
SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet**1.1. Produktidentifikator****Produktnavn** gleitmo 155**1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot****Anbefalt(e) bruksformål**

Se produktinformasjon.

1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent / importør**FUCHS LUBRITECH GMBH
Werner-Heisenberg-Straße 1, D-67661 Kaiserslautern/Germany
Telefon +49 (0) 6301 3206 - 0, Fax +49 (0) 6301 3206 - 940
E-Mail reach@fuchs-lubritech.de
Internet www.fuchs-lubritech.com**Informasjon**Product Safety Management
Telefon +49 (0) 6301 3206 - 0
Fax +49 (0) 6301 3206 - 940
E-post (kompetent person):
reach@fuchs-lubritech.de**1.4. Nødnummer****Nodstilfelle**+49 (0)171 / 4632154
Telefon 06301/3206-808
Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.

SEKSJON 2: Farlige egenskaper**2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen****Plassering - 67/548/EEC eller 1999/45/EC****Ytterligere informasjon**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

2.2. Kjennetegnselementer**Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]****Ytterligere opplysninger****! Bemerkning**

Das Produkt ist nach CLP-Kriterien nicht kennzeichnungspflichtig

2.3. Andre farer**Spesielle farehenvisninger for mennesker og miljø**

Ingen ved korrekt håndtering og lagring.

SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning**3.2. Blandinger****Beskrivelse**

Anorganisch eingedickte Syntheseöle mit Additiven und Festschmierstoffen

Tilleggsopplysninger

Produktet inneholder ingen merkingspliktige stoffer eller merkingspliktige stoffer i slike mengder at de må meldes i henhold til 67/548/EØF.

SEKSJON 4: Første hjelp**4.1. Beskrivelse av første hjelp tiltak****Generelle henvisninger**

Tilsølte, våte klær må fjernes straks, ikke la dem tørke.

Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

(kan være relevant for damper fra overopphetet produkt)

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.
Bruk ikke organiske løsemidler.
Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

Etter kontakt med øye

Får man stoffet i øynene, skylld grundig med store mengder vann. Ved vedvarende besvær, kontakt lege.

Etter svelging

Oppsøk lege ved illebefinnende.
Ikke fremkall oppkast.

4.2. De viktigste akutte og forsinkede symptomene og effektene**Henvisninger for legen / symptomer**

Hittil ingen kjente symptomer.

4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling**Behandling**

Behandles symptomatisk.

SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann**5.1. Løsemiddel****Egnede slukningsmidler**

Skum
Tørt slukkemiddel
Kulldioksid
Sand

Uegnet løsemiddel

Vann

5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen

Branngass fra organiske materialer skal prinsipielt klassifiseres som giftige ved innånding.

5.3. Anvisning for brannslukking**Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking**

Bruk friskluftsmaske ved redningsaksjoner eller vedlikeholdsarbeid i lagringstanker, idet det foreligger kvelningsfare på grunn av borttrengning av luftens oksygen.

Bruk egnet personlig verneutstyr ved brannbekjempelse.

Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)

Kjøp risikoutsatte beholdere med vannsprustråle.

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp**6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer****Ikke for personer utdannet i krisehåndtering**

Sørg for tilstrekkelig lufting.
Unngå kontakt med hud og øyne.
Spesiell skilfare ved tilsøling/lekking av produktet.

Militære styrker

keine besonderen Gefahren bekannt

6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann.
Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.
Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring

Overføres til gjenvinning eller avfallsbehandling i egnede beholdere.
Rester tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, sagflis, universalbindemiddel, kiselgur).

Tilleggsopplysninger (kapittel 6.)

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe bzw. unterhalb der Berücksichtigungsgrenze gemäß RL 67/548 EWG

6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se segment 7

Avfallsbehandling: se segment 13

Personlig beskyttelsesutrustning: se segment 8

Nødnummer: se segment 1

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering

Instruks for sikker håndtering

Ved håndtering av kjemikalier, følg vanlige forsiktighetsregler.

