

SIKKERHETS DATBLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

Artikkelnummer: 2495006

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksmåter det advares mot

Identifisert bruk: smøremiddel

Bruk som blir frarådd: Ingen anvendelser som frarådes er identifisert.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden AB
P.O.Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden

Kontaktperson

Telefon: +46 16-17 70 00
E-post: helpdesk.assa@assaabloy.com

1.4 Nødtelefonnr.: +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er klassifisert som farlig i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og er kjennetegnelsespliktig.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.

Miljøfarer

Kronisk fare for vannmiljøet

Kategori 3

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Oppsummering av farer

Fysiske Farer: Data ikke tilgjengelig.

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

2.2 Etikettelementer

Fareerklæring(er): H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Anbefalt Forholdsregel

Forebygging: P273: Unngå utslipp til miljøet.

Tilleggsinformasjon om etiketter

EUH208: Inneholder: kalsiumsulfonat. Kan gi allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer:

Ikke la produktet komme ukontrollert inn i miljøet. Ingen spesielle farer er kjent når det tas hensyn til vanlige sikkerhetsbestemmelser samt henvisninger om håndtering (pkt.7) og personlig beskyttelsesutstyr (pkt.8) når det gjelder kjemiprodukter.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blanding

Generelle opplysninger: Tilberedning av de stoffene som er angitt nedenfor, med ytterligere ufarlige komponenter.

Kjemisk navn	Identifikasjon	Konsentrasjon *	REACH-registreringsnr.	Merknader
hydratkalk	EINECS: 215-137-3	1,00% - <3,00%	01-2119475151-45	
Traizinderivat	EINECS: 253-575-7	1,00% - <5,00%	01-2119510711-53	
uorganisk sinkforbindelse	EINECS: 235-804-2	1,00% - <3,00%	01-2119691658-19	
Sinkdifosfat	EINECS: 231-203-4	0,25% - <1,00%	01-2120768152-56	
kalsiumsulfonat	EINECS: 939-603-7	0,10% - <1,00%	01-2119978241-36	
Sinkforbindelse	EINECS: 215-222-5	0,10% - <0,25%	01-2119463881-32	

* Alle konsentrasjoner er i vektprosent hvis ingrediensen ikke er en gass. Gasskonsentrasjoner oppgis i volumprosent.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

Klassifisering

Kjemisk navn	Identifikasjon	Klassifisering
hydratkalk	EINECS: 215-137-3	CLP: Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Skin Irrit. 2;H315
Traizinderivat	EINECS: 253-575-7	CLP: STOT RE 2;H373
uorganisk sinkforbindelse	EINECS: 235-804-2	CLP: Repr. 2;H361d, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411
Sinkdifosfat	EINECS: 231-203-4	CLP: , Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-Faktor (aquatic acute): 1; M-Faktor (aquatic chronic): 1
kalsiumsulfonat	EINECS: 939-603-7	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Sinkforbindelse	EINECS: 215-222-5	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-Faktor (aquatic acute): 1; M-Faktor (aquatic chronic): 1

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

Stoff-spesifikke grense

Kjemisk navn	Identifikasjon	Stoff-spesifikke grense	Fareklasse	Farekate gori	Fareerklæring(er)
kalsiumsulfonat	EINECS: 939-603-7	>= 10 %	Allergifremkallende stoff for huden	1B	H317

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

Generelt: Fjern omgående klær som er forurenset med produktet.

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Friskluftforsyning, oppsøk lege ved besvær.

Øyekontakt: Spyl straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes.

Hudkontakt: Vask med såpe og vann.

Inntak/svelging: Skyll munnen grundig.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Data ikke tilgjengelig.

4.3 Indikasjon på om øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling er nødvendig Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Brannsløkkingsmidler

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

Egnete brannsløkkingsmedier:	CO ₂ , slukningspulver eller tåkeaktig vannstråle. Større brann bekjempes med alkoholbestandig skum eller vannsprutstråle med egnet tensidtilleggt illegg
Uegnete brannsløkkingsmedier:	Vann i full stråle.
5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen:	Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.
5.3 Råd til brannmenn	
Særlige brannsløkkingstiltak:	Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannrester og forurenset slukningsvann må destrueres i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter. Samle kontaminert slukningsvann separat, skal ikke komme inn i kanalføringen.
Spesielt verneutstyr for brannmenn:	Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:	Ved utslipp: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Ikke nødvendig.
6.2 Miljøverntiltak:	Unngå utslipp til miljøet. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
6.3 Metoder og materiell for avgrensning og opprensning av utslipp:	Utslipp skrapes eller oppsamles med absorberende materiale. Materiale som er tatt opp, må avfallsbehandles i henhold til forskriftene. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko.
6.4 Referanse til andre avsnitt:	Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Informasjon om sikker håndtering, se avsnitt 7. Informasjon om bortskaffing, se avsnitt 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring:

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering::	Sikre tilstrekkelig luftventilasjon. Følg yrkeshygienisk praksis. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Ved omgang med mineraloljepr oduktene hhv. kjemikaliene må vanlige forsiktighetsregler overholdes.
7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter:	Lokale forskrifter for håndtering og oppbevaring av vannforurensende produkter må overholdes.
7.3 Spesifikk sluttbruk:	Ikke anvendelig

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

Eksponeeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametre

Yrkesmessige Eksponeeringsgrenser

Ingen av komponentene er tildelt eksponeeringsgrense.

