

BEZPEČNOSTNÍ LIST CONTACT LUBRICANT CG60

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název CONTACT LUBRICANT CG60
Číslo výrobku CG60, ECG60800G, ECG60310ML, ECG6010K, ECG6020K, ECG6035ML, ECG60_6GPL, ECG602ML, ZE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Mazadlo.
Použití, která se nedoporučují V této chvíli nemáme informace o omezení použití . Budou zahrnuty v bezpečnostním listu až budou k dispozici

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel 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 Telefonní číslo pro naléhavé situace

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

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální a chemická nebezpečí	Není klasifikováno.
Lidské zdraví	Není klasifikováno.
Životní prostředí	Není klasifikováno.

Klasifikace (1999/45/EHS)

Není klasifikováno.

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Označení v souladu s (ES) č. 1272/2008

Není požadován žádný piktogram.

Doplňující informace na štítku

EUH208

Obsahuje
N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1methyamine.
Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Nejedná se o látku PBT/vPvB podle stávajících kritérií EU.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

CONTACT LUBRICANT CG60

3.2 Směsi

LITHIUM 12-HYDROXYSTEARATE		5-10%
Číslo CAS: 7620-77-1	Číslo ES: 231-536-5	
Klasifikace (ES 1272/2008) Není klasifikováno.	Klasifikace (67/548/EHS) Není klasifikováno.	
N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1methyamine		<0.5%
Číslo CAS: 80584-90-3	Číslo ES: 279-503-4	
Klasifikace (ES 1272/2008) Není klasifikováno.	Klasifikace (67/548/EHS) Xi;R38. N;R51/53. R43.	

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

Poznámky Ke Složení

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels Ingredients are registered on AICS

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**4.1 Popis první pomoci****Inhalační**

Nepodstatné

Požítí

Vypláchněte důkladně ústa. Pijte hodně vody. Přivolejte lékařskou pomoc.

Kontakt s kůží

Okamžitě omyjte kůži mýdlem a vodou. Přivolejte lékařskou pomoc pokud podráždění trvá i po omytí.

Kontakt s očima

Nezapomeňte před vyplachováním odstranit z očí kontaktní čočky. Okamžitě omývejte oči velkým množstvím vody při rozevřených očních víčkách. Pokračujte v oplachování nejméně 15 minut. Při jakýchkoli trvajících potížích přivolejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**Kontakt s kůží**

Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s kůží může způsobit zčervenání, svědění, podráždění, ekzém nebo vytvoření trhlin.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřete podle symptomů.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**5.1 Hasiva****Hasicí prostředky**

Výrobek není hořlavý. Používejte protipožární přístroje se zřetelem na okolní materiály.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**Nebezpečné produkty hoření**

Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.

Neobvyklá nebezpečí při požáru a výbuchu

Není zaznamenáno žádné mimořádné nebezpečí ohně nebo výbuchu.

Zvláštní nebezpečí

Výrobek je nehořlavý, ale při jeho zahřívání mohou vznikat zdraví škodlivé páry.

CONTACT LUBRICANT CG60

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní postupy při hašení

Žádný zvláštní postup hašení požáru není udán.

Ochranné prostředky pro hasiče

V případě požáru je nutno použít autonomní dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Noste ochranný oděv, jak je popsáno v bodě 8 tohoto bezpečnostního listu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Vyvarujte se vypouštění do kanalizace, půdy nebo vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nechte vsáknout do vermikulitu, suchého písku nebo hlíny a dejte do kontejnerů. Spláchněte velkým množstvím vody na čisté místo určené pro uniklý materiál.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Noste ochranný oděv, jak je popsáno v bodě 8 tohoto bezpečnostního listu. Další informace o zdraví škodlivých účincích viz bod 11. Zneškodňování odpadu viz bod 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyvarujte se rozlití a kontaktu s kůží a očima.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřeném původním obalu na suchém, chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte pouze v původním obalu.

Třída skladování

Nespecifikované skladování.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Určená použití pro tento výrobek jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Poznámky Ke Složkám

Pro přísadu/-y nejsou uvedeny hranice expozice.

8.2 Omezování expozice

Podmínky procesu

Používejte technickou kontrolu na omezení znečištění vzduchu na povolenou hranici expozice. Zajistěte pohotovostní oční sprchu.

Technická opatření

Veškeré práce se musí provádět v dobře větraném prostoru.

Ochrana rukou

V případě nebezpečí kontaktu s kůží používejte vhodné ochranné rukavice. Nejvhodnější rukavice je třeba volit po konzultaci s jejich dodavatelem, který může podat informace o době penetrace materiálu, z něhož jsou vyrobeny. Gloves should conform to EN374

Ochrana očí

Při nebezpečí rozstříkávání noste ochranné brýle nebo ochranný štít. EN166

Další ochranná opatření

Noste vhodný oděv, aby se zcela zabránilo kontaktu s kůží.

CONTACT LUBRICANT CG60

Hygienická opatření

NEKUŘTE NA PRACOVIŠTI! Umyjte se po každé pracovní směně a před každým jídlem, kouřením a použitím toalety. Pokud se kůže znečistí nebo namočí, okamžitě ji omyjte. Používejte vhodný pleťový krém, aby se zabránilo vysychání kůže. Při používání nejezte, nepijte ani nekuřte.

