

SIKKERHETS DATABLAD**GJØCO ANTIRUSTPRIMER****1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA**

Handelsnavn:	GJØCO ANTIRUSTPRIMER
Produkttype:	Løsningsmiddelbasert primer for utvendig bruk på metall
Produsent/leverandør:	GJØCO AS 6639 Torvikbukta
Produktregisternr:	25373
Telefon/ Fax:	71 29 17 00/ 71 29 17 20
E-mail:	office@gjoco.com
Nødtelefon utenom arbeidstid:	Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Brannfarlig. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.



Øvrig informasjon:

Produktet inneholder 2-butanonoksim. Kan gi en allergisk reaksjon.

3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

Kjemisk navn	CAS-nr	EC-nr	Innhold %	Fare	R-setn
Nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung	64742-48-9	265-150-3	20-40	Xn	10, 65, 66
Nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung	64742-82-1	265-185-4	<20	Xn	65, 66
2-butanonoksim	96-29-7	202-496-6	<1	Xn, Kreft 3	21, 40, 41, 43
Trizinc bis (orthophosphate)	7779-90-0	231-944-3	<5	N	50/53

For fullstendig ordlyd på R-setninger henvises til pkt 16.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt:	Flytt den skadde fra eksponeringskilden. Gi aldri mat eller drikke til bevisstløs person. Førstehjelpspersonell må unngå eksponering, også ved håndtering av skadet person. Bruk personlig verneutstyr, se kap 8. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig. Vis etikett hvis mulig.
Innånding:	Frisk luft og hvile. Kontakt eventuelt lege.
Svelging:	Gi om mulig et par skjeer fløte/melk om den skadede er ved full bevissthet. Ikke fremkall brekning. Konsulter lege om mer enn ubetydelige mengder er svelget.
Hud:	Vask med såpe og vann. Tilsølte klær fjernes. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon.
Øyne:	Skyll med vann i minst 15 minutter. Kontakt lege ved fortsatt ubehag.

**GJØCO ANTIRUSTPRIMER****5. TILTAK VED BRANNSLUKNING**

Brann- og eksplosjonsfare:	Ved brann vil det dannes tett, svart røyk. Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til tennkilder.
Brannslukningsmidler:	CO ₂ , pulver eller skum. Ikke anvend vannstråle direkte mot den varme, brennende væsken.
Anbefalinger:	Forbrenningsproduktene er helseskadelige og brannpersonell anbefales å bruke friskluftsmaske. Lukkede beholdere som utsettes for flammer og varme, avkjøles med vann. La ikke spill fra brannslukningsarbeid renne ut i avløp.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Personbeskyttelse ved søl:	Unngå innånding av damp. Se tiltak for personlig vern under punkt 7 og 8.
Miljøbeskyttelse ved søl:	Tett igjen brønner etc og forhindre spredning. Ved forurensing av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.
Opprenskningsmetoder:	Pump eller øs opp væsken hvis mulig. Sørg for god ventilasjon. Bland kjemikaliet med inert materiale (sand, jord, sagflis, etc.) og plasser i egnet beholder. Vær oppmerksom på brannrisikoen.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

Håndtering:	Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Unngå innånding av sprøytetåke. Innånd ikke damper/støv. Det må ikke røykes under arbeidet. Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for god ventilasjon. Ha øyenskylling og nøddusj tilgjengelig.
Oppbevaring:	Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Holdes vekk fra antennelseskilder, oksiderende stoffer og sterke syrer og basiske stoffer.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR**Administrative normer (2003):**

Navn	mg/m ³	ppm	anm
Nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung	275	50	
Generelt:	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk punktavsug og god generell ventilasjon hvis mulig.		
Åndedrettsvern:	Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, benytt egnet åndedrettsvern. Gassfilter A (organiske stoffer, brunt). Ved sprøyting benyttes åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (støvfilter, P2 og gassfilter A).		
Arbeidshansker:	Ved gjentatt eller langvarig håndtering, bruk hansker av nitril. Gjennomtregningstid >4 timer, ev >8 timer.		
Øyevern:	Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller.		
Verneklær:	Bruk heldekkende verneklær ved risiko for kontakt eller sprut.		
Hygieniske rutiner:	Vask hender og andre eksponerte steder med såpe og vann før du spiser, drikker og før du forlater arbeidet.		

