



Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.09.2013

Versionsnummer 17

Revision: 05.09.2013

1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- . **Produktidentifikator**
- . **Handelsnavn:** Rigid PVC cement
- . **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Stoffets/præparatets anvendelse** Klæbemiddel
- . **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- . **Producent/leverandør**
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: msds@bison.boltongroup.nl
- . **For yderligere information:** Bison QESH
- . **Nødtelefon:** +31 88 3235700

2 Fareidentifikation

- . **Klassificering af stoffet eller blandingen**
- . **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02

Flam. Liq. 2 H225 Meget brandfarlig væske og damp.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

- . **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF**



Xi; Lokalirriterende

R36: Irriterer øjnene.



F; Meget brandfarlig

R11: Meget brandfarlig.

R66-67: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

- . **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave. Ved længere eller gentagen kontakt med huden kan der opstå dermatitis (hudbetændelse) på grund af opløsningsmidlets affedtende virkning.

(Fortsættes på side 2)

DK

RIGID PVC CEMENT

RIGID PVC ADHESIVE COMPLYING WITH KOMO-STANDARD. FOR
DRAIN PIPES, ACCESSORIES AND GUTTERS MADE OF RIGID PVC WITH



1112020 - RIGID PVC ADHESIVE POT 100 ML NO/DA/SV/FI

Side 2/8

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.09.2013

Versionsnummer 17

Revision: 05.09.2013

Handelsnavn: Rigid PVC cement

(Fortsat fra side 1)

Virker narkotiserende.

Klassificeringssystem:

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

Mærkningselementer

Mærkning efter EØF-direktiver:

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/ regulativet for farlige stoffer.

Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:

Xi Lokalirriterende
F Meget brandfarlig

R-sætninger:

11 Meget brandfarlig.
36 Irriterer øjnene.
66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
67 Damp kan give sløvhed og svimmelhed.

S-sætninger:

9 Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.
16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene.
26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.
vPvB: Ikke relevant.

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandinger

Beskrivelse: Klæbemiddel

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 141-78-6	ethylacetat	25-50%
EINECS: 205-500-4	☒ Xi R36; ☒ F R11	
Reg.nr.: 01-2119475103-46	R66-67	
	☒ Flam. Liq. 2, H225; ☒ Eye Irrit. 2, H319;	
	STOT SE 3, H336	
CAS: 78-93-3	butanon	25-50%
EINECS: 201-159-0	☒ Xi R36; ☒ F R11	
Reg.nr.: 01-2119457290-43	R66-67	
	☒ Flam. Liq. 2, H225; ☒ Eye Irrit. 2, H319;	
	STOT SE 3, H336	
CAS: 67-64-1	acetone	10-25%
EINECS: 200-662-2	☒ Xi R36; ☒ F R11	
Reg.nr.: 01-2119471330-49	R66-67	
	☒ Flam. Liq. 2, H225; ☒ Eye Irrit. 2, H319;	
	STOT SE 3, H336	

Yderligere anvisninger:

Teksten til de anførte farehenviisninger fremgår af kapitel 16.

(Fortsættes på side 3)

DK



Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.09.2013

Versionsnummer 17

Revision: 05.09.2013

Handelsnavn: Rigid PVC cement

(Fortsat fra side 2)

* 4 Førstehjælpsforanstaltninger

. **Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

. **Efter indånding:**

Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

. **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.

. **Efter øjenkontakt:**

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

. **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

. **Oplysninger til lægen:**

. **Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

. **Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5 Brandbekæmpelse

. **Slukningsmidler**

. **Egnede slukningsmidler:**

Vandtåge

Alkoholbestandigt skum

Slukningspulver.

Kuldioxid

. **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

. **Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

. **Anvisninger for brandmandskab**

. **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.

. **Yderligere oplysninger**

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

Forurennet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

. **Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

. **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

. **Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

. **Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

7 Håndtering og opbevaring

. **Håndtering:**

. **Forholdsregler for sikker håndtering**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Sørg for god udluftning også i gulvhøjde (dampene er tungere end luft).

(Fortsættes på side 4)

DK



Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.09.2013

Versionsnummer 17

Revision: 05.09.2013

Handelsnavn: Rigid PVC cement

(Fortsat fra side 3)

- . **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Hold antændelige kilder borte - ingen rygning.
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.
- . **Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- . **Opbevaring:**
- . **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et køligt sted.
- . **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- . **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
- . **Særlige anvendelser**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

* **8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

- . **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- . **Kontrolparametre**
- . **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
141-78-6 ethylacetat
GV () 540 mg/m³, 150 ppm
- . **78-93-3 butanon**
GV () 145 mg/m³, 50 ppm
EH
- . **67-64-1 acetone**
GV () 600 mg/m³, 250 ppm
E
- . **Yderligere anvisninger:**
Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- . **Eksponeringskontrol**
- . **Personlige værnemidler:**
- . **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Undgå kontakt med øjnene.
Undgå kontakt med øjne og hud.
- . **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.
- . **Håndbeskyttelse:**



Beskyttelseshandsker

Handsker som tåler opløsningsmidler

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

(Fortsættes på side 5)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.09.2013

Versionsnummer 17

Revision: 05.09.2013

Handelsnavn: Rigid PVC cement

(Fortsat fra side 4)

- . **Handskemateriale:**
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.
- . **Handskematerialets gennemtrængningstid**
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- . **Til længerevarende kontakt på maksimal 15 minutter er handsker af følgende materialer velegnede:**
Handsker af PVC eller PE
- . **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