Kontroly zatížení životního prostředí

Nepoužívané nádoby uchovávejte důkladně uzavřené.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vnější vzhled	Mazací tuk
Barva	Světlý (nebo bledý). Krémový.
Rozpustnost	Nerzpustný ve vodě
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C)	316 (600.8 F)
Relativní hustota	>=0.85 @ 20 °c (68 F)
Viskozita	@ °c
Bod vzplanutí (°C)	> 245 (473 F) CC (uzavřená miska).
Teplota samovznícení (°C)	400 (752 F)

9.2 Další informace

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

S tímto výrobkem nejsou spojena žádná známá nebezpečí reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních teplot.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Neznámé.

Nebezpečná Polymerizace

Nepolymerizuje.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyvarujte se přílišného žáru po delší dobu.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, jichž je třeba se vyvarovat

Není pravděpodobné, že by nějaké zvláštní materiály nebo skupiny materiálů reagovaly za vzniku nebezpečných situací.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oheň tvoří: Kysličník uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂).

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Ostatní Úcinky Na Zdraví

U této látky nejsou prokázány karcinogenní vlastnosti.

Požití

Tekutina dráždí sliznice a může způsobit bolesti břicha při požití. Zvedání žaludku, zvracení.

Varování Ohledně Zdraví

Žádná zvláštní nebezpečí pro zdraví se neuvádějí. Žádný zvláštní akutní nebo chronický zdravotní nepříznivý účinek není zaznamenán, nicméně tato chemikálie může přesto mít škodlivý vliv na lidské zdraví, ať už všeobecně, nebo na určité osoby mající již předem existující, nebo skryté zdravotní problémy.

Toxikologické informace o složkách.

CONTACT LUBRICANT CG60**Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene (CAS: 68411-46-1)****Akutní toxicita:****Akutní toxicita (orální LD50)**

> 2000 mg/kg Potkan

Akutní toxicita (dermální LD50)

> 2000 mg/kg Potkan

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**Ekotoxicita**

Není považováno za nebezpečné pro životní prostředí.

12.1 Toxicita**Ekologické informace o složkách.****Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene (CAS: 68411-46-1)****Akutní toxicita – ryby**

LC50 96 hodiny > 71 mg/l Brachydanio rerio (Danio pruhované)

Akutní toxicita – vodní bezobratlí

EC50 48 hodiny 51 mg/l Daphnia magna

Akutní toxicita – vodní rostliny

EC50 72 hodiny > 100 mg/l Scenedesmus subspicatus

N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1methylamine (CAS: 80584-90-3)**LC50, 96 Hodin, Ryby, mg/l**

1.3

EC50, 48 Hodin, Dafnie, mg/l

1.4

IC 50, 72 Hodin, Rasy, mg/l

69

12.2 Perzistence a rozložitelnost**Rozložitelnost**

U tohoto výrobku nejsou údaje o jeho rozložitelnosti.

Ekologické informace o složkách.**Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene (CAS: 68411-46-1)****Rozložitelnost**

Výrobek není biologicky rozložitelný.

12.3 Bioakumulační potenciál**Bioakumulační potenciál**

Údaje o bioakumulaci nejsou udány.

12.4 Mobilita v půdě**Pohyblivost:**

Výrobek obsahuje látky, které jsou nerozpustné ve vodě a mohou se šířit po její hladině.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tento výrobek neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Není k dispozici.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1 Metody nakládání s odpady**

Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

CONTACT LUBRICANT CG60

Všeobecné	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu (IMDG, IATA, ADR/RID).
Informace o silniční dopravě	Není klasifikováno
Informace o železniční dopravě	Není klasifikováno.
Informace o námořní dopravě	Není klasifikováno.
Informace o letecké dopravě	Není klasifikováno.

14.1 Číslo OSN**14.2 Náležitý název OSN pro zásilku****14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

ADR/RID/ADN Třída	Není klasifikovaný pro dopravu.
Označení při dopravě	Žádný varovný dopravní štítek se nevyžaduje.

14.4 Obalová skupina**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Látka ohrožující životní prostředí/Znečišťuje moře
Ne.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC**

Nejsou požadovány žádné informace.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Legislativa EU**

Commission Directive 2000/39/EC of 8 June 2000 establishing a first list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, se změnami.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 včetně změn.

Povolování (hlava VII nařízení č. 1907/2006)

Žádná zvláštní povolení nejsou pro tento produkt uvedena.

Omezení (hlava VIII nařízení č. 1907/2006)

Žádná zvláštní omezení používání nejsou pro tento produkt uvedena.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Vydáno	Helen O'Reilly
Datum poslední revize	APRIL 2013
Revize	3
SDS č.	10332

CONTACT LUBRICANT CG60

Věty označující specifickou rizikovost - plné znění

R38	Dráždí kůži.
R36/37/38	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
NC	Není klasifikováno.
R51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Standardní věty o nebezpečnosti - plné znění

Odvolání

Tato informace se týká pouze tohoto specificky uvedeného materiálu a nemusí platit, pokud se tento materiál používá v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo procesy. Tato informace je dle nejlepších znalostí a přesvědčení společnosti přesná a spolehlivá k uvedenému datu. Nicméně se neposkytuje žádná záruka ohledně její přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je zodpovědností uživatele se rozhodnout o vhodnosti takové informace pro jeho vlastní potřebu.