

SIKKERHETSDATABLAD

Mehrbereich-Koppelpaste ZGT

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	07.03.2011
Kjemikaliets navn	Mehrbereich-Koppelpaste ZGT
Kjemikaliets bruksområde	SMØREMIDLER

Nedstrømsbruker

Firmanavn	Holger Teknologi as
Postadresse	Liakollvn 1
Postnr.	1259
Poststed	OSLO
Land	NORGE
Telefon	23 16 94 60
Telefaks	22 61 10 30
E-post	oe.thorsen@holger.no
Utarbeidet av	Alfheim Kjemikalie Consult
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22 59 13 00

2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	Vurdert ikke klassifiseringspliktig. HELSE: Erfaringsmessig ingen fare forbundet med produktet ved normal bruk iht. spesifikasjonene. Unngå gjentatt eller langvarig kontakt med huden. Brukt olje/fett kan inneholde skadelige forurensninger. SIKKERHET: Ikke klassifisert som brannfarlig. MILJØ: Ikke klassifisert som miljøskadelig, men kan føre til forurensning av miljøet.
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentkommentarer	Fett basert på silikonolje.
----------------------	-----------------------------

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Vanlig førstehjelp; ro, varme og frisk luft. Gi aldri mat eller drikke til bevisstløs person.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Oppsøk lege hvis ikke symptomene gir seg.
Hudkontakt	Fjern forurenset tøy. Vask huden med vann og såpe. Oppsøk lege ved vedvarende irritasjon.
Øyekontakt	Skyll øyeblikkelig med vann i flere min. Hold øynene åpne. Hvis ikke symptomene gir seg bringes den skadede til sykehus eller lege.
Svelging	Skyll munnen nøye og drikk rikelig med vann. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege ved vedvarende ubehag.
Informasjon til helsepersonell	Symptomatisk behandling.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmidler	Skum, pulver, karbondioksid, vanntåke.
Uegnet brannslukningsmidler	Skarp vannstråle.

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig Ved forbrenning kan det dannes irriterende og/eller giftige gasser.
Personlig verneutstyr	Passende beskyttelsesbekledning inklusiv åndedrettsvern skal brukes ved branner i lukkede rom.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes og/eller nedkjøles med vann. Slukk som oljebrann. Vanntåke kan brukes for å kjøle utsatte beholdere og til å spre damper. Brann i lukkede rom må kun bekjempes av kvalifisert personell.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for god ventilasjon. Personlig verneutstyr: Se pkt. 8.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå at produktet sprer seg eller kommer i avløp, grøfter eller vann ved hjelp av sand, jord eller andre egnede barrierer. Underrett myndigheter/brannvesen straks hvis dette ikke kan hindres.
Metoder for opprydding og rengjøring	Tas opp mekanisk i egnede, tydelig merkede beholdere og avhendes i henhold til pkt. 13. Små mengder tas opp med absorberende materiale.
Andre anvisninger	Normal bruk av produktet medfører ikke skadelige utslipp. Meget glatt på ulykkesstedet.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Sørg for god industriell hygiene. Unngå kontakt med hud og øyne. Før pauser og etter endt arbeid vask hendene med vann og såpe. Tvistdott, filler eller lignende som er kontaminert med produktet skal ikke oppbevares i lommen.
Oppbevaring	Oppbevar beholderen tett lukket på et tørt og godt gjennomluftet sted. Oppbevares i originalbeholderen. Holdes vekk fra tennkilder, lagres ikke sammen med sterke oksidasjonsmidler. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og dyrefôr.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Hygieniske forholdsregler: Vask hender før pauser og etter endt arbeid. Sørg for god ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Mulighet for ØYESKYLLING bør finnes på arbeidsplassen. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og testet i henhold til relevant CEN-standard.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig ved tilstrekkelig ventilasjon.
Håndvern	Bruk hansker (iht. standard NS-EN 374) av butylgummi ved fare for gjentatt eller langvarig kontakt. Gjennombruddstid: > 480 min. Bruk innervanter av bomull. Vernehanskene bør skiftes etter 4-5 timers bruk, vrenses og luftes. Ta kontakt med hanskeleverandør.
Øyevern	Ansiktbeskyttelse/vernebriller benyttes ved fare for direkte kontakt eller sprut.
Annet hudvern enn håndvern	Ved risiko for kontakt eller sprut bør egnede verneklær benyttes.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta
Lukt	Karakteristisk
Farge	Rosa
Løselighet i vann	Neglisjerbar
Løselighet i fett	I organiske løsemidler
Relativ tetthet	Verdi: 1,02 g/cm ³ (20 °C)
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: > 300 °C
Flammepunkt	Verdi: > 250 °C

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Unngå kraftig oppvarming.
Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.
Farlige spaltningsprodukter	Det forventes ikke at det dannes farlige spaltningsprodukter ved normal oppbevaring. Ved forbrenning kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter, irriterende røyk.
Stabilitet	Stabil ved normal håndtering.

11. Toksikologisk informasjon

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Liten fare forbundet med produktet ved normal bruk. Innånding av damp i høye konsentrasjoner bør unngås. Øyekontakt kan gi ubehag. Absorberes ikke gjennom huden i mengder som er akutt skadelige. Produktet har lav akutt toksisitet ved svelging.
Innånding	Røyk, varme damper og aerosol kan irritere luftveiene.
Hudkontakt	Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt.
Øyekontakt	Sprut i øynene er ubehagelig, men varig skade er lite sannsynlig.
Svelging	Svelging kan medføre kvalme, brekninger og diaré.
Allergi	Forventes ikke å være et allergen.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksitet	Ikke klassifisert som miljøskadelig, men kan føre til betydelig forurensning av miljøet ved utslipp av større mengder.
Mobilitet	Uløselig i vann. Hvis det kommer i jord, vil det absorberes på jordpartikler og vil ikke være bevegelig.
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke testet.
Miljøopplysninger, konklusjon	Produktet må ikke slippes ut i avløp, vann. Unngå forurensning av jordsmonn.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 12 01 12 voks- og fettavfall
NORSAS	7021
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destrueres i henhold til Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Leveres til godkjent mottak for farlig avfall. Anbefalt avfallskode EAL: 12 01 12.

14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke klassifisert som farlig gods i hht. sjøtransport - IMDG. Landtransport - ADR/RID. Lufttransport - IATA.
------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

15. Opplysninger om lover og forskrifter

R-setninger	Vurdert ikke klassifiseringspliktig.
Referanser (Lover/Forskrifter)	FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier. Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (2007). Transport av farlig gods: ADR, RID, IATA, IMDG.

16. Andre opplysninger

Leverandørens anmerkninger

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet av Alfheim Kjemikalie Consult i henhold til gjeldende regelverk. Alfheim Kjemikalie Consult er ikke ansvarlig for feil eller mangler i opplysninger fra produsent eller leverandør av produktet. Leverandør/importør i seksjon 1 i databladet er juridisk ansvarlig for databladets innhold.

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad

Holger Teknologi as