

# SÄKERHETS DATABLAD

FOG-TÄT-LIM-FÄRG



Revisionsdatum: 2010-11-19  
Sammanställt av: Miljöavdelningen

Utskrifts dat: 2011-06-17  
Ersätter: 2008-03-20

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

**Produkt:** Trä/Panellack vit, klar, färgad

**Produkttyp:** Vattenburen dispersionslack

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

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

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

## 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					
Butylglykol	111-76-2	203-905-0	1-5	Xn	R20/21/22, 36/38
bronopol	52-51-7	200-143-0	<0,03	Xn, N	R21/22, 37/38, 41, 50
butyldiglykol	112-34-5	203-961-6	0,5-2,5	Xi	R36
<b>Andra ämnen:</b>					
Akrylat dispersion			50-75		
TiO <sub>2</sub> (i vit)	13463-67-7	236-675-5	10-25		
Färgpigment (i färgade)					
Kalciumkarbonat	16389-88-1	240-440-2	2,5-10		

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:** Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd inte organiska lösningsmedel.

**Ögon:** Skölj rikligt med rent vatten i minst 10 minuter, håll ögonlocken brett isär och kontakta Läkare.

**Inandning:** Sörj för frisk luft, värme och vila. Ge konstgjord andning vid oregelbunden andning eller om andningen har upphört. Ge ingenting att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

**Förtäring:** Om produkten av misstag svalts, drick rikligt med vatten, sök läkarvård.

---



---

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

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

---

## 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 frostfritt.

**Förpackningsmaterial/förvaringskärl:**

Förvaras i slutna originalförpackningar.

---

## 8. Begränsning av exponeringen\Personligt skydd

Vid arbete med färg och limprodukter skall god arbetshygien alltid iakttas.

**Ögonskydd:** Använd ögonskydd vid risk för stänk.

**Handskydd:** Vid långvarig och upprepad kontakt, använd skyddshanskar av vinyl eller latexgummi.

---

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

**Frys punkt:** 0°C

**Kokpunkt:** 100°C

**Densitet:** 1020 klar, färgad, 1260 vit kg/m<sup>3</sup>

**Löslighet:** Blandbar i vatten

**Flampunkt:** - °C

---

## 10. Stabilitet och reaktivitet

**Stabilitet:** Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

---

## 11. Toxikologisk information

**Hudkontakt:** Upprepad eller långvarig kontakt kan orsaka avfettning av huden, vilket kan leda till icke-allergiska kontakteksem och absorption genom huden.

**Ögonkontakt:** Stänk i ögonen kan orsaka irritation och övergående ögonskada.

---

## 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. Flytande rester av produkten ska inte hällas ut i avloppet, utan lämnas till lokal miljöstation. Ta bort mesta möjliga färg från verktygen före rengörning i vatten. Tömd rengjord förpackning kan återvinnas.

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

---

## 14. Transportinformation

Inget farligt gods

**ADR** (Väg tp.): UN nr

**Klass:**

**Klassificeringskod:**

**Etikett nr**

Godsbeskrivning:

Förpgrp:

**IMDG** (sjö tp.) Class

Class

pack gr:

Proper ship. Name:

EMS:

## 15. Gällande föreskrifter

**Klassificering/märkning:** Ej märkningspliktig produkt

**Symbol:**

**Risk och skyddsfraser på etikett:**

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

Produktens VOC: < 50 g/l

---

---

## 16. Annan information.

Angivna R-fraser under avsnitt 3 har följande lydelse  
R20/21/22=Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. 21/22= Farligt vid hudkontakt och förtäring. R23/24/25=Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring. 37/38= Irriterar andningsorganen och huden. R36/38=Irriterar ögonen och huden. R34=Frätande.  
R36= Irriterar ögonen. R41= Risk för allvarliga ögonskador. R43=Kan ge allergi vid hudkontakt. R50/53=Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ändring; upp datering