- . **Kropsbeskyttelse:** Beskyttelsesbeklædning, der tåler opløsningsmidler

9 Fysisk-kemiske egenskaber

- . **Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- . **Generelle oplysninger**
- . **Udseende:**
 - Form: Flydende
 - Farve: Ifølge produktbetegnelsen
- . **Lugt:** Karakteristisk
- . **Lugttærskel:** Ikke bestemt.
- . **pH-værdi:** Ikke bestemt.
- . **Tilstandsændring**
 - Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt.
 - Kogepunkt/kogekområde: 76 °C
- . **Flammepunkt:** < 0 °C
- . **Antændelighed (fast, i luftform):** Ikke relevant.
- . **Antændelsepunkt:** 460 °C
- . **Nedbrydningstemperatur:** Ikke bestemt.
- . **Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- . **Ekspløsningsfare:** Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
- . **Ekspløsningsgrænser:**
 - Nedre: 1,8 Vol %
 - Øvre: 13,0 Vol %
- . **Damptryk ved 20 °C:** 233 hPa
- . **Densitet ved 20 °C:** 0,944 g/cm³
- . **Relativ densitet** Ikke bestemt.
- . **Dampthæthed** Ikke bestemt.
- . **Fordampningshastighed** Ikke bestemt.
- . **Opløselighed i/blandbarhed med vand:** Ikke eller kun lidt blandbar.

(Fortsættes på side 6)

DK



Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.09.2013

Versionsnummer 17

Revision: 05.09.2013

Handelsnavn: Rigid PVC cement

(Fortsat fra side 5)

- . **Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):** Ikke bestemt.
- . **Viskositet:**
 - dynamisk ved 20 °C: 600 mPas
 - kinematisk: Ikke bestemt.
 - Organiske opløsningsmidler: 80,0 %
 - Tørstofindhold: 20,0 %
- . **Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10 Stabilitet og reaktivitet

- . **Reaktivitet**
- . **Kemisk stabilitet**
- . **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- . **Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- . **Forhold, der skal undgås**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Materialer, der skal undgås:**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Farlige nedbrydningsprodukter:** Fare for dannelse af toksiske pyrolyseprodukter.

11 Toksikologiske oplysninger

- . **Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- . **Akut toksicitet:**
- . **Primær irritationsvirkning:**
- . **på huden:** Ingen lokalirriterende virkning.
- . **på øjet:** Virker lokalirriterende
- . **Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.
- . **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
Ifølge beregningsmetoden i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave har produktet følgende farer:
Lokalirriterende

12 Miljøoplysninger

- . **Toksicitet**
- . **Toksicitet i vand:**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Persistens og nedbrydelighed**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Adfærd i miljøomgivelser:**
- . **Bioakkumuleringspotentiale**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Yderligere økologiske oplysninger:**
- . **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet uførtynnet eller i større mængder.
- . **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- . **PBT:** Ikke relevant.
- . **vPvB:** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 7)

DK

RIGID PVC CEMENT

RIGID PVC ADHESIVE COMPLYING WITH KOMO-STANDARD. FOR
DRAIN PIPES, ACCESSORIES AND GUTTERS MADE OF RIGID PVC WITH



1112020 - RIGID PVC ADHESIVE POT 100 ML NO/DA/SV/FI

Side 7/8

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.09.2013

Versionsnummer 17

Revision: 05.09.2013

Handelsnavn: Rigid PVC cement

(Fortsat fra side 6)

- . **Andre negative virkninger**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

- . **Metoder til affaldsbehandling**
- . **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- . **Urensede emballager:**
- . **Anbefaling:**
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

14 Transportoplysninger

- . **UN-nummer**
- . **ADR, IMDG, IATA** UN1133
- . **UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- . **ADR** 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER), Særlige bestemmelser 640H
- . **IMDG, IATA** ADHESIVES
- . **Transportfareklasse(r)**

- . **ADR**



- . **klasse** 3 (F1) Brandfarlige væsker
- . **Faremærkat** 3

- . **IMDG, IATA**



- . **Class** 3 Flammable liquids.
- . **Label** 3
- . **Emballagegruppe**
- . **ADR, IMDG, IATA** III
- . **Miljøfarer:**
- . **Marine pollutant:** Nej
- . **Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Brandfarlige væsker
- . **Kemler-tal:** 33
- . **EMS-nummer:** F-E,S-D
- . **Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden** Ikke relevant.

- . **Transport/yderligere oplysninger:**

- . **ADR**
- . **Begrænsede mængder (LQ)** 5L
- . **Transportkategori** 3

(Fortsættes på side 8)

DK



Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.09.2013

Versionsnummer 17

Revision: 05.09.2013

Handelsnavn: Rigid PVC cement

(Fortsat fra side 7)

- . **Tunnelrestriktionskode** D/E
- . **IMDG**
- . **Bemærkninger:** 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
- . **UN "Model Regulation":** UN1133, ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER), Særlige bestemmelser 640H, 3, III

* 15 Oplysninger om regulering

- . **Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- . **Mærkning efter EØF-direktiver:** Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.
- . **Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:**
Xi Lokalirriterende
F Meget brandfarlig
- . **R-sætninger:**
11 Meget brandfarlig.
36 Irriterer øjnene.
66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
67 Damp kan give sløvhed og svimmelhed.
- . **S-sætninger:**
9 Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.
16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene.
26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
51 Må kun bruges på steder med god ventilation.
- . **Nationale forskrifter:**
- . **Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.
- . **Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

* 16 Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- . **Risikoangivelser**
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
R11 Meget brandfarlig.
R36 Irriterer øjnene.
R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67 Damp kan give sløvhed og svimmelhed.
- . **Datablad udstedt af:** QESH Department
- . **Kontaktperson:** Reach coördinator
- . *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK