



SIKKERHETS DATABLAD



Meta-Lube X



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 02.07.2021

Revisjonsdato 04.08.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Meta-Lube X

Produktdefinisjon Metallbearbeidingsvæsker

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

Kjemikaliets bruksområde Skjæreolje

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn KV SUPPLY AS

Besøksadresse Vikøyra Industriområde 7

Postadresse Vikøyra Industriområde 7

Postnr. N 6230

Poststed SYKKYLVEN

Land Norge

Telefon +47 702 52 790

E-post post@kv-supply.no

Hjemmeside www.meta-lube.com

Org. nr. NO911611813

1.4. Nødtelefonnummer

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer	I henhold til Forordning (EF) NR: 1272/2008 (CLP Produktet er ikke klassifiseringspliktig i henhold til GHS kriteriene-
CLP Klassifisering, merknader	I henhold til direktiv 67/ 548/EØF eller 1999/45/EF , produktet har lik klassifisering i Norge som EU

2.2. Merkingselementer

2.3. Andre farer

Andre farer	I henhold til Forordning (EF) Nr 1272/2008(CLP) , ingen spesielle farer er kjent , hvis forskrifternvedrørende lagring og hændtering blir fulgt..
-------------	---

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDELER

3.2. Stoffblandinger

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Oppsøk lege ved vedvarende problemer.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Får man stoffet på huden, så vask med store mengder vann. Skift forurenset bekledning og sko.
Øyekontakt	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. Ved kontakt med øynene skylles straks med rikelig vann i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis nødvendig.
Svelging	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Drikk deretter 200-300 ml vann.

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

Generelle symptomer og virkninger	Ingen betydelige symptomer er forventet på bakgrunn av at produktet ikke er klassifiseringspliktig.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Symptomatisk behandling.
----------------------	--------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Vanntåke ,karbondioksid , pulver , skum
------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Bruk luftforsynte åndedrettsvern.
Annen informasjon	Brannrester og forurenset slokningsvann destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Samle opp spill.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
For innsatspersonell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet.
--	----------------------------

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Unngå utslipp til miljøet.
Opprydding	Samle opp spill. Unngå utslipp til miljøet.
Annen informasjon	Unngå utslipp til miljøet.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Informasjon om eksponeringskontroll / personlig verneutstyr og forhold vedrørende avfallsbehandling finnes i seksjon 8 og 13
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Må behandles i henhold til forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
------------	--

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Unngå alle antennelsekilder, varme, gnister, åpen flamme.
---------------------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares kjølig.
-------------	---

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	For de identifiserte bruksområdene oppført i seksjon 1 må man ta hensyn til de
------------------------	--

rådene som er nevnt i seksjon 7.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak Skal benyttes på Meta-Lube påførings applicator.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse Vernebrille med sidebeskyttelse (vernebriller)(EN166)

Øyevern, kommentarer Egne briller eller enkle vernebriller

Håndvern

Håndbeskyttelse, kommentar Vernehansker ikke nødvendig.

Hudvern

Verneklærnes nødvendige egenskaper Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Ikke spise, drikke, røyke.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Klar/gulaktig
Lukt	Luktfri Ikke anvendelig.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 340 -520 °C
Flammepunkt	Verdi: > 220 °C Metode: ASTM D92
Relativ tetthet	Verdi: 980 Temperatur: 15 °C
Viskositet	Verdi: 42 mm ² /s Temperatur: 20 °C

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Normalt stabilt.
------------	------------------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke osidasjonsmidler.
----------------------------	--------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

11.2. Opplysninger om andre farer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 400.000 ppm Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: = 96 time(r) Art: regnbueørret
Økotoksisitet	Akuttgiftighet: LC50 96 timer > 500.000 ppm invertebrater

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	>50% er nedbrutt i løpet av 28 dager
--	--------------------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Bioakkumulering er lite sannsynlig p.g.a. produktets vannløslighet.
---------------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet flyter på vann.
Mobilitet, kommentarer	Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon

Oljefilm kan forårsake skade på organismer og forstyrreroksygentransporten i grensesjiktet luft/vann, luft/jord.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 130205 mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer
Klassifisert som farlig avfall: Nei

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger

Omfattes ikke av reglene for transport av farlig gods.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Versjon

3