SIKKERHETS DATABLAD**GJOCO ANTIRUSTPRIMER****9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**

Form/konsistens:	Flytende
Farge:	Grå, rød og svart
Lukt:	Karakteristisk lukt av White spirit
Flammepunkt (°C):	Ca 40
Tetthet (kg/l):	Ca 1,3
Løselighet i vann:	Uløselig
VOC (kokepkt <250°C) g/l:	<500 (kat. A/i)
Viskositet (ISO-cup 3mm, ISO 2431):	>30 s

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil ved normal håndtering. (Se pkt 7)
Reaktive stoffer o.l.	Unngå kontakt med sterke oksiderende midler og sterkt sure og sterkt basiske materialer.
Spaltningsprodukter:	Aldehyder, NO _x , CO, CO ₂ .

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

Generelt:	Det finnes ingen tilgjengelige data på selve produktet. Produktet er vurdert etter kriteriene i EU-direktivet. Se pkt 3 og 15.
Akutt giftighet, oral:	LD50: >5000 mg/kg rotte
Innånding:	Innånding av løsemiddeldamper i konsentrasjoner over administrativ norm kan irritere slimhinner og luftveier, samt skade nyrer, lever og nervesystem. Symptomer er bl a konsentrasjons- og hukommelsesproblemer, tretthet, hodepine, svimmelhet, kvalme og beruselse. Kan føre til uheldredelige skader på sentralnervesystemet.
Hud:	Hyppig eller langvarig kontakt kan virke avfettende og uttørkende. Opptak gjennom huden. Inneholder stoffer: 2-butanonoksim (under merkegrensen) som kan gi allergi.
Øyne:	Virker irriterende på øynene.
Svelging:	Kan gi brekninger og magesmerter. Kan føre til lungebetennelse, hvis man får løsemidler i lungene.

12. MILJØOPPLYSNINGER

Generelt:	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Må ikke tømmes i avløp eller kloakk.
Opplysninger om bestanddeler:	Trizinc bis (orthophosphate):
Persistens og nedbrytbarhet:	Metodene som brukes for å fastslå biologisk degradering, gjelder ikke for uorganiske stoffer.
Bioakkumulering:	Uoppløselig

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

Rester og søl av maling er definert som farlig avfall og skal leveres til godkjent mottak for farlig avfall. Produktet må ikke helles ut i miljøet, kloakk eller vann. Tom og tørr emballasje er restavfall. Europeisk avfallsliste: 08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.

**GJØCO ANTIRUSTPRIMER****14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT**

Internasjonale transportforskrifter

UN- Nr: 1263
Varenavn: Maling
Klasse: 3
Fareseddel: 3
Emballasjegruppe: III
Farenr: 30
IMDG: Marine pollutant: Nei

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER**Faresymbol:****Faretekst:**

Miljøskadelig

Innhold:

Trizinc bis (orthophosphate).

Ytterligere faremerking:

Inneholder 2-butanonoksim. Kan gi en allergisk reaksjon.

R-setninger:

10 Brannfarlig
 51/53 Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

S-setninger:

2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 23 Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
 29 Må ikke tømmes i kloakkavløp.
 51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Lover og regler: Forskrift om klassifisering og merking av farlige kjemikalier. Administrative normer. Forskrift om stoffliste. Forskrift om farlig avfall. ADR- vegtransport av farlig gods.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Fullstendige R-setninger fra pkt 2: R 10: Brannfarlig. R 21 Farlig ved hudkontakt. R 40 Mulig fare for kreft. R 41 Fare for alvorlig øyeskade. R 43 Kan gi allergi ved hudkontakt. R 65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R 66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. R 50/53: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Endringer i forhold til forrige utgave: Pkt 16.

Utarbeidet av: Ingeborg Singsås Venås.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet støtter seg på dagens nivå med hensyn til kunnskaper og erfaringer med gjeldende produkter, og er i overensstemmelse med standarder som defineres i direktiv 91/155/EEC.

Gjeldende sikkerhetsdatablad beskriver produktet med tanke på sikkerhet og miljø. For teknisk informasjon henvises til tekniske datablad. Brukerens håndtering av produktet ligger utenfor vår kontroll.

Databladet er utarbeidet av GJØCO AS og opplysningene er hentet fra produsentene av råvarene.