Bijzondere bepalingen 640H
- . IMDG, IATA ADHESIVES
- . 14.3 Transportgevaarklasse(n)
- . ADR/ADN



- . klasse 3 (F1) Brandbare vloeistoffen
- . Etiket 3

- . IMDG, IATA



- . Class 3 Brandbare vloeistoffen
- . Label 3
- . 14.4 Verpakkingsgroep:
 ADR,ADN, IMDG, IATA III
- . 14.5 Milieugevaren:
 Marine pollutant: Neen
- . 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
 Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
- . Kemler-getal: 33
- . EMS-nummer: F-E, S-D
- . 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code
 Niet bruikbaar.

- . Transport/verdere gegevens:

- . ADR/ADN
- . Beperkte hoeveelheden (LQ) 5L
- . Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E1
 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml
 Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
- . Vervoerscategorie 3
- . Tunnelbeperkingscode D/E

- . IMDG
- . Limited quantities (LQ) 5L
- . Excepted quantities (EQ) Code: E1
 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
 Maximum net quantity per outer packaging: (Vervolg op blz. 8)

datum van de druk: 20.07.2015

Versienr. 24

Herziening van: 20.07.2015

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 7)

- . 1000 ml
- . **Opmerkingen:** Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2

15 Regelgeving

- . **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- . **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **SZW-lijst van mutagene stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**
110-54-3 n-hexaan: 3
- . **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.
- . **Kenletter en gevaaromschrijving van het product:**



F Licht ontvlambaar

- . **R-zinnen:**
 - 11 Licht ontvlambaar.
 - 52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 - 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 - 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
- . **S-zinnen:**
 - 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
 - 24 Aanraking met de huid vermijden.
 - 33 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
 - 51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
 - 61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.
- . **Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:**
Bevat pijnhars. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- . **Nationale voorschriften:**
- . **Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie):** gevaarlijk voor water.
- . **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

(Vervolg op blz. 9)

NL-D

Handelsnaam: BISON PROF MONTAGEKIT DIRECT VAST CRT 380G*12 NL

(Vervolg van blz. 8)

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

. Relevante zinnen

- R11 Licht ontvlambaar.
- R36 Irriterend voor de ogen.
- R38 Irriterend voor de huid.
- R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- R48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
- R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R62 Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.
- R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
- R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

. Blad met gegevens van de afgifte-sector: QESH Department**. Contact-persoon: Reach coördinator****. * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL-D