

Säkerhetsdatablad

Omarbetad: 05-09-2016

Ersätter: 30-08-2016

Version: 03.02/SWE

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: LAGD 60/125

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

Rekommenderad användning: Batteri.

I enlighet med REACH är produkten en vara och omfattas därför inte av bestämmelserna om säkerhetsdatablad.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör: SKF MAINTENANCE PRODUCTS
Postbus 1008
NL-3430 BA Nieuwegein
Nederländerna
Tel: +31 30 6307200
E-post: sebastien.david@skf.com
WWW: www.skf.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering (Förordning
(EG) nr 1272/2008):

Produkten ska inte klassificeras som riskfylld enligt klassificerings- och märkningsregler för ämnen och blandningar.

Allvarligaste skadliga effekterna:

I enlighet med REACH är produkten en vara och omfattas därför inte av bestämmelserna om säkerhetsdatablad. Om varan är intakt utgör den inte någon fara.

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten ska inte klassificeras som riskfylld enligt klassificerings- och märkningsregler för ämnen och blandningar.

2.3 Andra faror

ENDAST SVÅRARTAD MEKANISK SKADA, ELLER UPPVÄRMNING AV KASSETTEN, KAN MEDFÖRA EXPONERING FÖR FÖLJANDE RISKER:

HÄLSA

Frätande. Farligt vid inandning. Misstänks kunna ge cancer. Kan ge allergi vid hudkontakt. Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning. Kan ge fosterskador.

BRAND OCH EXPLOSION

Ej brandfarligt, men brännbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Registrerings-nummer	CAS/EG-nr	Ämne	CLP-klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)	w/w%	Anm.
.	1313-13-9	mangandioxid	Acute Tox. 4 *;H332 Acute Tox. 4 *;H302	13-40	.
.	215-202-6	.	.	.	.
.	7440-66-6-S	Zink	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	18-44	.
.	231-175-3	.	.	.	.
.	1310-58-3	kaliumhydroxid	Acute Tox. 4 *;H302 Skin Corr. 1A;H314	1-3	.
.	215-181-3	.	.	.	.
.	7439-97-6	kvicksilver	Repr. 1B;H360D*** Acute Tox. 2 *;H330 STOT RE 1;H372** Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	<5 mg/kg	.
.	231-106-7	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.
.	7439-92-1-a	bly	.	0,01-0,03	.
.	231-100-4	.	.	.	.
.	7440-43-9	kadmium (ej luftantändlig)	Carc. 1B;H350 Muta. 2;H341 Repr. 2;H361fd Acute Tox. 2 *;H330 STOT RE 1;H372 ** Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	<5 mg/kg	14
.	231-152-8	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.
.	7440-02-0	nickel	Carc. 2;H351 STOT RE 1;H372** Skin Sens. 1;H317	27-70	.
.	231-111-4	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.
.	7440-50-8-B	koppar	.	2-5	.
.	231-159-6	.	.	.	.

14) Ämnet finns med på kandidatlistan (SVHC), förordning 1907/2006/EG, artikel 59.

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser.

Övrig information: Alla bokstäver efter CAS-numret hänvisar till individuella dataset.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inandning:	Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Förtäring:	Framkalla ej kräkning. I händelse av kräkning, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kan tränga in i lungorna. Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök omedelbart läkare.
Hud:	Ta genast av förorenade kläder, klocka och smycken. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök omedelbart läkare.
Ögon:	Spola omedelbart med mjuk tempererad vattenstråle eller ögonspolvätska minst 15 minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken vitt uppspärade under spolningen så att inget fastnar under dem. Sök läkare efter den initiala spolningen. Fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över.
Övrig information:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**GENERELLT**

Intakt, försluten behållare: Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

ENDAST SVÅRARTAD MEKANISK SKADA, ELLER UPPVÄRMNING AV KASSETTEN, KAN MEDFÖRA EXPONERING FÖR FÖLJANDE RISKER:

Frätande. Farligt vid inandning. Misstänks kunna ge cancer. Kan ge allergi vid hudkontakt. Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning. Kan ge fosterskador.

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

Behandlas symtomatiskt. Se till att medicinsk personal vet vilket ämne det rör sig om och att dom vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

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	Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brandfarligt, men brännbar. Vid eldsvåda spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid/ Nitrosera gaser/

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. Släckvatten som har varit i kontakt med produkten kan vara frätande. Använd självförsörjande andningsutrustning tillsammans med kemisk skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Stå i motvind/håll avstånd till källan. Använd handskar. Bär andningsskyddsutrustning. Bär skyddsglasögon/ansiktsskydd.

