

**BIZTONSÁGI ADATLAP****CONTACT TREATMENT GREASE 2GX\*****1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Terméknév CONTACT TREATMENT GREASE 2GX\*  
Termék szám SGB-b, ESGB01K, ESGB05K, ESGB12.5K, ESGB25K, ZE

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Azonosított felhasználás Kenőanyag.  
Ellenjavallt felhasználás Jelen pillanatban most nincs információ felhasználási korlátozások. Ezek a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Forgalmazó**

Gyártó 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. Sürgősségi telefonszám**

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

**2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás****Fizikai veszélyek**

Nincs osztályozva.

**Egészségi veszélyek**

Nincs osztályozva.

**Környezeti veszélyek**

Nincs osztályozva.

Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK)

**2.2. Címkézési elemek****Figyelmeztető mondatok**

NC Nincs osztályozva.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Az anyag nem PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt a jelenlegi EU kritériumok szerint. The above phrases are the risks associated with the product

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2. Keverékek**

**CONTACT TREATMENT GREASE 2GX\***

<b>PROPYLENE CARBONATE</b>	<b>1-5%</b>
CAS-szám: 108-32-7    EK-szám: 203-572-1	
<b>Osztályozás</b> Eye Irrit. 2 - H319	<b>Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK)</b> Xi;R36

Valamennyi R-formula és Veszélyességi nyilatkozat teljes szövege a 16. részben található

**Összetételre vonatkozó észrevételek**                      Nem tartalmaz osztályozott összetevőket, vagy a foglalkozási határértékkel rendelkezők a közlendő szint felett vannak jelen.

**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések**

**4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése**

**Általános információk**

Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.

**Belélegzés**

Nem releváns.

**Lenyelés**

Öblítse ki a száját alaposan vízzel. Adjon sok vizet inni. Forduljon orvoshoz.

**Bőrrel való érintkezés**

Alaposan mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll.

**Szemmel való érintkezés**

Távolítsa el a kontaktlencséket és nyissa a tágra a szemhéjakat. Öblítse le vízzel. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.

**4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

**Bőrrel való érintkezés**

Hosszan tartó vagy ismételt érintkezés a bőrrel irritációt, pirosságot és bőrgyulladást okozhat.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

**Megjegyzések az orvosnak**

Kezelje tünetileg.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

**5.1. Oltóanyag**

**Megfelelő oltóanyag**

A termék nem tűzveszélyes. Használjon a környező tűz oltására alkalmas tűzoltó közeget.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

**Speciális veszélyek**

A termék nem gyúlékony. Mérgező gázok vagy gőzök. Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

**Veszélyes égéstermékek**

Szén oxidjai. Termikus lebomlás vagy égetés szénoxidokat és egyéb mérgező gázokat vagy gőzöket szabadíthat fel.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

**Védelmi intézkedések a tűzoltás során**

Nem ismertek különleges tűzvédelmi óvintézkedések.

**Különleges védőeszközök tűzoltók számára**

Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

**Személyi óvintézkedések**

## CONTACT TREATMENT GREASE 2GX\*

Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

#### **Környezeti óvintézkedések**

Kerülje a csatornába vagy vízfolyásokba vagy a földre ürítést.

### **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

#### **A szennyezésmentesítés módszerei**

Itassa fel a kiömlött anyagot vermikulittal, száraz homokkal vagy földdel és tegye tárolóedénybe. Öblítse le a szennyezett területet bő vízzel.

### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

#### **Hivatkozások másik szakaszokra**

Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban. A hulladék ártalmatlanításra vonatkozóan lásd a 13. Szakaszt.

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

#### **Használati óvintézkedések**

Kerülje a kiloccsanást. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

### **7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

#### **Tárolási óvintézkedések**

Tárolja szorosan zárt, eredeti tárolóedényben hűvös jól szellőzött helyen. Csak az eredeti edényzetben tárolható.

#### **Tárolási osztály**

Nem specifikus tárolás.

### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

#### **Speciális végfelhasználó(k)**

A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

## **8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

#### **Munkahelyi expozíciós határértékek**

#### **Összetevőkre vonatkozó észrevételek**

Nem ismertek expozíciós határértékek az összetevő(k)re.

### **8.2. Az expozíció ellenőrzése**

#### **Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Minden kezelés/munka csak jól szellőzött helyen végezhető.

#### **Szem-/arcvédelem**

A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. A következő védőfelszerelést kell viselni: Vegyszerálló védőszemüveg vagy arcvédő. EN166

#### **Kézvédelem**

Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges. A legalkalmasabb kesztyűt kell kiválasztani egyeztetve a kesztyűgyártóval/forgalmazóval, akik tájékoztatást tudnak nyújtani a kesztyű anyagának áttörési idejéről. Hogy megvédje kezét a vegyi anyagoktól, a kesztyűnek meg kell felelnie az EN374 Európai Szabványnak.

#### **Egyéb bőr- és egész test védelem**

Viseljen megfelelő ruházatot, hogy megelőzze a bőrrel való érintkezés lehetőségét.

#### **Higiéniai intézkedések**

Használjon műszaki szabályzókat, hogy a megengedett expozíciós szintre csökkentse a levegő szennyezettségét. Biztosítson szemmosó állomást. A munkahelyen tilos a dohányzás. Mossa le azonnal a bőrt, ha szennyezett lett. Használjon megfelelő krémet, hogy megelőzze a bőr kiszáradását. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Mossa meg minden

**CONTACT TREATMENT GREASE 2GX\***

műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt.

**Környezeti expozíció-ellenőrzések**

Tartsa a tárolóedényt szorosan zártan, ha nem használja.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****Külső jellemzők**

Kenőanyag.

