

# HMS-DATABLAD

## 1. IDENTIFISERING AV STOFFET OG TILRETTELEGGELSE

### Leverandør/Produsent:

American Polywater Corporation  
11222 - 60th Street North  
P.O. Box 53  
Stillwater, MN 55082 USA  
Telefon: +1-651-430-2270  
Faks: +1-651-430-3634

Polywater Europe BV  
Mauritsplaat 126  
NL-3012CD Rotterdam  
Nederland  
Tlf.: +31 10 233 0578

Nødnummer: +1-651-430-2270

**Produktnavn: Polywater®  
Lubricant G**

Kjemisk beskrivelse: Vannemulsjon av polymerere

Bruksområde: Smøring av kabler og kanaler

## 2. SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER

Dette produktet inneholder ingen rapporteringspliktige farlige komponenter under 29 CFR 1910,1200. Det er ingen OSHA eller ACGIH grenseverdier for produktet eller noen av dets ingredienser. Dette produktet inneholder ingen rapporteringspliktige farlige komponenter under EU-direktivene 91/55/EEC. Alle komponentene står på TSCA-listen.

## 3. FAREMOMENTER

### Oversikt ved nødsfall:

Smøremiddelet er elektrisitetsledende ved påføring. Tørk elektroden før strøm tilføres kretsen.

### Kontakt med øyne:

Direkte kontakt med øyne kan forårsake irritasjon. Denne irritasjonen er minimal og forventet å være forbigående.

### Kontakt med hud:

Dette produktet har lavt potensial for hudirritasjon. Det er ingen fare for dermal toksisitet.

### Irritasjon og allergi Potensial:

Dette produktet har lavt potensial for hudirritasjon. Det er ikke et allergen.

### Innånding (Pust):

Ingen fare ved innånding forventes ved vanndamp.

### Inntak (Svelging):

Svært lav risiko ved svelging.

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### Kontakt med øyne:

Skyl øynene med store mengder vann i 15 minutter. Hvis irritasjonen vedvarer, søk lege.

### Kontakt med hud:

Ved hudirritasjon, vask området grundig med såpe og vann. Hvis irritasjonen vedvarer, søk lege.

### Innånding (Pust):

Ingen førstehjelp forventes å være nødvendig. Ingen fare ved innånding.

### Inntak (Svelging):

Ingen førstehjelp forventes å være nødvendig. Skulle vanskeligheter oppstå, kontakt lege.

## **5. BRANNSLOKKINGSTILTAK**

Antennelsestemperatur:	Ingen
Brennbarhetsgrense:	Produktet er ikke brennbart.
Selvantennningstemperatur:	Er ikke aktuelt.
Fare ved nedbrytning og biprodukter:	Damp med høy temperatur, mulig karbonmonoksid og karbondioksid.
Slukkemidler:	Er ikke aktuelt.
Spesielle forhåndsregler:	Er ikke aktuelt.
Uvanlige farer:	Forseglet beholder kan utvikle trykk når den utsettes for høy varme. Kjøøl ned beholderne med vann.

## **6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**

Smøremiddelet er ekstremt glatt. Det bør vaskes, feies eller skrapes av gulvet med våt mopp. Oksiderende midler, for eksempel klor, kan brukes til å fjerne glattheten. Utendørs bør søl dekket med sand, jord, grus eller kalsiumklorid.

## **7. HÅNDTERING OG LAGRING**

Hold produktbeholderne lukket når de ikke er i bruk. Unngå søl og vask umiddelbart dersom det oppstår. Produktet er svært glatt.

## **8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**

Åndedrettsvern:	Normal ventilasjon er tilstrekkelig.
Beskyttelseshansker:	Ved gjentatt eller forlenget hudkontakt anbefales bruk av ugjennomtrengelige hansker for å forhindre uttørring og mulig iritasjon.
Øyebeskyttelse:	Vernebriller anbefales.
Eksponeringsgrenser og anbefalinger:	Ingen

## **9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**

Utseende:	Gjennomsiktig gele.
Luktterskel:	Ikke tilgjengelig
Damptetthet (Luft = 1):	0,9 – 1,1
Egenvekt (H <sub>2</sub> O = 1):	0,98
Oppløselighet i vann:	Fullstendig
Kokepunkt:	~ 212 °F (100 °C)
Frysepunkt:	~ 32 °F (0 °C)

Damptrykk:	18mm Hg @ 72 °F (22 °C)
Viskositet:	40 000 – 80 000 cps. @ 10rpm.
pH:	6,5 til 8,0
Flyktige stoffer (Vekt %):	99 %
VOC-innhold:	10 g/l

#### **10. STABILITET OG REAKTIVITET**

Stabilitet:	Stabil
Forhold som bør unngås:	Ingen kjente.
Materialer som bør unngås:	Unngå materialer som reagerer med vann.
Fare ved nedbrytning og biprodukter:	Karbondioksid, karbonmonoksid.