Generelle vernetiltak

Unngå kontakt med huden og øynene.

Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes.

Hygienetiltak

Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.

Følg generelle regler for industriell hygiene for sikker håndtering av kjemiske produkter.

Oppbevares adskilt fra mat- og drikkevarer.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Produktet er brennbart.

Ta hensyn til de generelle regler for forebyggende driftsmessig brannvern.

7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter

Krav til lagerrom og containere

Inntrenging i jordbunnen må forhindres forsvarlig.

Samlagringsinstruks

Må ikke oppbevares sammen med oksiderende og selvantennelig materiale.

Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene

Beholderen holdes tett lukket, oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted, åpnes og håndteres med forsiktighet.

Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

Lagres tørt

Anbefalt lagringstemperatur : Romtemperatur.

Lagerstabilitet

Se produktinformasjon.

Lagerklasse 11

Brannklasse B

7.3. Spesifikk sluttbruk

Anbefaling(er) ved bestemt bruk

Se produktinformasjon.

SEKSJON 8: Begrensning og overvåking av ekposisjonen/ Personlig beskyttelsesutrustning

8.1. Kontrollparametre

Tilleggsopplysninger

Produktet inneholder ikke noen relevante stoffer som det finnes hygieniske grenseverdier for.

Til grunn for denne informasjonen ligger gjeldende referanser.

8.2. Begrensning og overvåking av ekposisjonen

Åndedrettsbeskyttelse

vanligvis ikke nødvendig

Håndbeskyttelse

Bruk hansker av PVC ved langvarig eller intensiv hudkontakt.

Oyebeskyttelse

Tettsittende vernebriller ved fare for sprut.

Øvrige beskyttelsestiltak

Vanlige arbeidsklær for kjemisk industri.

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Brukes bare på steder med god ventilasjon.

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene
utseende

pastøs

Farge

hvit

Lukt

karakteristisk

Lukte grense

ikke oppdaget

Sikkerhetsrelevante data

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
pH-verdi					ikke anvendelig
Kokepunkt					Ikke bestemt.
Smeltepunkt / Frysepunkt	ikke oppdaget				
Flammepunkt	> 200 °C				Data for baseoljen
Fordampingshastighet	ikke oppdaget				
Antennelighet (fast)	ikke oppdaget				
Antennelighet (gass)	ikke oppdaget				
Tenningstemperatur	ikke oppdaget				
Selvantennelsestemperatur					ukjent
Nedre eksplosjonsgrense	ikke oppdaget				
Ovre eksplosjonsgrense	ikke oppdaget				
Damptrykk	ikke oppdaget				
Relativ densitet	ca. 1,1 g/cm ³	20 °C		DIN 51757	
Fylltetthet					ikke anvendelig
Damptetthet	ikke oppdaget				
Opploselighet i vann					praktisk uoppløselig
Opploselighet / andre	ikke oppdaget				
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)	ikke oppdaget				
Spaltningstemperatur	ikke oppdaget				
Viskositet	ikke oppdaget				

Oksyderende egenskaper

ingen

Eksplorative egenskaper

ingen

9.2. Øvrige opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjon.

10.4. Omstendigheter som bør unngås.

Oppvarming, naken flamme, antenneskilder, elektrostatisk ladning.

10.5. Inkompatible materialer

Stoffer som må unngås

Reaksjoner med syrer og sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved korrekt håndtering og lagring.

Termisk nedbrytning

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

Ytterligere opplysninger (kapittel 10.)

Alle komponenter har lav reaktivitet ved romtemperatur.

SEKSJON 11: Opplysninger om toxicologie

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
Akutt oral toksisitet / LD50	> 2000 mg/g	rotte		Angivelsene henfører seg til hovedkomponentene
Akutt dermal toksitet / LD50				Ikke bestemt.
Irritasjonsvirkning på huden	Ikke kjent.			
Irritasjonsvirkning på øyet	Ikke kjent.			
Sensibilisering huden	ingen sensitiv virkning er kjent			

Erfaringer fra praksis

Virker avfettende på huden.

