

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*****KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1. Tuotetunniste**

Kauppanimi CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*
Tuotenumero SGB-b, ESGB01K, ESGB05K, ESGB12.5K, ESGB25K, ZE

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käytöt Käyttötarkoituskoodit (UC62), asetuksen 374/2002 liitteen 4 B mukaan
35. Voiteluaineet ja lisäaineet Kemikaaleja
Rasva.

Ei suositellut käytöt At this moment in time we do not have information on use restrictions. They will be included in this safety data sheet when available

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Toimittaja**

Valmistaja 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. Häätäpuhelinnumero

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

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1. Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus****Fysiset vaarat**

Ei luokiteltu.

Terveyshaitat

Ei luokiteltu.

Ympäristövaarat

Ei luokiteltu.

Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY)

2.2. Merkinnät**Vaaralausekkeet**

NC Ei luokiteltu.

2.3. Muut vaarat

Tämä tuote ei ole luokiteltu PBT:ksi tai vPvB nykyisten EY vaatimusten mukaan. The above phrases are the risks associated with the product

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2. Seokset**

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

PROPYLEENIKARBONAATTI		1-5%
CAS-nro: 108-32-7 EY-nro: 203-572-1		
Luokitus	Luokitus (67/548/ETY) tai (1999/45/EY)	
Eye Irrit. 2 - H319	Xi;R36	

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

Koostumustiedot Ei luokiteltuja ainesosia, tai työpaikkasäteilyrajoja niiden ollessa havaittu yllämainittujen rajojen yläpuolella.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleistä tietoa**

Hakeudu lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

Hengittäminen

Ei merkityksellinen.

Nieleminen

Huuhtelee suu läpikotaisin vedellä. Anna runsaasti vettä juotakvaksi. Hakeudu lääkäriin.

Ihokosketus

Pese iho läpikotaisin saippualla ja vedellä. Hakeudu lääkäriin jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

Silmäkosketus

Poista piilolasit ja avaa silmäluomet erilleen. Huuhtelee vedellä. Jatka huuhtelemista ainakin 15 minuutin ajan. Hakeudu lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**Ihokosketus**

Pitkittynyt tai toistuva ihokontakti saattaa aiheuttaa ärsytystä, punoitusta ja ihotulehduksen.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**Huomioita lääkärille**

Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1. Sammutusaineet****Soveltuvat sammutusaineet**

Tuote ei ole syttyvä. Käytä sammutusainetta joka sopii ympäristöön.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**Erityisvaarat**

Tämä tuote ei ole palavaa. Myrkylliset kaasut ja höyryt. Epätavallista palo- tai räjähdysvaaraa ei ole todettu.

Haitalliset palamistuotteet

Hiilen oksidit. Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Suojatoimet sammutustoimien aikana**

Ei erityisiä palontorjuntatoimenpiteitä.

Erityiset suojavälineet palomiehille

Käytä ylipainehengityslaitetta (SCBA) ja soveltuvaa suojavaatetusta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuspäästöissä**6.1. Henkilökohtaiset suojatimet, suojarusteet ja menettelyt hätätilanteissa**

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

Henkilökohtaiset varotoimet

Käytä suojavaatetusta, joka on kuvattu käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästämästä viemäriin, vesistöihin tai maahan.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet

Imeytä vermikuliittiin, kuivaan hiekkaan tai maahan ja laita säiliöön. Huuhtelee saastunut alue runsaalla vedellä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin

Käytä suojavaatetusta, joka on kuvattu käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8. Katso kohdasta 11 lisäinformaatiota terveysvaaroista. Jätteenkäsittely, katso kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytön varotoimet

Vältä läikyttämästä. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoinnin varotoimet

Varastoi tiiviisti suljetuissa, alkuperäisissä astioissa kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Säilytettävä vain alkuperäispakkauksessa.