**Szín**

Beige.

**Oldhatóság(ok)**

Oldhatatlan vízben.

**9.2. Egyéb információk****10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

Nincsenek ismert reakcióképességi veszélyek a termékhez társítva.

**10.2. Kémiai stabilitás****Stabilitás**

Normál környezeti hőmérsékleten stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Nem ismert. Nem polimerizálódik.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Kerülje a túlzott hőt huzamosabb időn keresztül.

**10.5. Nem összeférhető anyagok****Kerülendő anyagok**

Nincs specifikus anyag vagy anyagcsoport, amely valószínűleg veszélyes helyzetet eredményezve reagál a termékkel.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Tűz előidéző: Szén-monoxid (CO). Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>).

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Egyéb egészségi hatások**

Nincs bizonyíték arra, hogy a termék rákot okoz.

**Lenyelés**

Lenyeléskor a folyadék irritálja a nyálkahártyát és hasi fájdalmat okozhat. Hányinger, hányás.

**Akut és krónikus egészségi veszélyek**

Nem ismert specifikus egészségi veszély. Semmiféle akut vagy krónikus egészségügyi hatás nem jegyzett, de ez a vegyszer kedvezőtlen hatással lehet az egészségre, vagy általában vagy bizonyos, egészségi problémákra hajlamos egyedeknél.

**CONTACT TREATMENT GREASE 2GX\*****Összetevőkre vonatkozó toxikológiai adatok****Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene****Akut toxicitás - lenyelés**Akut toxicitás - orális (LD<sub>50</sub> mg/kg)

2 000

Faj

Patkány

**Akut toxicitás - bőrexpozíció**Akut toxicitás - dermális (LD<sub>50</sub> mg/kg)

2000

Faj

Patkány

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****Ökotoxicitás**

Nem tekinthető veszélyesnek a környezetre.

**12.1. Toxicitás****Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk****PROPYLENE CARBONATE****Akut toxicitás - hal**LC<sub>50</sub>, 96 hours: >1000 mg/l, Hal**Akut toxicitás - vízi gerinctelenek**EC<sub>50</sub>, 48 hours: >1000 mg/l, Daphnia magna**Akut toxicitás - vízi növények**IC<sub>50</sub>, 72 hours: >900 mg/l, Algae**Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene****Akut toxicitás - hal**LC<sub>50</sub>, 96 órák: > 71 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrahal) LC<sub>50</sub>, 96 hours: mg/l, Hal**Akut toxicitás - vízi gerinctelenek**EC<sub>50</sub>, 48 órák: 51 mg/l, Daphnia magna EC<sub>50</sub>, 48 hours: mg/l, Daphnia magna**Akut toxicitás - vízi növények**EC<sub>50</sub>, 72 órák: > 100 mg/l, Scenedesmus subspicatus**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság****Perzisztencia és lebonthatóság**

A termék lebonthatóságára nincs adat.

**Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk****Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene****Perzisztencia és lebonthatóság**

A termék biológiailag nem lebontható.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Nincs adat a bioakkumulációra.

**12.4. A talajban való mobilitás****Mobilitás**

A termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek oldhatatlanok vízben és elterjedhetnek a víz felületén.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

## CONTACT TREATMENT GREASE 2GX\*

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre.

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Általános információk

#### Ártalmatlanítási módszerek

Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

## **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

Általános	A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítása nemzetközi előírásai körébe (IMDG, IATA, ADR/RID).
Közúti szállítási megjegyzések	Nem osztályozott.
Vasúti szállításra vonatkozó megjegyzések	Nem osztályozott.
Tengeri szállítási megjegyzések	Nem osztályozott.
Légi szállítási megjegyzések	Nem osztályozott.

### 14.1. UN-szám

UN szám (IMDG)

UN szám (ICAO)

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Proper Shipping Name (DOT)

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID osztály

ADR/RID mellékes kockázat

ADR/RID címke

IMDG osztály

IMDG mellékes kockázat

ICAO osztály/divízió

ICAO mellékes kockázat

Szállítási címkék

### 14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID csomagolási csoport

IMDG csomagolási csoport

ICAO csomagolási csoport

## CONTACT TREATMENT GREASE 2GX\*

### 14.5. Környezeti veszélyek

**Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag**

Nem.

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

EmS

Vészhelyzeti cselekvési kódex

Veszélyt jelölő szám (ADR/RID)

Markings

### 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Információ nem szükséges.

## **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### **EU jogszabályok**

A Bizottság 2000. június 8-i 2000/39/EK Irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK Tanácsi Irányelv végrehajtásával kapcsolatban javasolt foglalkozási expozíciós határértékek első listájának létrehozásáról (módosított). 2006. december 18-i 1907/2006 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) a Vegyi anyagok Regisztrálásáról, Értékeléséről, Engedélyezéséről és Korlátozásáról (REACH) (módosított). 2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).

#### **Engedélyek (1907/2006 Rendelet VII. fejezet)**

Nem ismert különleges engedélyezés a termékre.

#### **Korlátozások (1907/2006 Rendelet VIII. fejezet)**

Nem ismert konkrét felhasználási korlátozás a termékről.

#### **Víz-veszélyességi osztályozás**

WGK 2

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kkémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

## **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

<b>Kiadó</b>	Grace Claypole
<b>Felülvizsgálat dátuma</b>	2015.03.17.
<b>Felülvizsgálat</b>	7
<b>SDS szám</b>	10553
<b>Kockázati mondatok teljesen</b>	NC Nem osztályozott. R36 Szemizgató hatású.
<b>Figyelmeztető mondatok teljesen</b>	H319 Súlyos szemirritációt okoz.

#### Lemondás

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jótállást vagy képviselést. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.