

Sikkerhetsdatablad

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Versjon 2.0

Utarbeidet: 26-09-2019

Redigert: 23-11-2022

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator.

Handelsnavn: Grinding Liquid EP770 / - concentrate.

Varenummer: -

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:

Bruksområde: Vannløselig kjølesmøremiddel for wolframelektrode-våtsliper.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør: Inelco Grinders A/S
Industrivej 3
9690 Fjerritslev
Danmark
Tlf: +45 96 50 62 33

Kontaktperson: info@inelco-grinders.com

1.4 Nødtelefon: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen.

Ikke klassifisert.

2.2 Merkingselementer.

Ikke klassifisert.

Annen merking nr. 648/2004:

Inneholder konserveringsmiddel.

2.3 Andre farer.

Produktet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 Stoffblandinger:

Produktet inneholder ingen fareklassifiserte stoffer.

Sikkerhetsdatablad

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Versjon 2.0

Utarbeidet: 26-09-2019

Redigert: 23-11-2022

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak.

- Generelt:** En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene. Ta med dette sikkerhetsdatablad.
- Innånding:** Flytt person til frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag. Vanligvis irriterer produktet ikke ved innånding.
- Hudkontakt:** Vask med mye såpe og vann, skyll grundig med vann. Vanligvis irriterer produktet ikke huden. Bruk IKKE løsemidler eller fortynningsmidler. Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
- Øye:** Skyll øyene med mye vann mens øyelokkene løftes. Fjern evt. kontaktlinser. Fortsett å skylle i flere minutter. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
- Svelging:** Skyll munnen grundig med vann. Søk legehjelp ved ubehag.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Ingen kjente.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

- Brannslukkingsmidler:** Produktet er ikke brennbart.
Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene.

Uegnete brannslukningsmidler:

Ingen kjente.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ved brann eller høye temperaturer kan det dannes helseskadelige gasser. Unngå innånding.

- 5.3 Råd for brannmannskap:** Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8.
Unngå kontakt med øyne.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Ingen spesielle.

Sikkerhetsdatablad

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Versjon 2.0

Utarbeidet: 26-09-2019

Redigert: 23-11-2022

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Mindre spill tørkes opp med en klut.

Større spill: søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Skyll etter med rikelig vann. Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 7 for sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Unngå unødvendig eksponering.

Benytt nødvendig verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med øyne.

Vask eksponerte områder grundig etter bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares i originalemballasjen.

Oppbevar frostfri ved max. temperatur 35°C.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – Grenseverdier:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll.

Tekniske tiltak: Normal romventilasjon.

Generelt: Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat, drikkevarer og fôr er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes.

Personlig verneutstyr: Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.

Håndvern: Bruk vernehansker. Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid etc. E374.
Mulighet: Nitril hansker ≥480 min.

Øyevern: Ikke nødvendig.

Sikkerhetsdatablad

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Versjon 2.0

Utarbeidet: 26-09-2019

Redigert: 23-11-2022

Kroppsværn: Vanlig arbeidsklær.

Begrensning av eksponering av miljøet:
Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Grønn
Lukt:	Svak
Smeltepunkt/frysepunkt:	<0°C
Kokepunkt eller startkokepunkt:	Ingen data
Antennelighet:	Ingen data
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data
Spaltingstemperatur:	Ingen data
pH:	Ingen data
Kinematisk viskositet	Ingen data
Løselighet:	Løselig i vann
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ingen data
Damptrykk:	1 g/ml
Tetthet og/eller relativ tetthet:	Ingen data
Relativ damptetthet:	Ingen data
Partikkelegenskaper:	Ingen data

9.2 Andre opplysninger:

Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet: Produktet er stabilt under normal lagring og bruk, se avsnitt 7.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:
Ingen kjente.

10.4 Forhold som skal unngås:
Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sol), da det kan utvikle overtrykk.

10.5 Uforenlige materialer: Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:
Ingen kjente.

Sikkerhetsdatablad

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Versjon 2.0

Utarbeidet: 26-09-2019

Redigert: 23-11-2022

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008.

Akutt toksisitet: Ikke klassifisert.

Irritasjon/etsing av huden: Ikke klassifisert.

Alvorlig øyeskade/-irritasjon: Ikke klassifisert.

Framkalling av hud- og luftveisallergi: Ikke klassifisert.

Kimcellemutagenisitet: Ikke klassifisert.

Evne til å framkalle kreft: Ikke klassifisert.

Forplantningsgiftighet: Ikke klassifisert.

STOT, enkelteksponering: Ikke klassifisert.

STOT, gjentatt eksponering: Ikke klassifisert.

Aspireringsfare: Ikke klassifisert.

11.2 Andre opplysninger:

Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

Andre opplysninger: Ingen.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet: Ikke klassifisert.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:
Ingen data tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen data tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord: Ingen data tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:
Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:
Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7 Andre skadevirkninger: Ingen kjente

Sikkerhetsdatablad

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Versjon 2.0

Utarbeidet: 26-09-2019

Redigert: 23-11-2022

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt:

Produktet er ikke farlig avfall.

Brukt produkt kan returneres sammen med sliprester i originalemballasje til Inelco Grinders A/S, Industrivej 3, 9690 Fjerritslev, Danmark.

Forurenset emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet. Rengjort emballasje: i henhold til emballasjemateriale.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt:

Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer EMS:	Ikke relevant Ikke relevant	Ikke relevant Ikke relevant
Annen informasjon	Ikke relevant	Ikke relevant

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

Ikke relevant.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:

. Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008. RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars. 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

Sikkerhetsdatablad

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Versjon 2.0

Utarbeidet: 26-09-2019

Redigert: 23-11-2022

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.
Biosider – forordning EE nr. 528/2012.

Ytterligere informasjon: Ingen spesielle.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

Ingen.

Annet:

Opplysningene i dette datablad anses korrekte i henhold til dagens kunnskaper og erfaring, men det kan ikke gis noen garanti at informasjonen er fullstendig. Det er derfor i brukerens interesse å forsikre seg om at informasjonen er tilstrekkelig for det tiltenkte bruksområde.

Redigert 23-11-2022 avsnitt:

2, 9, 11, 12, 14, 15.

Validert av:

www.am-gruppen.dk