8.2 Forebyggende tiltak

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger:

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vanlige sikkerhetstiltak ved håndtering av mineralolje produkter eller kjemikalier må overholdes i enhver situasjon.

Øye-/ansiktsvern:

Ved omfylling anbefales vernebriller (EN 166).

Hudvern

Håndvern:

Material: Nitril-butylgummi (NBR).
Minste gjennombruddstid: ≥ 480 min
Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,38$ mm

Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Vernehansker der det er sikkerhetsteknisk tillatt. Den nøyaktige gjennombruddstiden får du fra vernehanskeprodusenten og må overholdes, da denne ikke bare er avhengig av hanskematerialet, men også av arbeidsplassspesifikke faktorer.

Andre:

Ikke ta med produkt-dynkede vaskefiller i bukselommene. Bruk egnede verneklær.

Respirasjonsvern:

Ikke relevant pga. produktets form.

Temperaturfarer:

Ikke kjent.

Hygienetiltak:

Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær regelmessig for å fjerne forurensninger. Kast forurenset fottøy hvis det ikke kan renses.

Miljøkontroll:

Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand:	fast
Form:	pasta
Farge:	Beige
Lukt:	Karakteristisk
pH-verdi:	stoff / blanding er ikke-oppløselig (i vann)
dråpepunkt:	ikke fastslått
Kokepunkt:	ikke fastslått
Flammepunkt:	Ikke anvendelig
Fordampningshastighet:	Brukes ikke for blandinger.
Brennbarhet (faststoff, gass):	ikke fastslått
Ekspløsjongrense, øvre (%)-:	Brukes ikke for blandinger.
Ekspløsjongrense, nedre (%)-:	Brukes ikke for blandinger.
Damptrykk:	Brukes ikke for blandinger.
Relativ damptetthet:	Brukes ikke for blandinger.
Tetthet:	1,00 g/cm ³
Løselighet(er)	
Vannløselighet:	Uoppløselig i vann
Løselighet (annen):	Data ikke tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Brukes ikke for blandinger.
Selvantennelsestemperatur:	ikke fastslått
dekomponeringstemperatur:	ikke fastslått
NLGI:	2
Ekspløsjonegenskaper:	Verdien ikke relevant for klassifikasjon.
Oksideringsegenskaper:	Verdien ikke relevant for klassifikasjon.
Partikkelkarakteristikk:	Forsøket er teknisk umulig
9.2 ANDRE OPPLYSNINGER	Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Stabil under normale temperaturforhold og ved anbefalt bruk.
10.2 Kjemisk Stabilitet:	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.
10.3 Mulighet for Farlige Reaksjoner:	Ingen under normale forhold.
10.4 Forhold som må Unngås:	Må ikke eksponeres for varme, gnister eller åpen ild.
10.5 Materialer å Unngå:	Sterke oksiderende stoffer. Sterke syrer. Sterke baser.
10.6 Farlige Spaltningproduktter:	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre toksiske gasser eller damper.

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Toksikologiske opplysninger

Akutt toksisitet

Svelging

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Spesifisert(e) stoff(er)

hydratkalk LD 50 (Rotte): 7.340 mg/kg

kalsiumsulfonat LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Sinkforbindelse LD 50 (Rotte): > 15.000 mg/kg

Hudkontakt

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Spesifisert(e) stoff(er)

kalsiumsulfonat LD 50 (kanin): > 5.000 mg/kg

Innånding

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Spesifisert(e) stoff(er)

kalsiumsulfonat LC 50 (Rotte, 4 000000): > 5 mg/l

Sinkforbindelse LC 50 (Rotte, 4 000000): 5,7 mg/l

Etsing/Irritasjon på Huden:

Produkt: OECD 404 (Kanin):
Ved normal bruk forventes det ingen hudirritasjon.

Alvorlig Øyeskade/Irritasjon:

Produkt: OECD 405 (Kanin):
Produktet ble testet på kaninøyne etter anbefalt metode i OECD-retningsl
inje nr. 405 og er klassifisert som ikke-irriterende for øyne.

Åndedrett- eller Hudsensibilisering:

Produkt: Allergifremkallende stoff for huden: På grunn av de disponible data
oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.
Luftveisallergen: På grunn av de disponible data oppfylles ikke
klassifikasjonskriteriene.

Spesifisert(e) stoff(er)

kalsiumsulfonat (marsvin)
Kan gi allergi ved hudkontakt.

