ÚDAJE O BEZPEČNOSTI PŘI PRÁCI S MATERIÁLEM
SPECIAL CONTACT GREASE 2G

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název SPECIAL CONTACT GREASE 2G

Číslo výrobku SGA, ESGA20S, ESGA01K, ESGA05K, ESGA12.5K, ESGA25K, ZE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Mazací tuk

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

Oznacení V Souladu S (ES) C. 1272/2008

Není požadován žádný piktogram.

2.3 Další nebezpečnost

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

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

PROPYLENKARBONÁT		1-5%
Číslo CAS: 108-32-7	**Číslo ES: 203-572-1**	

Klasifikace (ES 1272/2008)	Klasifikace (67/548/EHS)
Eye Irrit. 2 - H319	Xi;R36

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

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Vdechování

Nepodstatné

Požití

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

Kontankt 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

Kontankt 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 Nebezpecí Pri 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.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní Postupy Pri Hašení

Žádný zvláštní postup hašení požáru není udán.

Ochranné prostředky pro hasiče

V případě požáru se musí nosit samostatný 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.

Skladovací Trída

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 rozstřikování noste ochranné brýle nebo ochranný štít. EN166

Další Ochranná Opatrení

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

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	Jantarový.
Rozpustnost	Nerozpustný ve vodě
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C)	343 (649, 4 F)
Relativní hustota	1.000
Viskozita	10 mPas @ 99 °c (210, 2 F)

Teplota vzplanutí (°C) 242 (467, 6 F) CC (uzavřená miska).

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.

Nebezpecná Polymerizace

Nepolymerizuje.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyvarujte se přílišného žáru po delší dobu.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, Jichž Je Treba 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). Kysličník 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 muže způsobit bolesti břicha při požití. Zvedání žaludku, zvracení.

Varování Ohledne Zdraví

Žádná zvláštní nebezpečí pro zdraví se neuvádějí. Žádný zvláštní akutní nebo chronický zdraví 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.

PROPYLENKARBONÁT (CAS: 108-32-7)

Toxická Dávka 1 – LD 50

>5000 mg/kg (orální-krysa)

Toxická Dávka 2 – LD 50

>2000 mg/kg (orální-králík)

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.

PROPYLENKARBONÁT (CAS: 108-32-7)

LC50, 96 Hodin, Ryby, mg/l

>1000

EC50, 48 Hodin, Dafnie, mg/l

>1000

IC 50, 72 Hodin, Rasy, mg/l

>900

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

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

Bioakumulativní 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

Informace O Silnicní Doprave	Není klasifikováno
Informace O Železnicní Doprave	Není klasifikováno.
Informace O Námorní Doprave	Není klasifikováno.
Informace O Letecké Doprave	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.

Oznacení Pri Doprave

Žádný varovný dopravní štítek se nevyžaduje.

14.4 Obalová skupina

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka OhrožUjící ŽIvotní Prostredí/ZnecišTuje More

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
Upraveno	7
SDS č.	11454

Vety O Oznacení Specifické Rizikovosti - Plné Znení

R36	Dráždí oči.
NC	Není klasifikováno.

Plné Standardní Vety O Nebezpecnosti

H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

Odvolání

Tato informace se týká pouze tohoto specificky uvedeného materiálu a nemusí platit pokud se tento materiál používá v kombinaci s jakýmikoli 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.