



## SIKKERSHETS DATABLAD

METAL POLISH

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 13/01/2005

Revisjonsdato: 23/04/2015

Revidert utgave nr.: 12

### Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: METAL POLISH

Produktkode: MP81/18701

#### 1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

Bruk av produktet: Løsemiddelbasert, skurende polermiddel for metaller

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

Selskapets navn: Krefting & Co AS

Postboks 4

1305 Haslum

Norway

Tlf: 67 52 6085

Fax: 67 52 6095

Email: [firmapost@krefting.no](mailto:firmapost@krefting.no)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon: 22 59 13 00

Manufacturer: AUTOGLYM

Works Road

Letchworth

Herts

SG6 1LU

UK

Tlf: +44 (0) 1462 677766

Fax: +44 (0) 1462 677712

Email: [sds@autoglym.co.uk](mailto:sds@autoglym.co.uk)

### Del 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (CLP): Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336

Viktigste negative virkninger: Brannfarlig væske og damp. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

#### 2.2. Etikettelementer

Etikettelementer:

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

## METAL POLISH

Side: 2

Fareutsagn: \* H226: Brannfarlig væske og damp.

H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Fare piktogrammer: \* GHS02: Flamme

GHS07: Utropstegn



Signalord: \* Advarsel

Forsiktighetsutsagn: \* P210: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

Røyking forbudt.

P303+361+353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann huden med vann.

P261: Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P312: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

P271: Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P405: Oppbevares innelåst.

### 2.3. Andre farer

Andre farer: Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

## Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

### 3.2. Blandinger

Farlige ingredienser:

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTREATED HEAVY - 01-2119463258-33-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
919-857-5	-	Stoff med en eksponeringsgrense for felles arbeidsplasser.	Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336; Flam. Liq. 3: H226; -: EUH066	30-50%

ALUMINIUM OXIDE - 01-2119529248-35-\*\*\*\*

-	1344-28-1	Stoff med en eksponeringsgrense for felles arbeidsplasser.	-	10-30%
---	-----------	--	---	--------

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT - 01-2119484819-18-0001

265-149-8	64742-47-8	Stoff med en eksponeringsgrense for felles arbeidsplasser.	Asp. Tox. 1: H304	10-30%
-----------	------------	--	-------------------	--------

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

## METAL POLISH

Side: 3

### ETHANOL

200-578-6	64-17-5	Stoff med en eksponeringsgrense for felles arbeidsplasser.	Flam. Liq. 2: H225	1-10%
-----------	---------	--	--------------------	-------

### METHANOL

200-659-6	67-56-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370	<1%
-----------	---------	---	---	-----

Inneholder: Oppløsningsvæske inneholder <0,1% Benzen (EC No. 200-753-7)

## Del 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Hudkontakt:** Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Vask straks med store mengder såpe og vann.

**Øyekontakt:** Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter.

**Svelging:** Skyll munnen med vann.

**Innånding:** Kontakt lege.

### 4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

**Øyekontakt:** Irritasjon og rødhet kan forekomme.

**Svelging:** Halsirritasjon kan forekomme.

**Innånding:** Ingen symptomer.

### 4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Umiddelbar/spesiell behandling: Ikke aktuelt.

## Del 5: Brannbekjempelsestiltak

### 5.1. Slökkemedier

**Brannslukningsmidler:** Alkoholbestandig skum. Vannspray. Karbondioksid Tørt kjemisk pulver.

### 5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

**Eksponeringsfarer:** Brannfarlig. Slipper ut giftig røyk ved forbrenning. Danner eksplosiv blanding av luft og damp.

### 5.3. Råd til brannpersonell

**Råd til brannpersonell:** Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

## Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

**Personlige forholdsregler:** Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr. Meld fra staks til politi og brannvesen. Fjern alle tenningskilder. Snu lekkende beholdere med den lekkende siden opp for å forhindre utslipp av væske.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

METAL POLISH

Side: 4

## 6.2. Miljøforholdsregler

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

Renseprosedyrer: Absorberes i tørr jord eller sand. Flytt til en merket gjenvinningsbeholder som kan lukkes for uskadeliggjøring på en hensiktsmessig måte. Bruk ikke utstyr i rengjøringen som kan slå gnister.

## 6.4. Henvisning til andre deler

Henvisning til andre deler: Se SDB, avsnitt 8.

## Del 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteringskrav: Røyking forbudt. Bruk verktøy som ikke slår gnister. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Unngå at det dannes eller spres tåker i luften.