Hyppig og langvarig hudkontakt kan føre til hudirritasjon.

Ingen skadelig effekter ved korrekt håndtering og tiltenkt bruk.

Generelle bemerkninger

Det foreligger ingen toksikologiske data.

Klassifiseringen er utført i hht beregningsregler i retningslinjene for tilberedningen (1999/45/EU).

SEKSJON 12: Miljøbettinget informasjon

12.1. Toksisitet

Okotoksisk virkning

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
Fiske				Ikke bestemt.

12.2. Opplysning om eliminering

Biologisk nedbrytbarhet	ca. 20 % (21 d) Produkt enthält biologisch abbaubare Komponenten	CEC-L-33-T-82
--------------------------------	---	---------------

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Produktet er ikke testet. På grunn av produktets konsistens samt lave vannopløselighet er en biodisponibelhet ikke sannsynlig. Produktet er vannløselig og danner ingen emulsjon.

12.4. Mobilitet i grunnen

Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Det foreligger ingen informasjon.

12.6. Andre skadelige følger

Atferd på renseanlegg

Produktet må ikke nå avløpssystemet før det behandles i henhold til lokale forskrifter. Produktets seigtflytende konsistens kan føre til forstyrrelser i transportledninger og renseanlegg.

Generelle henvisninger / økologi

Økologiske data foreligger ikke.
Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.
Produktet må ikke komme i kontakt med vassdrag.

SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

13.1. Avfallshåndteringsmetoder

Avfallsnøkkel 12 01 12*	Avfallsnavn spent waxes and fats
-----------------------------------	--

Avfall merket med * anses som spesialavfall i henhold til direktiv 2008/98/EC.

Produkt

Standardiserte forskrifter for avfallshåndtering innenfor EU finnes ikke.
I Tyskland reguleres avfallshåndtering av loven om resirkulering og avfall (KrW/AbfG)
brukte absorberer ifølge kapittel 6: EAK 07 06 10

Emballasje

Fullstendig tomme beholdere kan sendes i retur for gjenbruk.
Engangsemballasje håndteres i samsvar med lokale forskrifter.
EAK 15 01 99 D1: emballasjemateriale med skadelig kontaminering

Generelle henvisninger

Ansvarlig for korrekt klassifisering er i siste instans avfallsprodusenten, siden EWC bruker forskjellige koder for forskjellig opprinnelse for samme avfall.
Derfor kan ovennevnte anbefaling måtte kontrolleres ved behov.

SEKSJON 14: Opplysninger om transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-Nummer	-	-	-
14.2. UN proper shipping name	-	-	-
14.3. Klasse(r)	-	-	-
14.4. Emballasjegruppe	-	-	-
14.5. Miljøfarer	-	-	-

14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

keine besonderen Gefahren bekannt

14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code

ikke anvendelig

Landtransport ADR/RID

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

Transport med båt IMDG

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

Luftransport ICAO/IATA-DGR

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

Andre Opplysninger ang. transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

SEKSJON 15: Rettsforskrifter**15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen****VOC direktiv**

VOC innhold 0 %

Nasjonale forskrifter

Vannrisikoklasse 1 Blanding WGK i henhold til 4VwVwS 1999

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Det foreligger ingen informasjon.

SEKSJON 16: Ovrige opplysninger**Utdannelsesinstruksjoner**

Bruk informasjon fra dette sikkerhetsdatabladet.

Anbefalt bruk og begrensninger

Brukes bare i henhold til bruksanvisning, og iaktta varseltekst.

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.

Andre opplysninger

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på nåværende kunnskap og er beregnet på bare å beskrive våre produkter fra et sikkerhetsperspektiv.

Vesentlige endringer i forhold til forrige versjon er merket med "!" i venstre marg på siden.

Se produktmerkingen.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 1.7

Kilder til de viktigste dataene

Sikkerhetsdatablad for råmateriale