

HMS - DATABLAD

GLARE POLISH

Revisjonsdato: 10.06.2006

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

Handelsnavn	GLARE POLISH
Revisjonsdato	10.06.2006
Produsent, importør	Poleringseksperter AS Bråvannsløkka 1 4624 Kristiansand Telefon: 950 91 670
E-post	post@poleringseksperter.no
Produkttype/Anvendelse	Bilpleiemiddel.
Utarbeidet av	Akre-Aas Miljøkjemi AS - Tlf. 72 41 10 01

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

Ingrediens	EC-nr.	CAS-nr.	Vekt-%	Klass.	R-setninger
Vann	231-791-2	7732-18-5	30-60	IK	
Diatomejord		61790-53-2	10-30	IK	
Nafta (petroleum) tung alkylat-	265-067-2	64741-65-7	10-20	Xn	65-66

Tegnforklaring Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplosiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig. R-setningenes fullstendige ordlyd finnes i seksjon 16.

Ingredienskommentarer Klassifiseringen ovenfor gjelder produktets enkelte ingredienser, og det er tatt hensyn til stofflistens noter. Note P: Petroleumsdestillater med <0,1% benzen er ikke klassifisert som kreftfremkallende.

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Farebeskrivelse Kan være farlig ved svelging. Kan virke uttørrende ved langvarig hudkontakt. Produktet er vurdert ikke merkepliktig.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Annen informasjon	Tilskadekomne bringes i sikkerhet, holdes varm og i ro. Ved bevisstløshet; sørg for åpne luftveier, løs opp stramme klær og legg pasienten i stabilt sideleie. Ved livløshet; gi kunstig åndedrett og hjertekompresjon. Gi ikke drikke til pasient med nedsatt bevissthet. Vurder behov for lege.
Innånding	Sørg for frisk luft. Søk lege i tilfelle vedvarende ubehag.
Hudkontakt	Tilsølt hud vaskes med såpe og lunkent vann. Fjern tilsølte klær.

HMS - DATABLAD

GLARE POLISH

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 10.06.2006

Øyekontakt	Skyll forsiktig med rikelig mengde vann i flere minutter. Løft øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søk lege i tilfelle vedvarende smerte eller synsforstyrrelse.
Svelging	Brekninger må unngås. Rens munnhulen. Drikk et glass melk, fløte eller litt matolje. Søk straks lege i tilfelle kvalme, brekninger eller ubehag.

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

Passende slukningsmidler	Karbondioksyd, pulver, skum, vanntåke.
Brann og eksplosjonsfarer	Produktet inneholder mindre mengder brannfarlige komponenter og utgjør ikke noen brann- eller eksplosjonsfare under normale eller forventede bruksforhold. I tilfelle større brann kan det utvikles irriterende gasser.
Personlig verneutstyr	Bruk egnet åndedrettsvern og annet verneutstyr tilpasset den aktuelle brannsituasjon.
Annen informasjon	Eksponerte beholdere kjøles med vann eller fjernes, om dette kan gjøres uten fare.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for god ventilasjon / utlufting. Bruk egnede verneklær, se punkt 8. Hold uvedkommende folk og dyr vekk fra det forurensede området. Sørg for varsling av personer som kan påvirkes av utslippet.
Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø	Dem opp for spredning. Må ikke slippes i kloakkavløp. Større utslipp til vann eller jord skal meldes til Brannvesenet.
Egnede metoder for skadebegrensning og opprenskning	Søl fjernes med absorberende eller mekaniske hjelpemidler og samles i egnet avfallsbeholder på et sikkert sted, slik at ingen ved uhell kan komme i kontakt med stoffet. I tilfelle glatt veibane, strø godt med sand. Avfall disponeres som beskrevet i punkt 13.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

Håndteringsveiledning	Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt. Holdes vekk fra tennkilder, ild og varme gjenstander. Ikke røyk, spis eller drikk under arbeidet eller nær arbeidsstedet.
Lagringsanvisning	Oppbevares i tett lukket originalemballasje. Beskyttes mot frost, varme og direkte sollys. Oppbevares utilgjengelig for barn.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Ingrediens	CAS-nr.	Normtype	Adm. Norm	Anm.
Diatome'jord	61790-53-2		1.5mg/m3	
Nafta (petroleum) tung alkylat-	64741-65-7		275mg/m3, 50ppm	

