

SÄKERHETS DATABLAD

FOG-TÄT-LIM-FÄRG



Revisionsdatum: 2010-02-01
Sammanställt av: Miljöavdelningen

Utskrifts dat: 2010-02-01
Ersätter: 2008-03-04

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Produkt: Utegrund

Produkttyp: Alkydfärg

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. Färliga egenskaper

Hälsorisker: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Brand: Brandfarligt.

Fysisk/Kemiska risker: .

Miljöfara:

3. Sammansättning / information om beståndsdelar

| Ämne | CASnr | EG-nr | Halt % | Klass | R-fraser |
|-----------------------------|------------|-----------|--------|--------|-----------------------|
| 2-oktylisotiazol-3-on | 26530-20-1 | 247-761-7 | < 0,1 | T,C, N | R22,23/24,34,43,50/53 |
| 2-(2-(2-butoxi)etoxi)etanol | 143-22-6 | 205-592-6 | < 0,1 | Xi | R41 |
| 1,2,4-trimetylbenzen | 95-63-6 | 202-436-9 | <0,2 | Xn,N | R20/21/22,51/53 |
| 2-Butanonoxim | 96-29-7 | | < 0,3 | Xn | R 21, 40,41, 43 |
| Koboltkarboxilat | 136-52-7 | 205-250-6 | < 0,2 | Xi, N | R 38, 43, 51/53 |
| alifatnafta | 64742-48-9 | 265-150-3 | 10-25 | Xn | R10, 65, 66, |
| nafta | 64742-88-7 | 265-191-7 | 2,5-10 | Xn | R10, 65, 66 |

Andra ämnen:

Kalciummagnesiumkarbonat 16389-88-1 240-440-2 25-50

Titandioxid 13463-67-7 236-675-5 2,5-10

Alkydharts 10-25

För R-fraser i klartext se punkt 16.

Teckenförklaring: T+=MycketGiftigt, T=Giftigt, C=Frätande, Xn= Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, N=Miljöfarligt, F+=ExtremtBrandfarligt, F=MycketBrandfarligt, E=Explosivt, O=Oxiderande

4. Åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt: Torka av. Tvätta med tvål och vatten. Använd hudkräm. Tvätta aldrig huden med organiska lösningsmedel.

Ögon: Skölj genast med stora mängder vatten. Kontakta läkare.

Inandning: Frisk luft och vila. Vid eller efter medvetslöshet, kontakta läkare.

Förtäring: Framkalla ej kräkning. Ge dryck om personen är vid medvetande. Kontakta läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpligt släckningsmedel: Skum, pulver, koldioxid använd inte vattenstråle. Behållare i närheten flyttas eller kyls med vatten. Rekommendationer: Brand kan ge upphov till tjock kompakt rök. Andningsapparat kan vara lämpligt att bära vid släckningsarbetet.

Säkerhetsdb. för Utegrund
Rev.datum 2010-02-01

12. Ekologisk information

Möjliga miljöeffekter: Beredningen har bedömts enligt gällande lagstiftning och är inte klassificerad som miljöfarlig men innehåller ett ämne som är klassificerad som miljöfarlig se p 2.

Nafta ingår i produkten; Som har låg giftighet för vattenlevande organismer.
 Tillgängliga miljödata på nafta tyder på att endast större lokala utsläpp kan utgöra risk.
 Nafta är lättnedbrytbar. Bryts ned relativt snabbt av naturligt förekommande mikroorganismer, är bioackumulerbar i vattenmiljön.
 Akvatisk toxicitet för nafta; LC 50 för fisk, alger, Daphnia:>100 mg/l
 Nedbrytbarhet för nafta: Biologiskt lättnedbrytbar (uppskattning). Avdunstar snabbt från jord- och vattenytan. I atmosfären sker fotokemisk nedbrytning.
 Bioackumulation för nafta: Log Pow = 2-7, vilket indikerar viss potential för bioackumulering (värdena är uppskattade).
 1,2,4-trimetylbenzen cas nr 95-63-6 ingår i produkten som har: EC50/48h 6,14mg/l(Daphnia magn) LC50/96h 7,72mg/l (pimephales promelas)
 2-(2(butoxi)etoxi)etanol cas nr 143-22-6 ingår i produkten som har: EC50/48h 1100mg/l(Daphnia magn) LC50/96h 2200 mg/l (fisk)
 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on cas nr 26530-20-1 ingår i produkten som har: EC50 0,32mg/l (Daphnia magn)

13. Avfallshantering

Rester av produkt och förorenad förpackning:

Företaget är anslutet i REPA, tomma förpackningar skall tas omhand enligt lokala instruktioner.
 Öppnad burk återförslutes väl. Ta bort mesta möjliga färg från verktygen t.ex med Penseltvätt. Flytande färgrester, och tvättvätska, utgör farligt avfall och skall inte hållas ut i avloppet, utan lämnas till miljöstation. Väl tömda färgburkar lämnas till återvinningsstation. Använda trasor, trassel m.m. samlas i slutna kärl.
 Vid hantering av större mängder rådgör med den lokala miljömyndigheten /avfallsbolaget.

14. Transportinformation

| | | |
|----------------|--|---|
| | UN nr 1263 | IMDG-klass: 3 |
| | Förpackningsgrupp : III | Marine pollutant: Nej |
| ADR/RID | Ej ADR enl 2.2.3.1.5.och 5.4.1.5 (< 450 l/emb) | Not dangerous goods(2.2.3.1.5. and 5.4.1.5.) |
| | I övrigt klass 3 | Proper Shipping name : Paint |
| Code | | Transport in accordance with paragraph 2.3.2.5. of IMDG |

15. Gällande föreskrifter

Klassificering/märkning:

Symbol:

Brandfarlig vara: Klass 2b

Risk och skyddsfraser på etikett:

R10 Brandfarligt.
 R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
 S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
 S51 Sötj för god ventilation.
 S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
 Innehåller butanonoxim, koboltkarboxilat, Kan ge upphov till allergisk reaktion.
 Flytande färgrester, och tvättvätska, utgör farligt avfall och skall inte hållas ut i avloppet, utan lämnas till lokal miljöstation.

VOC-gränsvärde (Kat A/d): 300 g/l (2010)

Produktens VOC: <300 g/l

16. Annan information

Angivna R-fraser under avsnitt 3 har följande lydelse
R21=Farligt vid hudkontakt. R40=Misstänks kunna ge cancer. R41=Risk för allvarliga ögonskador. R43=Kan ge allergi vid hudkontakt.
R22=Farligt vid förtäring. R23/34=Giftigt vid inandning och hudkontakt. R34=Frätande R20/21/22=Farligt vid inandning, hudkontakt och
förtäring R38=Irriterar huden. R50/53=Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53=Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R10=Brandfarligt. R65=Farligt; kan ge
lungskador vid förtäring. R66=Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ändringar: i p3, 11, 12, 15

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.