

SIKKERHEDSDATABLAD CONTACT LUBRICANT CG60

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/MIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	CONTACT LUBRICANT CG60
Produktnr.	CG60, ECG60800G, ECG60310ML, ECG6010K, ECG6020K, ECG6035ML, ECG60_6GPL, ECG602ML, ZE

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser	Smøremiddel.
Anvendelser, der frarådes	På nuværende tidspunkt har vi ikke oplysninger om anvendelsesbegrænsninger. De vil blive medtaget i dette sikkerhedsdatablad, når de foreligger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD ASHBY PARK, COALFIELD WAY, ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR UNITED KINGDOM +44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@hkw.co.uk
------------	---

1.4. Nødtelefon

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EF 1272/2008)

Fysiske og kemiske farer	Ikke klassificeret.
Mennesker	Ikke klassificeret.
Miljø	Ikke klassificeret.

Klassificering (1999/45/EØF)

Ikke klassificeret.

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

2.2. Mærkningselementer

Etiket I Henhold Til (EF) Nr. 1272/2008

Piktogram ikke påkrævet.

Supplerende oplysninger på etiketten

EUH208	Indeholder N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1methylamine. Kan udløse allergisk reaktion.
--------	--

2.3. Andre farer

Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger

CONTACT LUBRICANT CG60

LITHIUM 12-HYDROXYSTEARATE		5-10%
CAS-nr.: 7620-77-1	EF nr.: 231-536-5	
Klassificering (EF 1272/2008) Ikke klassificeret.	Klassificering (67/548/EØF) Ikke klassificeret.	
N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1methyamine		<0.5%
CAS-nr.: 80584-90-3	EF nr.: 279-503-4	
Klassificering (EF 1272/2008) Ikke klassificeret.	Klassificering (67/548/EØF) Xi;R38. N;R51/53. R43.	

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

Kommentarer Til Blanding

Ikke medtagen stoffer er klassificeret som ufarlige, eller findes i så små koncentrationer at de ikke skal opgives.
Ingredients are registered on AICS

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Ikke relevant

Indtagelse

Skyl munden grundigt. Giv rigeligt med vand. Kontakt læge.

Hudkontakt

Vask straks huden med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.

Øjenkontakt

Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Søg læge ved fortsatte gener.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt

Langvarig eller gentagen kontakt med huden kan medføre rødme, kløe, irritation og eksem/revnedannelse.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler

Produktet er ikke brandfarligt. Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

Usædvanlige Brand- Og Eksplosionsrisici

Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

Særlige farer

Produktet kan ikke brænde, men ved ophedning kan der dannes sundhedsskadelige dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige Forholdsregler Ved Brandbekæmpelse

Ingen speciel brandslukningsmetode angivet.

CONTACT LUBRICANT CG60

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel

Ved brand skal uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Der skal anvendes beskyttelsestøj, se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Det forurenede område spules med store mængder vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der skal anvendes beskyttelsestøj, se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet. Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNDBLING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå spild og kontakt med hud og øjne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares i originalemballagen.

Oplagingsklasse

Oplagingsmåde ikke anført.

7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Kommentarer Indholdsstoffer

Ingen eksponeringsgrænse oplyst for indholdsstofferne.

8.2. Eksponeringskontrol

Procesforhold

Brug proceskontrol for ikke at overskride administrative normer for arbejdsmiljøet. Etabler øjenskyllestation nær ved arbejdsstedet.

Tekniske foranstaltninger

Al håndtering skal foregå med god ventilation.

Håndbeskyttelse

Brug egnede beskyttelseshandsker ved risiko for hudkontakt. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet. Gloves should conform to EN374

Øjenbeskyttelse

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk. EN166

Yderligere Beskyttelsesforanstaltninger

Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå risiko for hudkontakt.

Hygiejniske foranstaltninger

RYGNING FORBUDT I ARBEJDSOMRÅDET! Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spising, rygning og toiletbesøg. Vask straks, hvis huden bliver våd eller tilsmudset. Brug håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Miljøeksponeringskontrol

Hold beholderen tæt lukket, når den ikke er i brug.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

CONTACT LUBRICANT CG60**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	Fedt
Farve	Lyst (eller blegt). Creme.
Opløselighed	Uopløselig i vand
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C)	316 (600.8 F)
Relativ massefylde	>=0.85 @ 20 °c (68 F)
Viskositet	@ °c
Flammepunkt (°C)	> 245 (473 F) CC (Lukket kop).
Selvantændelsestemperatur (°C)	400 (752 F)

9.2. Andre oplysninger**PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Der er ingen kendte reaktivitetsrisici i forbindelse med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke kendt.

