

## OHUTUSKAART GP300 Thermal Gap Pad

Vastavalt (EN) määruse nr 1907/2006 II LISA, mis on muudetud. Komisjoni määrus (EL) nr 2015/830, 28.mai 2015.

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

**Toote nimetus** GP300 Thermal Gap Pad

**Toote number** GP300, EGP300S, EGP300SL, ZE

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

**Kindlaksmääratud kasutusalaad** Lämmõnhajaantumisomainsuuden

**Kasutusalaad, mida ei soovitata** Ei soovitata teisi kasutusalasid peale kindlaksmääratud kasutusalaade.

#### 1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

**Tarnija** 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. Hädaabitelefoninumber

**Hädaabi telefon** IN CASE OF EMERGENCY CALL: +44 1235 239670

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

**Füüsikaline oht** Mitteklassifitseeritud

**Terviseoht** Mitteklassifitseeritud

**Keskkonnaoht** Mitteklassifitseeritud

#### 2.2. Mürgistuselemendid

**Ohulaused** NC Mitteklassifitseeritud

#### 2.3. Muud ohud

Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.2. Segud

## GP300 Thermal Gap Pad

<b>Aluminium Oxide</b>	<b>60-100%</b>
CAS number : 1344-28-1	REACH registreerimisnumber : 01-2119529248-35-XXXX
<b>Klassifikatsioon</b>	
Mitteklassifitseeritud	

Kõikide ohulausete täistekst on toodud 16. jaos.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

<b>Üldteave</b>	Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel. Näidata ohutuskaarti meditsiinilisele personalile.
<b>Sissehingamine</b>	Viia kannatanu värske õhu kätte ning hoida ta soojas ja hingamiseks mugavas puhkeasendis. Hoida hingamisteed lahti. Vabastada pitsitav riietus nagu krae, lips või vöö.
<b>Allaneelamine</b>	Loputada suud põhjalikult veega. Eemaldada kõik hambaproteesid. Anda mõni väike klaasitäis vett või piima juua. Lõpetada, kui kannatanul on halb ja oksendamine võib talle ohtlik olla. Mitte esile kutsuda oksendamist enne kui arstliku personali juhendamisel. Kui esineb oksendamist, tuleb pead hoida allapoole, et okse ei satuks kopsudesse. Mitte kunagi ei tohi anda mitte midagi suu kaudu teadvuseta isikule. Hoida hingamisteed lahti. Vabastada pitsitav riietus nagu krae, lips või vöö.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Eemaldada kannatanu saasteallika juurest. Loputada kohe rohke veega.
<b>Silma sattumine</b>	Loputada kohe rohke veega. Eemaldada kõik kontaktläätsed ja teha silmalaud pärani lahti. Jätkata loputamist vähemalt 10 minutit.
<b>Esmaabiandja isikukaitse</b>	Esmaabipersonal peab kandma vastavat kaitsevarustust igasuguste päästetööde ajal.

#### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

<b>Üldteave</b>	Vaata 11.jagu, et saada täiendavat teavet terviseohu kohta. Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.
<b>Sissehingamine</b>	Erilisi haigusnähtusid ei ole teada.
<b>Allaneelamine</b>	Võib põhjustada ebamugavustunnet allaneelamisel. Võib põhjustada kõhuvalu ja oksendamist.
<b>Nahale sattumine</b>	Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada naha kuivust.
<b>Silma sattumine</b>	Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Võib kergelt ärritada silmi.

#### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

<b>Märkused arstile</b>	Ravida vastavalt haigusnähtudele.
<b>Eriravi</b>	Eriravi ei ole nõutav.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

<b>Sobivad kustutusvahendid</b>	Toode ei ole süttiv. Kustutada alkoholikindla vahu, süsihappegaasi, kustutuspulbri või veeuduga. Kasutada tulekustutusvahendeid, mis sobivad ümbritseva tule kustutamiseks.
<b>Sobimatud kustutusvahendid</b>	Mitte kasutada veejuga kustutamiseks, sest see võib tule laiali kanda.

#### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

<b>Erilised ohud</b>	Ei ole teada.
----------------------	---------------

## GP300 Thermal Gap Pad

**Ohtlikud põlemisaadused** Termilise lagunemise või põlemise saadused võivad sisaldada järgmisi aineid: Kahjulikud gaasid või aurud.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

**Kaitsemeetmed tulekahju kustutamisel** Vältida põlemisgaaside või -aurude sissehingamist. Evakueerida piirkond. Jahutada kuumusega kokkupuutunud pakendeid pihustatud veega ja eemaldada need tulekahju piirkonnast, kui seda saab teha riskivabalt. Leekidega kokkupuutunud pakendeid jahutada veega veel tükk aega peale tulekahju kustutamist.

**Tuletõrjujate erikaitsevahendid** Kanda ülerõhuga töötavat hingamisaparaati (SCBA) ja vastavat kaitseriietust. Tuletõrjujate riietus, mis vastab Euroopa standardile EN469 (kaasa arvatud kiivrid, kaitsejalatsid ja -kindad) annavad keemiaõnnetuste kaitsevahendite põhitaseme.