Varastointiluokka

Määrittelemätön varasto.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö(t)

Tuotteen tunnistetut käytöt on määritetty kohdassa 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttajat

HTP-arvot

Ainesosien tiedot

Ei tunnettuja altistumisrajoja aineosalle/aineosille.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Kaikki käsittely tulee suorittaa ainoastaan hyvin ilmastoidussa tilassa.

Silmien/kasvojen suojaus

Hyväksytyin standardin mukaisia silmäsuojaimia tulee käyttää mikäli riskinarviointi osoittaa, että silmäkosketus on mahdollinen. Seuraavia suojavälineitä tulee käyttää: Kemikaaliroikesuojalasit tai kasvovisiiri. EN166

Käsiensuojaus

Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyin standardin mukaisia käsineitä tulee käyttää mikäli riskinarviointi osoittaa mahdollisuuden ihokosketukseen. Sopivin käsine tulee valita käsinetoimittajan/-valmistajan kanssa, joka pystyy antamaan tietoa käsinemateriaalin läpäisyajasta. Suojatakseen käsiä kemikaaleilta, käsineiden tulee noudattaa Euroopan standardia EN374.

Muut ihon ja kehon suojamenetelmät

Käytä soveltuvaa vaatetusta estämään mahdollinen ihokosketus.

Hygienia-toimenpiteet

Käytä teknisiä toimenpiteitä vähentämään ilmansaasteet hyväksyttävälle altistustasolle. Hanki silmähuuhtelasema. Älä tupakoi työskentelyalueella. Pese viipymättä jos iho saastuu. Käytä soveltuvaa ihovoidetta estämään ihon kuivuminen. Syöminen,

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Peseydy ennen jokaista työvuoroa ja ennen syömistä, tupakointia ja wc:ssä käyntiä.

Ympäristövahinkojen ehkäiseminen

Pidä astiat tiukasti suljettuina kun eivät ole käytössä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkomuoto

Rasva.

Väri

Beige.

Liukoisuus

Liukenematon veteen.

9.2. Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Ei tunnettuja reaktiivisuusvaaroja liittyen tähän tuotteeseen.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Pysyvyys

Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettu. Ei polymeroidu.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältä liiallista lämpöä pitkiä aikoja.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit

Ei erityisiä materiaaleja tai materiaalityyppejä, jotka reagoisivat tuotteen kanssa muodostaen vaaratilanteita.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Palaessa muodostuu: Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO₂).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muut terveysvaikutukset

Ei ole todisteita, että tuote aiheuttaa syöpää.

Nieleminen

Neste ärsyttää limakalvoja ja saattaa aiheuttaa vatsakipuja mikäli nielty. Pahoinvointi, oksentaminen.

Akuutti ja krooninen terveyshaitta

Ei tunnettu erityisiä terveysvaaroja. Erityisiä akuutteja tai kroonisia terveysvammoja ei ole annettu, mutta aineella voi olla terveyttä haittaavia vaikutuksia yleisesti tai tiettyihin herkkiin yksilöihin, joilla on piileviä terveysongelmia.

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX***Aineosien myrkyllisyystiedot****Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene****Välitön myrkyllisyys - suun kautta**Välitön myrkyllisyys suun kautta (LD₅₀ mg/kg)

2 000

Lajit

Rotta

Välitön myrkyllisyys - ihon kauttaVälitön myrkyllisyys ihon kautta (LD₅₀ mg/kg)

2000

Lajit

Rotta

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**Ekomyrkyllisyys**

Ei pidetä ympäristölle vaarallisena.

12.1. Myrkyllisyys**Aineosien ekologiset tiedot****PROPYLEENIKARBONAATTI****Akuutti myrkyllisyys - kalat**LC₅₀, 96 hours: >1000 mg/l, Kalat**Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt**EC₅₀, 48 hours: >1000 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)**Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit**IC₅₀, 72 hours: >900 mg/l, levät**Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene****Akuutti myrkyllisyys - kalat**LC₅₀, 96 tuntia: > 71 mg/l, Brachydanio rerio (Seeprakala) LC₅₀, 96 hours: mg/l, Kalat**Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt**EC₅₀, 48 tuntia: 51 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna) EC₅₀, 48 hours: mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)**Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit**EC₅₀, 72 tuntia: > 100 mg/l, Scenedesmus subspicatus**12.2. Pysyvyys ja hajoavuus****Pysyvyys ja hajoavuus**

Tästä tuotteesta ei ole hajoavuustietoja.