Farlig Polymerisering

Polymeriserer ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kraftig varme i længere tid.

10.5. Materialer, der skal undgås**Materialer Som Skal Undgås**

Intet specifikt materiale, eller grupper af materialer forventes at reagere og resultere i en farlig situation.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand dannes: Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO2).

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Anden Sundhedsfare**

Ikke kræftfremkaldende.

Indtagelse

Væsken virker lokalirriterende på slimhinderne og kan evt. give mavebesvær ved indtagelse. Kvalme, opkastning.

Sundhedsfare

Ingen særlige sundhedsfarer oplyst. Ingen specielle akutte eller kroniske sundhedsskader opgivet, men kemikaliet kan dog have sundhedsskadelige effekter, enten generelt eller på visse følsomme individer med latente sundhedsproblemer.

Toksikologisk information for indholdsstoffer.**Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene (CAS: 68411-46-1)****Akut toksicitet:****Akut Toksicitet (Oral LD50)**

> 2000 mg/kg Rotte

Akut Toksicitet (Dermal LD50)

> 2000 mg/kg Rotte

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

CONTACT LUBRICANT CG60**Økotoxicitet**

Anses ikke for miljøfarlig.

12.1. ToksicitetMiljøoplysninger for indholdsstoffer.**Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene (CAS: 68411-46-1)****Akut Toksicitet - Fisk**

LC50 96 timer > 71 mg/l Brachydanio rerio (Zebrafisk)

Akut toksicitet - Hvirvelløse vanddyr

EC50 48 timer 51 mg/l Daphnia magna

Akut Toksicitet - Vandplanter

EC50 72 timer > 100 mg/l Scenedesmus subspicatus

N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1methylamine (CAS: 80584-90-3)

LC 50, 96 T, Fisk, mg/l

1.3

EC 50, 48 T, Daphnia, mg/l

1.4

IC 50, 72 T, Alger, mg/l

69

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Nedbrydelighed**

Der foreligger ikke data om produktets nedbrydelighed.

Miljøoplysninger for indholdsstoffer.**Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene (CAS: 68411-46-1)****Nedbrydelighed**

Produktet er ikke biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**Bioakkumuleringspotentiale**

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

12.4. Mobilitet i jord**Mobilitet:**

Produktet indeholder stoffer, som er uopløselige i vand og kan spredes på vandoverflader.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Ikke kendt.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Generelt	Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
Oplysninger Om Vejtransport	Ikke klassificeret.
Oplysninger Om Jernbanetransport	Ikke klassificeret.
Oplysninger Om Søtransport	Ikke klassificeret.
Oplysninger Om Luftransport	Ikke klassificeret.

14.1. UN-nummer

CONTACT LUBRICANT CG60**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****14.3. Transportfareklasse(r)**

ADR/RID/ADN-Klasse Ikke transportklassificeret.
 Fareseddel Ingen transportetiket påkrævet.

14.4. Emballagegruppe**14.5. Miljøfarer**

Miljøfarligt Stof/Marin Forureningsfaktor
 Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ingen oplysninger.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Eu-Lovgivning**

Kommissionens Direktiv 2000/39/EF af 8. Juni 2000 om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering til gennemførelse af Rådets direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstageres sundhed og sikkerhed mod farerne ved at være udsat for kemiske agenser under arbejdet.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.

Tilladelser (afsnit VII Forskrift 1907/2006)

Der er ingen kendte særlige tilladelser for dette produkt.

Begrænsninger (afsnit VIII Forskrift 1907/2006)

Der er ingen kendte særlige begrænsninger for anvendelse for dette produkt.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Udarbejdet Af	Helen O'Reilly
Revision	APRIL 2013
Revision	3
SDS NR.	10332
R-Sætninger (Hele Teksten)	
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
NC	Ikke klassificeret.
R38	Irriterer huden.
R36/37/38	Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Hele Teksten For Faresætninger	

CONTACT LUBRICANT CG60

Friholdelsesklausul

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for dette materiale, når det bruges sammen med andre materialer eller i en proces. Efter firmaets bedste overbevisning er disse oplysninger nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at disse oplysninger er egnede til hans eget brug.