Mutagenisitet på Kimceller

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Kreftfremkallende evne

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Aspirasjonsfare

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Andre Skadelige

Virkninger: Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Akutt toksisitet

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Fisk

Spesifisert(e) stoff(er)

hydratkalk LC 50 (Fisk, 96 000000): 50,6 mg/l (OECD 203)

kalsiumsulfonat LC 50 (Fisk, 96 000000): > 101 mg/l (OECD 203)

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Spesifisert(e) stoff(er)

hydratkalk EC50 (Vannloppe, 48 000000): 49,1 mg/l (OECD 202)

kalsiumsulfonat EC50 (Vannloppe, 48 000000): > 1.001 mg/l (OECD 202)

Sinkforbindelse EC50 (Vannloppe, 48 000000): 2,2 mg/l

Kronisk giftighet

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles klassifikasjonskriteriene.

Toksisitet for vannlevende planter

Spesifisert(e) stoff(er)

hydratkalk EC50 (Alge, 72 000000): 184,57 mg/l

kalsiumsulfonat EC50 (Alge, 72 000000): > 101 mg/l

Sinkforbindelse EC50 (Alge, 72 000000): 0,17 mg/l

12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet

Biologisk nedbryting

Produkt: Brukes ikke for blandinger.

12.3 Potensial for Bioakkumulering

Produkt: Brukes ikke for blandinger.

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

12.4 Mobilitet i Jord:

Produkt: Brukes ikke for blandinger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen stoffer som oppfyller PBT/vPvB kriteriene.

12.6 Andre Skadelige Virkninger:

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Avsnitt 13: Instruksjoner om deponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generelle opplysninger: Avfall og reststoffer skal avhendes i samsvar med kravene fra lokale myndigheter.

Metoder til fjerning: Utslipp, behandling eller avhending kan være underlagt nasjonale og lokale lover og forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

ADR/RID

- 14.1 UN-nummer: —
- 14.2 Korrekt Transportnavn, UN: —
- 14.3 Transportfareklasse(r)
 - Klasse: Ikke farlig gods
 - Etikett(er): —
 - ADR-farenr.: —
 - Tunnelrestriksjonskode: —
- 14.4 Emballasjegruppe: —
- 14.5 Miljøfarer: —
- 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: —

IMDG

- 14.1 UN-nummer: —
- 14.2 Korrekt Transportnavn, UN: —
- 14.3 Transportfareklasse(r)
 - Klasse: Ikke farlig gods
 - Etikett(er): —
 - EmS No.: —
- 14.3 Emballasjegruppe: —
- 14.5 Miljøfarer: —
- 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: —

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

IATA

14.1 UN-nummer:	–
14.2 Korrekt teknisk navn:	–
14.3 Transportfareklasse(r):	
Klasse:	Ikke farlig gods
Etikett(er):	–
14.4 Emballasjegruppe:	–
14.5 Miljøfarer:	–
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	–

14.7 Transport i bulk, ifølge vedlegg II i MARPOL og IBC-koden: Ikke anvendelig.

Opplysninger om bestemmelser

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/-lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:

EU-forskrifter

EU. Forskrift 1005/2009/EU om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I, kontrollerte stoffer: ingen

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer: ingen

15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet: Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Revisjonsinformasjon: Endringer er merket med en dobbelt strek på siden.

Innholdet i H-setningene i avsnitt 2 og 3

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

ANDRE OPPLYSNINGER: Klassifiseringen tilsvarer den aktuelle EF-listen, blir imidlertid komplettert med angivelser fra faglitteraturen og firmainformasjoner. "Det ble benyttet følgende metoder til vurderingen: - På basis av testdata - Beregningsmetoder - Overføringsprinsipp «I det vesentlige lignende blandinger» - Bedømmelse av eksperter"

Revisjonsdato: 21.01.2022

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsfett / Lock lubrication

Ansvarsfraskrivelse:

De forutgående angivelsene i sikkerhetsdatabladet tilsvarer etter beste viten det aktuelle nivået av våre kunnskaper og erfaringer og tjener kun til å beskrive produktet ved håndtering, transport og avfallshåndtering sikkerhetsteknisk. Angivelsene utgjør ikke på noen måte en (teknisk) beskrivelse av beskaffenheten til varen (produktspesifikasjon). Produktets egnethet til et bestemt formål kan ikke avledes fra våre angivelser i sikkerhetsdatabladet. Endringer av dette dokumentet er ikke tillatt. Angivelsene kan ikke overføres til andre produkter. I den grad produktet legges sammen med, blandes eller behandles med andre materialer, eller en behandling ikke gjennomgås, kan angivelsene i dette sikkerhetsdatabladet ikke overføres til det produserte nye materialet. Det er mottakeren av produktet sitt ansvar å følge de aktuelle lovene på nasjonalt, regionalt og lokalt nivå ved aktivitetene. Ta kontakt med oss hvis du trenger aktuelle sikkerhetsdatablader. Dette dataarket er et sikkerhetsdatablad i henhold til tyske §5 GefStoffV. Det ble opprettet elektronisk i henhold til kunngjøring 220 og har ingen underskrift.