Aineosien ekologiset tiedot**Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene****Pysyvyys ja hajoavuus**

Tuote ei ole biohajoava.

12.3. Biokertyvyys

Ei tietoja biokeraantumisesta saatavilla.

12.4. Liikkuvuus maaperässä**Liikkuvuus**

Tuote sisältää aineita, jotka ovat veteen liukenemattomia ja saattavat levitä veden pinnalla.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Ei saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät**

Yleistä tietoa

Hävitysmenetelmät

Hävitä jäte hyväksytyllä jätteenkäsittelyasemalla kaikkien vaatimusten ja paikallisten jätemääräysten mukaan.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Yleinen	Tuote ei kuulu kansainvälisiin sääntöihin vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR / RID).
Maantiekuljetuksen huomiot	Ei luokiteltu.
Raidekuljetuksen huomiot	Ei luokiteltu.
Merikuljetuksen huomiot	Ei luokiteltu.
Ilmakuljetuksen huomiot	Ei luokiteltu.

14.1. YK-numero

YK nro. (IMDG)

YK nro. (ICAO)

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Proper Shipping Name (DOT)

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID luokka

ADR/RID lisävaara

ADR/RID etiketti

IMDG luokka

IMDG lisävaara

ICAO luokka/jako

ICAO lisävaara

Kuljetusetiketti

14.4. Pakkausryhmä

ADR/RID pakkausryhmä

IMDG pakkausryhmä

ICAO pakkausryhmä

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen aine/merta saastuttava

Ei.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

EmS

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX***Hätäkoodi****Vaaran tunnusnumero
(ADR/RID)****Markings****14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen ja IBC-säännösten mukaisesti**

Tietoja ei vaadittu.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1. Tiettyä ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****EU-lainsäädäntö**

Komission direktiivi 2000/39/EY, annettu 8 päivänä kesäkuuta 2000, ensimmäinen luettelo työperäisen altistumisen raja-arvoista annetun neuvoston direktiivin 98/24/EY terveyden ja turvallisuuden suojelemiseksi riskeiltä, jotka liittyvät kemiallisiin aineisiin työpaikalla (muutettu). Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 Euroopan parlamentin ja neuvoston 18. joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) (muutettu). Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 Euroopan parlamentin ja neuvoston 16 päivänä joulukuuta 2008 seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta (muutettu).

Luvat (Otsikko VII asetus 1907/2006)

Ei erityisiä määräyksiä tunnettu tälle tuotteelle.

Rajoitukset (Otsikko VIII asetus 1907/2006)

Ei mitään erityisiä rajoituksia tälle tuotteelle.

Veden vaaraluokat

WGK 2

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaalin turvallisuusselvitystä ei ole suoritettu.

SECTION 16: Other information

Myönnetty	Grace Claypole
Viimeinen muutospäivä	17.3.2015
Versio	7
SDS numero	10553
Täydelliset riskilausekkeet	NC Ei luokiteltu. R36 Ärsyttää silmiä.
Täydelliset vaaralausekkeet	H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Vastuuvapaus

Tämä tieto koskee vain mainittua tuotetta, eikä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä muiden aineiden kanssa tai muussa toiminnassa. Tieto on tämän hetken yrityksen parhaan tietämyksen ja käsityksen mukainen. Yhtiömme ei kuitenkaan ota takuuta sen oikeellisuudesta, luotettavuudesta tai täydellisyydestä. On käyttäjän vastuulla määrittää tietojen sopivuus tiettyyn käyttötarkoitukseen.