



1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn:	HERREGÅRD LINOLJEMALING
Användningsområde:	Linoljefärg för trävirke utomhus
Producent:	GJØCO AS
Leverantör:	GJØCO AB BOX 6, 284 21 PERSTORP
Produktregisternr:	Inte reg.pliktig
Telefon:	0046 435 35 357
E-mail:	office@gjoco.com
Kontaktperson(er):	Christer Nilsson
Nödtelefon(er):	0046 435 35 357 112, SOS Alarm

2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNEAS KLASSIFICERING

Sammansättning	CAS-nr	Innehåll i %	Farosymbol (för rent ämne)	R-fras (för rent ämne)
Nafta (petroleum) väteavsvavlade tung, bensen < 0.1% (aromater < 20%)	64742-82-1 265-185-4	10-20	Xn	65-66
2-Butanonoxim (Carc. 3)	96-29-7 202-496-6	< 1	Xn	21-40-41-43

R-fraserna i klartext - se sektion 16.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Preparatet är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 1999/45/EEG och dess ändringar.

Innehåller 2-butanonoxim. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Innehåller linolja. Risk för självantändning. Använda trasor, trassel m.m. läggs i vatten eller eldas upp.

Innehåller organiska lösningsmedel.

Butanonoxim är av EG klassad som cancerframkallande, kategori 3.

R65-fras uteblir pga. hög viskositet.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Allmänt:	Ge aldrig något att äta eller dricka och framkalla inte kräkning ifall patienten är medvetslös eller har kramper. Vid osäkra fall eller vid illamående är omgående läkarhjälp nödvändigt. Visa etiketten ifall det är möjligt.
Inandning:	Sörj för frisk luft. Vila. Håll patienten under kontroll. Ifall patienten är medvetslös, bör man undersöka ifall han/hon andas. Ifall andning upphört, bör konstgjord andning ges. Ifall den medvetslöse andas, läggs han/hon i stabilt sidoläge och hålls varm. Transportera genast till läkare med ambulans.
Förtäring:	Ge ett par skedar mjölk eller gräddor ifall patienten är vid fullt medvetande. Framkalla EJ KRÄKNING. Vid kräkning hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer in i lungorna. Tillkalla ambulans och sök läkare.
Hudkontakt:	Tag av nedstämt klädsel och tvätta huden grundligt med tvål och mycket vatten. Sök ifall irritation kvarstår.
Stänk i ögonen:	Spola genast med mycket vatten i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Tag av evt. kontaktlinser. Sök läkare ifall obehag/irritation kvarstår.
Brännskada:	Spola med vatten tills smärta upphör. Tag av under spolningen tyg, som inte är fastbränt, från det brännskadade området. Ifall läkarbehandling är nödvändigt, fortsatt spolning tills läkaren tar över behandlingen.



5. ÅTGÄRDER VID BRAND.

Lämpliga släckmedel:

CO₂, pulver eller skum.

Släckmedel som inte får

Använd inte direkt vattenstråle mot den varma, brinnande vätskan.

användas av säkerhetsskäl:

Särskilda risker vid exponering:

Ångor av lösningsmedel kan bilda explosiva blandningar med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs med golvet till antändningskällor. Risk för elektrostatisk urladdning vid uttag av vätska. Vid brand bildas följande nedbrytningsprodukter: aldehyder, kolmonoxid, koldioxid.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Åtgärder till skydd för människor:

Undvik inandning av ånga. Avlägsna evt. antändningskällor. Sörj för tillräckligt effektiv ventilation. Använd personlig skyddsutrustning, se sektion 8.

Åtgärder till skydd för miljön:

Tilltäpp avlopp osv. för att undvika spridning/förorening. Vid förorening av avlopp, vattendrag eller jord informeras de lokala miljömyndigheterna enligt gällande bestämmelser.

Saneringsmetoder:

Spill samlas upp med inert absorptionsmedel (sand, jord, vermikulit, osv.) och flyttas över till behållare för avfallshantering. Sörj för tillräckligt effektiv ventilation. Observera brandfaran. Rengör spillområdet främst med rengöringsmedel. Undvik användning av lösningsmedel.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:

Undvik uppvärmning, gnistbildning och öppen eld. Undvik inandning av ånga/spraydimma. Undvik inandning av damm. Rökning förbjudet under hantering. Undvik ögon- och hudkontakt. Sörj för tillräckligt effektiv ventilation. Sörj tillgång till ögonspolning och nöddusch vid arbetsplatsen.

Lagring:

Förvaras väl tillslutet på en sval och väl ventilerad plats.