### 7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

Oppbevaringsbetingelser: Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Hold beholderen tett lukket. Må ikke oppbevares nær tenningskilder. Forhindre dannelse av statisk elektrisitet i umiddelbar nærhet. Sørg for at belysning og elektrisk utstyr ikke er tenningskilder.

### 7.3. Spesifikk sluttbruk

Spesifikk sluttbruk: Ingen data tilgjengelige.

## Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

Farlige ingredienser:

ETHANOL

Yrkeseksponeringsgrenser:

Støv som kan innåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
NO	950 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

METHANOL

NO	130 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
----	-----------------------	---	---	---

### DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgjengelige.

### 8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Sørg for at belysning og elektrisk utstyr ikke er tenningskilder.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

## METAL POLISH

Side: 5

**Åndedrettsvern:** Åndedrettsvern ikke nødvendig.

**Håndvern:** Nitril engangshansker. Hanskematerialets gjennombrytningstid > 8 timer.

**Øyevern:** Vernebriller. Sørg for å ha øyeglass for hånden.

**Hudbeskyttelse:** Verneklær.

### Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Tilstand:** Væske

**Farge:** Beige

**Lukt:** Karakteristisk lukt

**Fordampningsgrad:** Ingen data tilgjengelige.

**Oksiderende:** Ingen data tilgjengelige.

**Oppløselighet i vann:** Uoppløselig

**Viskositet:** Meget tyktflytende

**Kokepunkt/område°C:** <180

**Smeltepunkt/område°C:** Ingen data tilgjengelige.

**Tenningsgrenser %: nedre:** Ingen data tilgjengelige.

**øvre:** Ingen data tilgjengelige.

**Flammepunkt°C:** 26.5

**Ford. koeff. n-oktanol/vann:** Ingen data tilgjengelige.

**Selvantennelighet °C:** Ingen data tilgjengelige.

**Damptrykk:** Ingen data tilgjengelige.

**Relativ densitet:** 1.115

**pH:** 8 - 9

**VOC g/l:** Ingen data tilgjengelige.

#### 9.2. Annen informasjon

**Annen informasjon:** Ingen data tilgjengelige.

### Del 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet:

**Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale forhold. Stabil ved romtemperatur.

#### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

**Farlige reaksjoner:** Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold. Nedbrytning kan oppstå ved forhold eller materialer angitt nedenfor.

#### 10.4. Forhold som må unngås

**Forhold som skal unngås:** Varme Varme overflater. Tenningskilder. Flammer.

#### 10.5. Inkompatible materialer

**Materialer som skal unngås:** Sterke oksiderende midler. Sterke syrer.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

## METAL POLISH

Side: 6

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprod: Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

### Del 11: Toksikologisk informasjon:

#### 11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Farlige ingredienser:

##### ETHANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

##### METHANOL

IVN	RAT	LD50	2131	mg/kg
ORL	MUS	LD50	7300	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5628	mg/kg

Relevante farer for blanding:

Fare	Rute	Basis
STOT-enkelteksponeering	-	Farlig; beregnet

#### Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme.

Svelging: Halsirritasjon kan forekomme.

Innånding: Ingen symptomer.

### Del 12: Miljøinformasjon

#### 12.1. Toksisitet

Farlige ingredienser:

##### DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT

-	72H IC50	20	ppm
---	----------	----	-----

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Biologisk nedbrytbar.

#### 12.3. Biokumulativt potensial

Bioakkumulasjonspotensial: Ikke bioakkumulasjonspotensial.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

METAL POLISH

Side: 7

## 12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet: Absorberes lett i jord.

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

## 12.6. Andre negative virkninger

Andre uønskede virkninger: Ubetydelig økotoksisitet.

## Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling: Flytt til en egnet beholder - sørg for henting av et selskap som tar seg av spesialavfall.

Avfallskodenummer: 140603

NB: Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

## Del 14: Transportinformasjon

Transportklasse: Dette produktet er ikke klassifisert for transport.

## Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

### 15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

### 15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

## Del 16: Annen informasjon

### Annen informasjon

Annen informasjon: Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 2015/830.

\* angir teksten i SDS som har blitt endret siden siste revisjon.

Setninger i avsnitt 2 / 3: EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

H225: Meget brannfarlig væske og damp.

H226: Brannfarlig væske og damp.

H301: Giftig ved svelging.

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H311: Giftig ved hudkontakt.

H331: Giftig ved innånding.

H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H370: Forårsaker organskader <eller angi alle organer som påvirkes dersom disse er kjent.>

<Angi opptaksvei dersom det med sikkerhet er fastlått at ingen andre opptaksveier er årsak til faren.>

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun

[forts...]

## SIKKERSHETS DATABLAD

### METAL POLISH

Side: 8

brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.