

# SÄKERHETSDATABLAD



Jotun Protects Property

## JOTUN KVIST- OCH SPÄRRGRUNDNING

### 1. Namnet på produkten och företaget

**Produktnamn och/eller kod** : JOTUN KVIST- OCH SPÄRRGRUNDNING**Leverantör/ Tillverkare** : Jotun Sverige AB  
P.O.Box 151  
SE-421 22 Västra Frölunda  
Sverige

Tel: +46 31 69 63 00

Fax: +46 31 69 63 97

SDSJotun@jotun.com

**Telefonnummer för nödsituationer** : Giftinformationscentralen: 08 33 12 31**Användningsområde** : Beläggningar: JOTUN KVIST- OCH SPÄRRGRUNDNING är en vattenburen, spärrande och isolerande grundning baserad på modifierad epoxyharts. För inomhus bruk.  
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE: Alla ytor där det finns risk för genomslag från tex. kvistar, ligning, nikotin osv. Används både på nya och gamla underlag. Produkten educerar risken för genomslag från kvistar, gulnad panel, sot, nikotin, tusch och andra vatten- och oljelösliga färgämnen. Kvistgenomslag är dock ett naturligt fenomen som kan dyka upp efter tid trots behandling.

### 2. Farliga egenskaper

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

Denna produkt är inte klassificerad enligt EU-lagstiftning.

**Ytterligare riskfraser** : Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren. Informationen finns i det aktuella varuinformationsbladet. Innehåller epoxiharts (medelmolekylvikt  $\leq 700$ ). Kan framkalla en allergisk reaktion. Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.

Beredningen kan vara sensibiliserande vid hudkontakt. Den kan även irritera huden och upprepad kontakt riskerar att öka effekten.

### 3. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar

**Ämnen som utgör en hälso- eller miljöfara i enlighet med direktivet om farliga ämnen 67/548/EEG.**

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering		Typ	Anmärkningar
			67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]		
polyakrylat (Xi)	-	1-5	Xi; R38 <b>Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan.</b>	Skin Irrit. 2, H315 <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	[1]	-

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

**Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.**

## 4. Första hjälpen

### Första hjälpen

- Allmänt** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
- Inandning** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillstånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med rinnande vatten i åtminstone 15 minuter, håll isär ögonlocken. Kontakta läkare omedelbart.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla inte kräkning.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

- Släckmedel** : Rekommenderas: alkoholresistent skum, CO<sub>2</sub>, pulver, finfördelad vattenstråle/dimma.
- Släckmedel som inte ska användas** : Använd inte vattenstråle.
- Rekommendationer** : Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Lämplig andningsapparat kan behövas. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte släckvatten från brand komma ut i avlopp och vattendrag.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Åtgärder till skydd för människor** : Håll åtskilt från antändningskällor och ventilerade området. Undvik inandning av ånga och dimma. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.
- Spill** : Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se avsnitt 13). Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel.

**Obs! Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.**

## 7. Hantering och lagring

- Hantering** : På grund av beredningens innehåll av organiska lösningsmedel gäller följande:
- Förhindra bildning av brandfarliga eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Produkten får bara användas i utrymmen där öppen låga eller andra antändningskällor inte förekommer. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistskyddade verktyg. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm, partiklar, sprutdimma vid applicering av produkten. Undvik inandning av slipdamm. Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljölagsstiftning följs.
- Information om brand- och explosionsskydd**  
Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

När operatörer, vare sig de sprutar eller inte, måste arbeta inuti en sprut-box finns det en stor risk att ventilationen inte är tillräckligt bra för att ta hand om partiklar och lösningsmedelsångor. Under sådana omständigheter bör de bära en övertrycksmatad friskluftsmask när de sprutar och fram till dess att koncentrationen av partiklar och lösningsmedelsångor understiger det hygieniska gränsvärdet.

## JOTUN KVIST- OCH SPÄRRGRUNDNING

- Lagring** : Lagras enligt gällande bestämmelser.  
**Anmärkningar om gemensam förvaring**  
Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.  
**Ytterligare information om lagringsförhållanden**  
Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras i ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Hålls åtskilt från värme och direkt solljus.  
På grund av beredningens innehåll av organiska lösningsmedel gäller följande:  
Förpackningen förvaras väl tillsluten.  
Håll åtskilt från antändningskällor. Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde.  
Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

## 8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

- Tekniska åtgärder** : Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

### Personlig skyddsutrustning

- Andningsorganen** : Användare som utsätts för koncentrationer över hygieniska gränsvärdena måste bära lämplig andningsapparat av godkänd typ.  
Vid sprutning av produkten, använd kombinerat kol- och dammfilter.(som filterkombination A2-P2). I slutna utrymmen måste trycklufts- eller friskluftsandningsapparat användas. Vid applicering med rulle eller pensel, bör kolfilter användas.
- Hud och kropp** : Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmetåliga syntetiska fibrer.
- Händer** : Vid långvarig eller upprepad hantering använd följande typ av handskar: handskar: nitril, neopren, latexgummi.  
  
Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men den får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.  
  
För rätt val av handskmaterial med hänsyn till skydd mot kemikalier och genomträngningstid, kontakta leverantör av sådan skyddsutrustning.  
  
Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.
- Ögon** : Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.  
**Lukt** : Karaktäristisk.  
**Färg** : Vit.  
**Densitet** : 1.247 g/cm<sup>3</sup>  
**Löslighet** : Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se avsnitt 7).

Farliga sönderdelningsprodukter: koloxid, koldioxid, rök, kväveoxider.

Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

## 11. Toxikologisk information

Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan. Beredningen är bedömd enligt gällande föreskrift i Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC och följaktligen klassificerad för toxikologiska faror. Se avsnitt 2 och 15 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet.

## JOTUN KVIST- OCH SPÄRRGRUNDNING

Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt kan avfetta huden och ge upphov till icke-allergiskt kontakteksem och absorption genom huden. Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador. Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

Med utgångspunkt från egenskaperna hos epoxiföreningar och med tanke på toxikologiska data på liknande beredningar, kan denna beredning vara sensibiliserande och irriterande vid hudkontakt. Den innehåller lågmolekylära epoxiföreningar som verkar irriterande på ögon, slemhinnor och hud. Upprepad hudkontakt kan leda till irritationer och sensibilisering, med möjlig kors sensibilisering för andra epoxiföreningar. Användaren bör undvika att utsätta sig för hudkontakt, sprutdimma och ångor från beredningen.

Innehåller epoxiharts (medelmolekylvikt  $\leq 700$ ). Kan framkalla en allergisk reaktion.

## 12. Ekologisk information

Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan.  
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Beredningen har bedömts enligt Preparatdirektivet 1999/45/EG och är klassificerad för dess ekotoxikologiska egenskaper. Se rubrik 2 och 15 för detaljer.

## 13. Avfallshantering

Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 91/689/EEG.

**Europeiska avfallskatalogen (EWC)** : Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11. Om denna produkt är blandad med annat avfall kan denna kod vara ogiltig. Om produkten blandats med annat avfall ska den korrekta EWC-koden anges. För ytterligare information kontakta den lokala avfallshanteraren.

## 14. Transportinformation

**Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

Produkten är inte klassificerat enligt internationella transportbestämmelser, (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

## 15. Gällande föreskrifter

- EU-föreskrifter** : Denna produkt är inte klassificerad som farlig enligt KIFS 1994:12 med ändringar till och med KIFS 2001:3.
- Skyddsfraser** : S2- Förvaras oåtkomligt för barn.  
S23- Undvik inandning av ånga / dimma.
- VOC för bruksfärdig blandning** : EU gränsvärde för denna produkt (kat. A/d): 130 g/l (2010). Denna produkt innehåller max 90 g/l VOC.  
I enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/42/EG av den 21 april 2004 om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering och om ändring av direktiv 1999/13/EG.
- Ytterligare riskfraser** : Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren. Informationen finns i det aktuella varuinformationsbladet. Innehåller epoxiharts (medelmolekylvikt  $\leq 700$ ). Kan framkalla en allergisk reaktion. Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.
- Reg. nr.** : Ej tillgängligt.

## 16. Annan information

- CEPE klassificering** : 2
- Faroangivelserna i fulltext** : H315 Irriterar huden.
- R-fraserna i fulltext** : R38- Irriterar huden.

Detta säkerhetsdatablad är sammanställt i enlighet med bilaga II i förordning (EG) nr 1907/2006.

- Utgivningsdatum** : 10.08.2011.
- Version** : 1.01

Meddelande till läsaren

*Uppgifterna i detta varuinformationsblad grundar sig på nuvarande kunskap om produkten och gällande nationell och europeisk lagstiftning. Produkten får inte användas till andra ändamål än vad som anges i avsnitt 1 utan att skriftliga användningsföreskrifter först inhämtas. Användaren är alltid skyldig att vidta alla erforderliga åtgärder för att uppfylla kraven enligt gällande föreskrifter och bestämmelser. Avsikten med varuinformationsbladet är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper.*