För räddningspersonal: Utöver ovanstående: Kemisk skyddsutrustning som uppfyller EN 943-2 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. Varning! Orsakar frätskador.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Rinnande vatten och ögondusch måste 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. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras torrt. Får ej förvaras tillsammans med följande: Syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering:

Ingrediens:	Exponeringsbegränsning	Anm.
kaliumhydroxid	NGV: -, KGV: - ppm	-
-	NGV: 1, KGV: 2 mg/m3	-
bly-	NGV: -, KGV: - ppm	R, M, B
-	NGV: 0,1 / 0,05 , KGV: - mg/m3	-
kvicksilver	NGV: -, KGV: - ppm	B
-	NGV: 0,02, KGV: - mg/m3	-
nickel	NGV: -, KGV: - ppm	S
-	NGV: 0,5, KGV: - mg/m3	-
kadmium (ej luftantändlig)	NGV: -, KGV: - ppm	C, M
-	NGV: 0,02 / 0,005 , KGV: - mg/m3	-
koppar-	NGV: -, KGV: - ppm	-
-	NGV: 1 / 0,2, KGV: - mg/m3	-

NGV: Nivågränsvärde, KGV: Korttidsgränsvärde

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2011:18

Anm.: R: Ämnet är reproduktionsstörande. M: Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet, AFS 2005:6. B: Ämnet får endast hanteras efter tillstånd av Arbetsmiljöverket (Grupp B). S: Ämnet är sensibiliserande. C: Ämnet är cancerframkallande.

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

yrkeshygieniska mätningar.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Intakt, försluten behållare: Erfordras ej. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.
Personlig skyddsutrustning, hudskydd:	Intakt, försluten behållare: Erfordras ej. Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Typ av material: Butylgummi. Handskar ska uppfylla EN 374.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Intakt, försluten behållare: 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

Tillstånd:	Intakt, försluten behållare (Pasta)
Färg:	Data saknas
Lukt:	Data saknas
Luktröskel:	Data saknas
pH (brukslösning):	Data saknas
pH (koncentrerad):	Data saknas
Smältpunkt/frys punkt:	Data saknas
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Data saknas
Flampunkt:	Data saknas
Avdunstningshastighet:	Data saknas
Brandfarlighet (fast form, gas):	Data saknas
Övre/undre brännbarhetsgräns:	Data saknas
Övre/undre explosionsgräns:	Data saknas
Ångtryck:	Data saknas
Ångdensitet:	Data saknas
Relativ densitet:	Data saknas
Löslighet:	Data saknas
Fördelningskoefficient	Data saknas
n-oktanol/vatten:	
Självantändningstemperatur:	Data saknas
Sönderfallstemperatur:	Data saknas
Viskositet:	Data saknas
Explosiva egenskaper:	Data saknas
Oxiderande egenskaper:	Data saknas

9.2 Annan information

Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Syror/ Oxideringsmedel.

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

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med följande: Syror/ Oxideringsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid eldsvåda eller kraftig uppvärmning spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid/ Nitroäsa gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Akut dermal toxicitet:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Akut inhalationstoxicitet:	Farligt vid inandning. Testdata finns ej tillgängligt.
Hud, anfrätning/irritation:	Är frätande och ger brännande smärta, rodnad, blåsor och frätskador vid hudkontakt. Testdata finns ej tillgängligt.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador. Testdata finns ej tillgängligt.
Luftvägssensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan orsaka överkänslighet vid hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning - ofta med långsam utveckling. Testdata finns ej tillgängligt.
Mutagenitet i könsceller:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Cancerframkallande:	Produkten innehåller minst ett ämne som kan framkalla cancer. Testdata finns ej tillgängligt.
Reproduktionstoxicitet:	Kan skada det ofödda barnet. Testdata finns ej tillgängligt.
Enstaka STOT-exponering:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Inandning av ångor kan orsaka irritation i de övre luftvägarna.
Upprepad STOT-exponering:	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Testdata finns ej tillgängligt.
Fara vid aspiration:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Annan giftig inverkan:	Inga risker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
Testdata finns ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen bedömning har gjorts.

12.6 Andra skadliga effekter

Intakt, försluten behållare: Inga risker.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.

Samla upp spill och avfall i slutna läckagesäkra behållare för deponering vid lokal uppsamlingsplats för farligt avfall.

EWK-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 16 06 04 Alkaliska batterier (utom 16 06 03)

AVSNITT 14: Transport information

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods.

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
14.5 Miljöfaror	-
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	-
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Omfattas av: Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

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

Specialbestämmelser: Inga.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar har gjorts i de följande avsnitten: 8, 15

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

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

H-fraser:
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H330 Dödligt vid inandning.
H332 Skadligt vid inandning.
H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350 Kan orsaka cancer.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Utbildning: En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

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.
Alla ämnen i kandidatförteckningen (SVHC), direktiv 1907/2006/EC artikel 59 kommer att nämnas i avsnitt 3 med anmärkning 14.