

# SÄKERHETS DATABLAD

FOG-TÄT-LIM-FÄRG



Revisionsdatum: 2008-03-20  
Sammanställt av: Miljöavdelningen

Utskrifts dat: 2009-04-07  
Ersätter: 2008-03-05

## 1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

**Produkt:** Svensk Rödfärg rödfärg

**Produkttyp:** Rödfärg för sågade trätytor utomhus

**Liwell Kemi AB**  
Box 138  
272 23 Simrishamn  
Sweden

Telefon +46 (0)414 14670  
Telefax 411509  
ene.liwell@liwellkemi.se

Tel. för upplysningar vid olycksfall (ERC) 020-99 60 00

## 2. Farliga egenskaper

**Hälsorisker:** Klassificeras ej som hälsofarlig produkt.

**Miljöfara:** Beredningen har bedömts enligt gällande lagstiftning och är inte klassificerad som miljöfarlig.

## 3. Sammansättning /information om beståndsdelar

Ämne	CASnr	EG-nr	Halt %	Klass	R-fraser
Bronopol	52-51-7		<0,03	Xn,Xi,N	R21/22,37/38,41,50
5-klor-2metyl-4-isotiazol-3-on	55965-84-9		<15 ppm	T,N	R 23/24/25-34-43-50/53
2-metyl-2Hisotiazol-3-on (3;1)blandning					
jod-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	259-627-5	<0,1	Xn N	R20/22, 41, 50
diklor-2-n-oktylisotiazolin-3on	64359-81-5	264-843-8	<0,1	C,N	R34,21/22,43,37,50
Järnsulfat	7782-63-0	231-753-5	1-5	Xn	R22,36/37/38
<b>Andra ämnen:</b>					
Vatten			60-70		
Linolja	8001-26-1		5-10		
Stärkelse			1-5		
Järnoxid			10-30		

För R-fraser i klartext se punkt 16.

Teckenförklaring: T+=Mycket Giftig, T=Giftigt C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, N=Miljöfarligt, F+=Extremt Brandfarligt, F=Mycket Brandfarligt, E=Explosivt, O=Oxiderande

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

**Allmänt:** Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.

**Hudkontakt:** Torka av. Tvätta med tvål och vatten.

**Ögon:** Skölj genast med stora mängder vatten. Kontakta läkare vid behov.

**Inandning:**

**Förtäring** Drick rikligt med vatten.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

**Lämpligt släckningsmedel:** Vatten, skum, pulver, koldioxid.

---

---

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Sug upp med sågspån, trasor, sand eller annat absorptionsmedel. Förvara i lämpligt kärl av plast. Tvätta av och skölj med vatten. Se punkt 13.  
Förhindra produkten från att rinna ut i avlopp, vattendrag eller jordmån.

---

---

## 7. Hantering och lagring

Lagras Fostfritt.

**Förpackningsmaterial/förvaringskärl:** Förvaras i slutna originalförpackningar.

---

---

## 8. Begränsning av exponeringen.\personligt skydd.

Vid arbete med lim och färg produkter skall god arbetshygien alltid iakttas.

---

---

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

**Beskrivning** (färg, form, lukt): röd, tjockflytande, mild lukt.

**Frys punkt:** 0°C

**Kokpunkt:** 100°C

**Densitet:** ca 1100 kg/m<sup>3</sup>

**Löslighet:** Blandbar i vatten

**Flampunkt:** 0°C

**pH :** ca 3,75

---

---

## 10. Stabilitet och reaktivitet

**Stabilitet:** Stabil

**Farliga reaktioner:** Inga särskilda

**Farliga sönderfallsprodukter:**

---

---

## 11. Toxikologisk information

**Förtäring:** Förtäring av stora mängder kan eventuellt orsaka illamående.

**Hud/Ögonkontakt:** Stänk i ögonen kan ge irritation.

**Förtäring:** Om produkten av misstag svalts, Kontakta läkare.

**Inandning:**

---

---

## 12. Ekologisk information

**Möjliga miljöeffekter:** Beredningen har bedömts enligt gällande lagstiftning och är inte klassificerad som miljöfarlig.

---

---

## 13. Avfallshantering

**Rester av produkt och förorenad förpackning:** Företaget är anslutet i REPA, tomma förpackningar skall tas omhand enligt lokala instruktioner.

Torkad produkt kan behandlas som vanligt industriavfall. För hantering av större mängder eller för kassation av flytande produkt, rådgör med det lokala avfallsbolaget.

---

---

## 14. Transportinformation

Ingen transport klassning

---

---

## 15. Gällande föreskrifter

**Klassificering/märkning:** Ej märkningspliktig produkt.

**Symbol:**

**Risk och skyddsfraser på etikett:**

VOC-gränsvärde (Kat A/d): 130 g/l (2010)

Produktens VOC : <1 g/l

---

---

**16. Annan information** Angivna R-fraser under avsnitt 3 har följande lydelse

R21/22=Farligt vid hudkontakt och förtäring. R37/38=Irriterar andningsorganen och huden. R41=Risk för allvarliga ögonskador .  
R50/53=Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R23/24/25=Giftigt vid inandning,  
hudkontakt och förtäring. R34=Frätande. R43=Kan ge allergi vid hudkontakt. R20/22=Farligt vid inandning och förtäring. R50=Mycket  
giftigt för vattenlevande organismer. R22=Farligt vid förtäring. R36/37/38=Irriterar ögonen, andningsorganen och  
huden. R34=Frätande. R37=Irriterar andningsorganen

Ändring: klassning bronopol p 3.