#### **11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON**

Oral toksisitet:	Basert på ingredienser er LD <sub>50</sub> (rat) beregnet å være godt over 50 g/kg.
Langvarig eksponering:	Ikke tilgjengelig
Kreftfremkallende status:	Dette stoffet har ikke blitt identifisert som kreftfremkallende eller mulig kreftfremkallende av NTP, IARC, eller OSHA, det har heller ikke noen av komponentene.
Reproduktiv toksisitet:	Ikke tilgjengelig
Mutagene egenskaper:	Ikke tilgjengelig
Fosterskadelige egenskaper	Ikke tilgjengelig
Produkter med toksikologisk synergieffekt:	Ikke tilgjengelig

#### **12. ØKOLOGISK INFORMASJON**

Mobilitet:	Ingen tilgjengelig informasjon.
Bioakkumulering:	Ingen tilgjengelig informasjon.
Miljøgiftighet:	Ingen tilgjengelig informasjon.

#### **13. HENSYN VED AVHENDING**

Produktet avhendes i henhold til nasjonalt og lokalt regelverk.

#### **14. TRANSPORTINFORMASJON:**

UN-nummer:	Ikke listet
UN-varenavn:	Ikke relevant
Fareklasse og sekundærrisiko:	Ikke relevant
Emballasjegruppe:	Ikke relevant
TDG:	Ikke regulert
ICAO/IATA-DGR:	Ikke regulert
IMDG:	Ikke regulert
ADR/RID:	Ikke regulert

#### **15. JURIDISK INFORMASJON**

##### **USA føderalt og statlig**

Alle komponentene står på TSCA-listen.

Farekategorier for SARA Seksjon 311/312 Rapportering		Akutt	Kronisk	Brann	Trykk	Reaktiv
		Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
Komponenter		CERCLA/SARA Seksj. 302 Farlig stoff RQ EHS TPQ		SARA Seksj. 313 Giftig utslipp		

Komponentene omfattes ikke av disse Superfund-forskriftene.

##### **EU**

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til EU-direktivene 88/379/EEC og 67/548/EEC samt EU-forordning (EC) nr. 1272/2008.

**Risikosetninger:** Ikke relevant

**Sikkerhetssetninger:** Ikke relevant

Produktet oppfyller kommunikasjonskravene i REACH-forordningen (EC) nr. 1907/2006. Det inneholder ikke stoffer som vurderes å være særlig problematiske (SVHC).

##### **Canada**

Dette produktet er blitt klassifisert i henhold til farekriteriene til CPR og HMS-databladet inneholder all informasjon som kreves av CPR.

**WHMIS-klassifisering:** NC

**Canadisk DSL:** Alle ingrediensene er listet.

## Australia

Alle komponentene står på AICS-listen.

Ikke regnet som farlig i henhold til kriteriene til NOHSC Australia.

**Kontaktinformasjon:** ADAPT Australia Pty. Ltd.  
11 - 19 Global Drive  
Tullamarine Victoria 3043  
Telefon: 03 9330 0666

Nødnummer: 0421 277 889

## 16. ANNEN INFORMASJON

<b>NFPA-klassifiseringer:</b>	Helse:	0
	Brann:	0
	Reaktivitet:	0

National Fire Protection Association (NFPA)s fareklassifiseringssystem er utformet for bruk av beredskapspersonell ved utslipp, brann eller lignende akutsituasjoner. Fareklassifiseringene er basert på de fysiske og toksiske egenskapene ved forbrenning eller nedbrytning

**Revidert den:** 27. januar 2012  
**Revisjonsnummer:** 2  
**Gjennomgått av:** S. H. Dahlke

Informasjonen og anbefalingene i dette dokumentet regnes for å være pålitelige. Imidlertid gir ikke produsenten noen garantier, uttrykkelige eller underforståtte, vedrørende bruken av dette produktet. Kjøperen må avgjøre vilkårene for trygg bruk og påtar seg all risiko og ansvar ved håndtering av dette produktet.