

Säkerhetsdatablad

LGMT 3

Ersätter datum: 2020-02-21

Omarbetad: 2021-02-16

Version: 3.2.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: LGMT 3

Unik formelidentifierare (UFI): CFV1-00QU-E00U-JP3U

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Smörjmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: SKF MPT
 Adress: Meidoornkade 14
 Postnr: 3992 AE
 Ort: AE Houten
 Land: NEDERLÄNDERNA
 E-post: sebastien.david@skf.com
 Telefon: +31 30 6307200
 Hemsida: www.skf.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Skin Sens. 1;H317

Allvarligaste skadliga effekterna: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Varning

Innehåller

Ämne: zinknaftenat-;

H-fraser

Säkerhetsdatablad

LGMT 3

Ersätter datum: 2020-02-21

Omarbetad: 2021-02-16

Version: 3.2.0

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

P-fraser

P280 Använd skyddshandskar.

P333+313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
zinknaftenat-	84418-50-8	282-762-6	01-2119988500-34	1 -< 5%		Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

Ingrediens-kommentar: De mineraloljor i produkten innehåller <3% DMSO extrakt (IP 346).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Förtäring:	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av obehag.
Hudkontakt:	I händelse av irritation: Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Ögonkontakt:	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka överkänslighet vid hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning - ofta med långsam utveckling.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

Olämpliga släckmedel: Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brandfarligt, men brännbar. Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser som innehåller kolmonoxid.

Säkerhetsdatablad

LGMT 3

Ersätter datum: 2020-02-21

Omarbetad: 2021-02-16

Version: 3.2.0

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Använd handskar.

För räddningspersonal: Utöver ovanstående: Skyddsutrustning som uppfyller EN 368, typ 3 rekommenderas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Rinnande vatten och ögondusch bör finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Får ej förvaras tillsammans med följande: Starka oxideringsmedel/ Starka syror/ Starka baser. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
Oljedimma, inkl. oljerök	NGV		1			
Oljedimma, inkl. oljerök	KGV		3			

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Säkerhetsdatablad

LGMT 3

Ersätter datum: 2020-02-21

Omarbetad: 2021-02-16

Version: 3.2.0

Mätmetoder: Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

Personskyddsutrustning, handskar: Använd handskar. Typ av material och tjocklek: Nitrilgummi/ 0,38 mm. Penetreringstid: >8 timmar. Handskar ska uppfylla EN 374.
En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Erfordras ej.
I händelse av risk för spraydimbildning, bär andningsskydd med P2-filter. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

Begränsning av miljöexponeringen: Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet	
Tillstånd	Pasta / Fett.	
Färg	Gul	
Lukt	Karaktéristisk	
Löslighet	Ej lösbar med följande: Vatten.	
Explosiva egenskaper	Data saknas	
Oxidationsegenskaper	Data saknas	

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	> 180 °C	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	Data saknas	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

LGMT 3

Ersätter datum: 2020-02-21

Omarbetad: 2021-02-16

Version: 3.2.0

Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Lukttröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	0,95 g/cm ³	(15 °C)
NLGI	3	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Starka oxideringsmedel/ Starka syror/ Starka baser.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Starka oxideringsmedel/ Starka syror/ Starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser som innehåller kolmonoxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Förtäring kan orsaka obehag.

Akut dermal toxicitet: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Akut inhalationstoxicitet:

zinknaftenat-, cas-no 84418-50-8

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4h	> 42mg/l			

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Frätskada/irritation på huden: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Kan orsaka lätt irritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Tillfällig irritation.

Säkerhetsdatablad

LGMT 3

Ersätter datum: 2020-02-21

Omarbetad: 2021-02-16

Version: 3.2.0

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan orsaka överkänslighet vid hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning - ofta med långsam utveckling.
Mutagenitet i könsceller:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Cancerframkallande:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Reproduktionstoxicitet:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Enstaka STOT-exponering:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Upprepad STOT-exponering:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Fara vid aspiration:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Annan giftig inverkan:	Vid uppvärmning/upphettning avges ångor som kan verka irriterande på andningsorganen. Kan ge hosta och andningssvårigheter.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

zinknaftenat-, cas-no 84418-50-8

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Artnamn ej specificerade		96hLC50	> 100mg/l		OECD 203	
Kräftdjur	Artnamn ej specificerade		48hEC50	> 100mg/l		OECD 202	

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Produkten innehåller små mängder miljöfarliga ämnen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

zinknaftenat-, cas-no 84418-50-8

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
					Ej lätt biologiskt nedbrytbart.	OECD 301 B	

Förväntas inte vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Oljeprodukter kan förorena mark och vattendrag.

Tysk vattenföroreningsklassificering (WGK): 1

Säkerhetsdatablad

LGMT 3

Ersätter datum: 2020-02-21

Omarbetad: 2021-02-16

Version: 3.2.0

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten. Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den inte kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Avfallshantering ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara strängare än regionala eller nationella krav. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 12 01 12* Använda vaxer och fetter

Absorptionsmedel/trasor förorenat av produkten: EWC-kod: 15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

Övrig information: Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor: Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Omfattas av:
Föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö.
Arbetsmiljöverkets författningssamling, Kemiska arbetsmiljörisker.
Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
3.2.0	2021-02-16	Bureau Veritas HSE/ SRU	1, 14, 16

Säkerhetsdatablad

LGMT 3

Ersätter datum: 2020-02-21

Omarbetad: 2021-02-16

Version: 3.2.0

Förkortningar:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Övrig information:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Utbildningsråd:

En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

Klassificeringsmetod:

Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Lista över relevanta H-satser

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Dokumentets språk:

SE