

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 19.06.2006

revidert den: 01.06.2006

1 Stoff-/tilberednings- og firmabetegnelse

- **Informasjoner om produktet**
- **Handelsnavn:** RENOLIT AQUA 2
- **Artikkelnummer:** 600047900
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** LUBRICATING GREASE
- **Produsent/leverandør:**
FUCHS LUBRICANTS (UK) PLC.
New Century Street
Hanley
Stoke-on-Trent, Staffordshire, ST1 5HU
UK
Emergency telephone: (UK) 08701 200400
- **Avdeling for nærmere informasjoner:** Product safety department.

2 Sammensetning/informasjoner om enkelte bestanddeler

- **Kjemisk karakterisering**
- **Beskrivelse:** A blend of highly refined mineral oils and multifunctional additives with thickener system.

- **Farlige innholdsstoffer:**

Highly refined mineral oil	50-100%
----------------------------	---------

- **Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

3 Mulige farer

- **Farebetegnelse:** Bortfaller.
- **Spesielle fareinformasjoner for mennesker og miljø:**
Produktet må ikke merkes ifølge beregningsprosedyren fastlagt i " EFs almenne direktiv for klassifisering av tilberedninger" - siste gyldige versjon.
- **Klassifiseringssystem:**
Klassifiseringen tilsvarende aktuelle EF-lister, men er supplementert med informasjon fra faglitteratur og bedriftsinformasjoner.

4 Førstehjelpstiltak

- **Generelle informasjoner:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
- **Etter svelging:** Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

5 Brannbekjempelsestiltak

- **Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

6 Tiltak ved ufrivillig utslipp

- **Forebyggende tiltak for personer:** Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.
- **Miljøvernstiltak:**
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.
- **Tiltak for rengjøring/opsamling:**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

(fortsett på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 19.06.2006

revidert den: 01.06.2006

Handelsnavn: RENOLIT AQUA 2

(fortsatt fra side 1)

- Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.
- **Ytterligere informasjon:** Farlige stoffer frisettes ikke.

7 Håndtering og lagring

- **Håndtering:**
- **Informasjoner om sikker håndtering:** Unngå aerosoldannelse.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.
- **Informasjoner om felles lagring:** Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.
- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

8 Eksponeringsbegrensning og personlig verneutstyr

- **Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **Personlig verneutstyr:**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
Ikke ha pussefiller som er vætet av produktet i bukselommene.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Unngå lengre og intensiv hudkontakt.
- **Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig.
- **Håndvern:**
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
- **hanskemateriale**
Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Øyevern:**
Vernebrille
Vernebrille anbefales ved omfylling.
- **Kroppsværn:** Beskyttelsesdrakt, motstandsdyktig mot olje

9 Fysikalske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

Form:	Pastalignende
Farge:	Brun
Lukt:	Mineraloljelignende

· Tilstandsendring

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt.
Kokepunkt/kokeområde:	Ikke bestemt.

· **Flammepunkt:** > 100°C

· **Antennelsestemperatur:** >250°C

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 19.06.2006

revidert den: 01.06.2006

Handelsnavn: RENOLIT AQUA 2

(fortsatt fra side 2)

- | | |
|--|--------------------------------------|
| · Selvantennelighet: | Produktet er ikke selvantennelig. |
| · Eksplisjonsfare: | Produktet er ikke eksplisjonsfarlig. |
| · Tetthet ved 20°C: | 0,90 g/cm ³ |
| · Løslighet i / blandbarhet med vann: | Ikke, hhv. lite blandbar. |
| · Løsningsmiddelandel: | |
| Organiske løsningsmidler: | 0,0 % |

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **Farlige reaksjoner:** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **Farlige spaltningsprodukter:** Kullmonoksyd og kulldioksyd

11 Informasjoner om toksikologi

- **Akutt toksisitet:**
- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **på huden:** Ingen irriterende virkning.
- **på øyet:** Ingen irriterende virkning.
- **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende virkning kjent
- **Ytterligere toksikologiske henvisninger:**
Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiseringsretningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave.
Ved sakkyndig omgang og formålsriktig bruk har produktet, etter våre erfaringer og etter de informasjoner som foreligger hos oss, ingen helseskadelige virkninger.

12 Informasjoner om økologi

- **Virkning i miljøkompartimenter:**
- **Mobilitet og bioakkumulasjonspotensial:** Product is not expected to bioaccumulate.
- **Generelle informasjoner:** Generelt ikke farlig for vann

13 Henvisninger om deponering/bortskaffelse

- **Produkt:**
- **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Ta kontakt med avfallsbørser angående recycling.
Avlevering av gammel olje bare til offentlig godkjente oppsamlere.
Used, degraded or contaminated product may be classified as hazardous waste. Anyone classifying hazardous waste and determining its fate must be qualified in accordance with state and international legislation.
- **Europeiske avfallstlisten**
Waste key numbers in accordance with the European Waste catalogue (EWC) are origin-referred defined. Since this product is used in several industries, no waste key can be provided by the supplier. The waste key number should be determined in arrangement with your waste disposal partner or the responsible authority.
- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 19.06.2006

revidert den: 01.06.2006

Handelsnavn: RENOLIT AQUA 2

(fortsatt fra side 3)

14 Informasjoner om transport

- Landtransport ADR/RID (grenseoverskridende):

- ADR/RID-GGVS/E-klasse: -

- Skipstransport på hav IMDG:

- IMDG-klasse: -

- Marine pollutant: Nei

- Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:

- ICAO/IATA-klasse: -

15 Forskrifter

- Merking i.h.t. EØS-direktiver:

De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.

Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV ikke merkningspliktig.

- Særlig markering av bestemte tilberedninger:

Sikkerhetsdatablader tilgjengelig for profesjonelle brukere etter forespørsel.

16 Ytterligere informasjoner

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktens egenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- Avdeling som utsteder datablad: Product safety department.

- Kontaktperson: GORDON SHARP