

# SÄKERHETS DATABLAD

FOG-TÄT-LIM-FÄRG



Revisionsdatum: 2010-11-04  
Sammanställt av: Miljöavdelningen

Utskrifts dat: 2010-11-10  
Ersätter: 2010-06-02

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

**Produkt:** Husfärg

**Produkttyp:** Vattenburen akrylatfärg med alkyddispersion

**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.

**Brand:** -

## 3. Sammansättning /information om beståndsdelar

Ämne	CASnr	EG-nr	Halt %	Klass	R-fraser
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					
bronopol	52-51-7	200-14-30	<0,03	Xn, N	R21/22, 37/38, 41, 50
jod-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	259-627-5	<0,15	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

### Andra ämnen:

Akryldispersion			25-50		
Linoljealkyd emulgerad i vatten			2-10		
Kalciummagnesiumkarbonat	16389-88-1	240-440-2	2-10		
Färgpigment			10-25		

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:** Sörj för frisk luft, värme och vila. Ge konstgjord andning vid oregelbunden andning eller om andningen har upphört. Kontakta läkare.

**Förtäring:** Om produkten av misstag svalts, drick rikligt med vatten, kontakta läkare.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

**Lämpligt släckningsmedel:** Skum, pulver, koldioxid eller finfördelad vattenstråle/dimma.

---

---

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Undvik inandning av ångor. Valla in med icke brännbart material t ex sand, jord kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala instruktioner. Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

---

---

## 7. Hantering och lagring

**Hantering:** God arbetshygien skall alltid iakttas.  
**Lagring:** Lagras frostfritt.  
**Förpackningsmaterial/förvaringskärl:**  
Förvaras i slutna originalförpackningar.

---

---

## 8. Begränsning av exponeringen\personligt skydd

Vid arbete med färg och limprodukter skall god arbetshygien alltid iakttas. Vid långvarig eller upprepad kontakt, använd hanskar av vinyl eller latexgummi. Barriär krämer kan hjälpa till att skydda händerna. Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.

---

---

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

**Beskrivning** (färg, form, lukt): Vit, färgad vätska, mild lukt.

**Frys punkt:** 0°C

**Kokpunkt:** 100°C

**Densitet:** 1200-1230 kg/m<sup>3</sup>

**Löslighet:** Blandbar i vatten

**Flampunkt:** - °C

**pH:** ca 8

---

---

## 10. Stabilitet och reaktivitet

**Stabilitet:** Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se punkt 7).

**Farliga reaktioner:**

**Farliga sönderfallsprodukter:**

---

---

## 11. Toxikologisk information

**Inandning:**

**Hud /Ögonkontakt:** Stänk i ögonen kan ge irritation. Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan orsaka avfettning av huden, vilket kan leda till kontakteksem och absorption genom huden.

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

---

---

## 12. Ekologisk information

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

Produkten får inte släppas ut i avloppet eller vattendrag.

---

---

## 13. Avfallshantering

**Rester av produkt och förorenad förpackning:**

Företaget är anslutet i REPA, tomma förpackningar skall tas omhand enligt lokala instruktioner.

Ta bort mesta möjliga färg från verktygen före rengöring i vatten. Flytande färgrester skall inte hållas ut i avloppet, utan lämnas till lokal miljöstation.

Torr/härdad produkt, med eller utan förpackning, kan hanteras som normalt industriavfall.

För hantering av större mängder eller för kassation av flytande produkt, rådgör med det lokala avfallsbolaget.

---

---

## 14. Transportinformation

Ej Transport klassad

---

---

## 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: <130 g/l

---

---

## 16. Annan information

Angivna R-fraser under avsnitt 3 har följande lydelse  
R23/24/25=Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R43=Kan ge allergi vid hudkontakt. R21/22=Farligt vid hudkontakt och förtäring. R37/38=Irriterar andningsorganen och huden. R41=Risk för allvarliga ögonskador. R50=Mycket giftigt för vattenlevande organismer. R34=Frätande. R50/53=Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R53=Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R22=Farligt vid förtäring. R20/22=Farligt vid inandning och förtäring. R37=Irriterar andningsorganen.

Ändring: inga från förra, endas namn byte. p 1

Informationen på detta varuinformationsblad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för.

Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på varuinformationsbladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.