Specifika användnings-områden:

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Gränsvärden enligt Arbetskyddsstyrelsens föreskrift, AFS 2000:3

	Nivågränsvärde	Korttidsvärde
Lacknafta	ca. 50 ppm, 300 mg/m ³	ca 100 ppm, 600 mg/m ³

Andningsskydd:

Leverantören rekommenderar andningsskydd med gasfilter A (organiska ämnen, brunt). Vid risk för höga koncentrationer i luften används lufttillfört andningsskydd.

Handskydd:

Använd ogenomträngliga skyddshandskar (polyvinylalkohol PVA eller nitrilgummi). Handskar skall väljas i samråd med leverantören för skyddshandskar med upplysning om evt. påverknings av andra ämnen på den aktuella arbetsplatsen.

Ögonskydd:

Använd egna skyddsglasögon med sidoskydd som skyddar mot stänk.

Hudskydd:

Använd heltäckande skyddande arbetskläder vid risk för kontakt eller vid sprayarbete.

Arbetshygien:

Tvätta händer och andra utsatta områden med tvål och vatten före pauser och efter arbetets slut.



9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Fysikalisk tillstånd:	Vätska
Färg:	Variierande enligt önskemål
Lukt:	Karaktäristisk lukt av lacknafta och linolja
Kokpunkt:	175-225°C
Flampunkt:	ca. 60°C
Densitet: (kg/l)	ca. 1.35
Löslighet i vatten:	Olöslig i vatten

10. STABILITET OCH REAKTIVITET.

Förhållande som skall undvikas:	Stabil under normala hanteringsförhållanden.
Material och kemiska produkter som skall undvikas:	Undvik kontakt med kraftiga oxidationsmedel.
Farliga omvandlingsprodukter:	Aldehyder, CO, CO ₂

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet:	LD50: > 2000 mg/kg, oralt rått LD50 : > 2000 mg/kg, dermt, kanin LD50: > 5000 mg/kg/4t, via inandning, rått
Inandning:	Inandning av ånga från lösningsmedel irriterar andningsorganen och kan orsaka huvudvärk, yrsel, illamående och berusning. Kan orsaka bestående skador på det centrala nervsystemet.
Hudkontakt:	Långvarig eller upprepade hudkontakt kan verka avfettande och uttorkande. Organiska lösningsmedel kan upptas via huden.
Stänk i ögonen:	Stänk i ögonen orsakar irritation. Ånga kan vara irriterande.
Förtäring:	Förtäring kan ge illamående, kräkning, diarré och andnöd. Kemisk lunginflammation kan tillkomma, ifall det vid kräkning kommer lösningsmedel i lungorna.
Sensibilisering:	Innehåller ämnen som kan orsaka allergiska reaktioner.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxicitet:	LC50 fisk: 10-100 mg/l, EC50 daphnia: 100-220 mg/l, LC50 alger: 10-100 mg/l.
Nedbrytbarhet:	Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar. (WS)
Bioackumulering:	Produkten förväntas vara bioackumulerbar i vattenmiljö. (WS)

13. AVFALLSHANTERING

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall. Se också avfallsförordningen SFS 2001:1063. Spill, tom eller halvtom förpackning bör levereras till kommunal uppsamlingsplats för avfall.

Förslag till kod (EAK): 080102.

14. TRANSPORTINFORMATION

UN- Nr
Produkten är inte klassad som farligt gods.

**15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER**

Preparatet är klassificerat som farligt enligt direktiv 1999/45/EEG och dess ändringar.

Symbol:**Innehåll:**

Nafta (petroleum) vätebehandlad tung, destillat (petroleum) vätebehandlad lätta. Innehåller 2-butanonoxim. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Innehåller linolja. Risk för självantändning. Använda trasor, trassel m.m. läggs i vatten eller eldas upp.

R-fraser:**S-fraser:**

S2: Förvaras oåtkomligt för barn.
S23: Undvik inandning av aerosol.
S51: Sörj för god ventilation.

16. ÖVRIG INFORMATION

Klartext av R-fraser i sektion 2:

R21	Farligt vid hudkontakt.
R40	Misstänks kunna ge cancer.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ändringar i förhåll till tidigare versioner:

Informationen i detta säkerhetsdatablad är utfärdat enligt nuvarande kännedom om produkten och enligt EG-direktivet 2001/58/EG.

Säkerhetsdatabladet beskriver produkten med tanke på säkerhet och miljö. För teknisk information hänvisas till det tekniska databladet. Ansvarig för utarbetande är Ingeborg Singsås Venås.