HMS - DATABLAD

GLARE POLISH

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 10.06.2006

Administrativ norm anmerkning	Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2003.
Forebyggende tiltak	Ingen spesielle tiltak. Arbeidet bør foregå på et godt ventilert sted. Gode hygieniske rutiner er viktig ved bruk av dette produktet. Gå ikke med tilsølte klær. Alt personlig verneutstyr skal være CE-merket.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. God almenventilasjon er tilstrekkelig. Ved fare for overskridelse av administrativ norm benyttes maske med kombinasjonsfilter A2-P2.
Øyevern	Normalt ikke nødvendig. Bruk briller / ansiktsmaske i samsvar med Standard EN 166 ved arbeid som kan medføre fare for sprut.
Arbeidshansker	Vernehansker i samsvar med CE kategori 1, standard EN-420, kan brukes ved arbeidssituasjoner med lav risiko. Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt anbefales vernehansker i nitrilgummi eller annet oljebestandig materiale. Benytt hansker med tilstrekkelig lang beskyttelsestid og skift hansker ved behov.
Verneklær	Gå ikke med klær som er gjennomtrukket av produktet. Tilsølte klær tas av og vaskes før ny bruk. Eksponert hud vaskes godt etter arbeidet, før matpauser, røyking og toalettbesøk.
Annen informasjon	Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen (Kjemikalieforskriften) av 8. mars 2001, Arbeidstilsynets bestillingsnr. 566. Forskrift om bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen - AT best.nr. 524.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Form	Viskøs væske
Farge	Hvit
Lukt	Lett parfymert lukt
Kokepunkt	100 °C
Smelte/frysepunkt	<4 °C
Tetthet	0,97 g/cm ³
pH (kons.)	Nøytral
Løselighet i vann	Lite løselig
Damptrykk	<17 mmHg (20°C)
Viskositet	>7 mm ² /s v/40°C
Damptetthet (luft=1)	>1
Flammepunkt:	68 °C (Closed Cup)

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Produktet er stabilt ved normal håndtering og oppbevaring.
-------------------	--

GLARE POLISH

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 10.06.2006

Reagerer med	Ingen farlige reaksjoner ved normal bruk. Kan reagere med sterke oksydasjonsmidler.
Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige nedbrytningsprodukter ved normal bruk. I tilfelle brann eller sterk oppvarming kan det dannes røyk med helsefarlige og irriterende nedbrytningsprodukter.

11. HELSEFAREOPPLYSNINGER

Annen informasjon	Produktet inneholder flyktige løsemidler, som i høye konsentrasjoner og ved regelmessig bruk kan medføre helsefare.
Innånding	Innånding av helsefarlig mengde ansees usannsynlig. Innånding av damp eller røyk vil kunne irritere slimhinnene og virke bedøvende i høye konsentrasjoner. Kan forårsake svimmelhet, kvalme, tretthet og hodepine.
Hudkontakt	Hudkontakt vil virke avfettende og uttørkende. Gjentatt og langvarig kontakt kan gi irritasjon med fare for fortykning av huden, sprekkdannelser og eksem.
Øyekontakt	Stoff i øynene vil virke irriterende og kan medføre uklart syn, smerter og tåreflod.
Svelging	Inntak kan gi illebefinnende og magesmerter, brekninger og diare. Aspirasjon til lungene med kjemisk lungebetennelse er lite sannsynlig, men kan ikke utelukkes som følge av brekninger. Stoffklassifiseringen Xn og R-65 bortfaller da produktets viskositet er $>7 \text{ cSt (mm}^2/\text{s v/40}^\circ\text{C)}$.
Akutte og kroniske skadevirkninger	Ingen kroniske effekter er dokumentert.
Allergi	Ingen kjent allergifare.
Mutagene effekter	Ingen kjent mutagen effekt.
Kreft	Ingen kjent kreftfare.
Reproduksjons- skade effekter	Ingen kjent reproduksjonsskadelig effekt.

12. MILJØOPPLYSNINGER

Mobilitet	Produktet er tyktflytende og vil spre seg lite. Fordamper langsomt.
Nedbrytbarhet	Produktet er biologisk nedbrytbart.
Akkumulering	Bioakkumulering er ikke sannsynlig.
Økotoksisitet	Ingen skadelige langtidseffekter forventes ved utslipp til vann. Større utslipp kan være farlig for vannlevende organismer.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

HMS - DATABLAD

GLARE POLISH

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 10.06.2006

Generelt

Restprodukter leveres som farlig avfall til autorisert mottager. Tom emballasje luftes på et godt ventilert og brannsikkert sted. Avfallsbesitteren er ansvarlig for korrekt behandling av restprodukter.

Avfallsgrupper

Avfallstoff nr. 7051 - Maling, lim, lakk, løsemiddelbasert. EAL-kode 07 06 04. EAL-koden er veiledende, og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Se forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 1/6-2004.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

Annen transport-informasjon

Ikke klassifisert som farlig gods i henhold til internasjonale avtaler; ADR / RID (vei og jernbane), IMDG (sjø) og IATA (luft).

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

R-setninger

Ingen R-setning angitt.

S-setninger

Ingen S-setning angitt.

Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.

Referanser

Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, 16. juli 2002, sist revidert 1. juli 2005 i henhold til EU direktiv 2004/73/EF.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERENS SIKKERHET OG HELSE

Relevante risiko setninger

R-setninger som inngår i produktets merking er oppgitt i avsnitt 15 ovenfor. Her følger en liste over alle relevante R-setninger for de ingredienser som er oppgitt i avsnitt 2. R-65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging. R-66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Informasjonskilder

Informasjon om kjemisk sammensetning fra produsent.

HMS Datablad utarbeidet og kvalitetssikret av Akre-Aas Miljøkjemi AS i henhold til forskrift om utarbeidelse og distribusjon av HMS datablad for farlige kjemikalier av 19/12-97, revidert 2002 i henhold til EU direktiver 91/155 EØF, 93/112/EØF og 2001/58/EF.

Første gang utgitt

10.06.2006

Utskriftsdato

09.07.2006

--- HMS-DATABLAD i henhold til direktiv 2001/58/EU ---