## **6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

**Isikukaitsemeetmed** Mitte alustada tegevust, kui ei ole piisavat väljaõpet või seatakse inimesed hädaohtu. Hoida mittevajalik ja kaitsevahenditeta personal mahavoolust eemal. Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8. Järgida käesolevas ohutuskaardis kirjeldatud ohutu käitlemise ettevaatusabinõusid. Peale mahavoolu ärakoristamist pesta põhjalikult veega.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

**Keskkonnakaitse meetmed** Vältida väljavoolu vesikeskkonda. Suur mahavool: Teavitada asjassepuutuvaid ametiasutusi, kui leiab aset keskkonna saastamine (kanalisatsiooni, veekogudesse, pinnasesse või õhku).

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

**Puhastusmeetmed** Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8. Viivitamatult koristada mahavool ja kõrvaldada jäätmed ohutult. Korduskasutada või taaskasutada tooteid kus iganes võimalik. Läheneda mahavoolule pealtnuule. Koguda mahavool kühvli ja harjaga või muu sarnasega ja võimaluse korral kasutada see ära. Koguda ja panna vastavasse jäätmekonteinerisse ning sulgeda õhukindlalt. Uhtuda saastunud piirkonda rohke veega. Peale mahavoolu ärakoristamist pesta põhjalikult veega. Kõrvaldada jäätmed litsenseeritud kõrvaldamiskohta vastavalt kohaliku jäätmekäitlusametiasutuse nõuetele.

### 6.4. Viited muudele jagudele

**Viited muudele jagudele** Isikukaitsevahendite kohta vaata 8.jagu. Jäätmete kõrvaldamine, vaata Jagu 13.

## **7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

**Soovitused ohutuks käitlemiseks** Lugeda ja järgida valmistaja soovitusi. Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödadest. Hoida pakend tihedalt suletuna kui see ei ole kasutusel.

**Üldised tööhügieeni nõuded** Viivitamatult pesta nahka, mis on saastunud. Võtta saastunud rõivad seljast. Pesta saastunud rõivad enne järgmist kasutamist. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pesta iga töövahetuse lõppemisel ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist. Vahetada tööriietust iga päev enne töölt lahkumist.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

**Ohutu ladustamise nõuded** Hoida kokkusobimatutest materjalidest eemal (vaata Jagu 10). Hoida vastavalt kohaliku omavalitsuse eeskirjadele.

**Ladustamise klass** Määratlemata ladu.

### 7.3. Eriksutus

## GP300 Thermal Gap Pad

**Erikasutus** Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

##### Töökeskkonna piirnormid

##### Aluminium Oxide

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 10 mg/m<sup>3</sup> kogu tolm

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 4 mg/m<sup>3</sup> peentolm

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### Kaitsevahendid



<b>Asjakohane tehniline kontroll</b>	Kindlustada piisav ventilatsioon. Hea üldventilatsioon peab olema piisav, et hoida kontrolli all töötaja kokkupuute õhusaastega.
<b>Silmade/näo kaitsmine</b>	Kinnitatud standardile vastavaid silmakaitseid peab kandma, kui riski hindamine näitab silmadega kokkupuute võimalikkust. Isikukaitsevahendid silmade ja näo kaitsmiseks peavad vastama Euroopa standardile EN166. Silmakaitsete erinõudeid ei ole tavapärase kasutamise korral.
<b>Käte kaitsmine</b>	Kinnitatud standardile vastavaid kemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kindaid peab kandma, kui riski hindamine näitab nahaga kokkupuute võimalikkust. Tuleb valida kõikidele nõuetele vastavad kindad, pidades nõu kinnaste tarnija/tootjaga, kes võib anda teavet kindamaterjali läbitungimisaja kohta. Et kaitsta käsi kemikaalide eest, peavad kindad vastama Euroopa standardile EN374. Silmas pidades kindavalmistajate tehnilisi tingimusi kontrollida kinnaste kandmise ajal, et neil säiliks kaitsevõime ja vahetada need kohe, kui mingisugust vananemist on märgata. Sagedane vahetamine on soovitatav.
<b>Muu naha ja keha kaitsmine</b>	Kinnitatud standardile vastavaid sobivaid jalatseid ja täiendavat kaitseriietust peab kandma kui riski hindamine näitab, et naha saastumine on võimalik.
<b>Hügieenimeetmed</b>	Kindlustada silmaloputusseade ja hädaabidušš. Saastunud tööriistadeid ei tohiks töökohast välja viia. Pesta saastunud rõivad enne järgmist kasutamist. Puhastada seadmeid ja tööpiirkonda iga päev. Isikliku hügieeni hea tava tuleks kehtestada. Pesta iga töövahetuse lõppemisel ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.
<b>Hingamisteede kaitsmine</b>	Kinnitatud standardile vastavat hingamisteede kaitsevahendit peab kandma kui riski hindamine näitab, et saasteainete sissehingamine on võimalik. Kindlustada piisav ventilatsioon. Suur mahavool: Kui ventilatsioon on puudulik, peab kandma nõuetele vastavat hingamisteede kaitsevahendit.
<b>Kokkupuute ohjamine keskkonnas</b>	Ei peeta keskkonnaohtlikuks.

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

#### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<b>Välimus</b>	Tahke.
<b>Värvus</b>	Helesinine.
<b>Lõhn</b>	Iseloomuliku lõhnata.
<b>pH</b>	Mittekättesaadav.

## GP300 Thermal Gap Pad

<b>Sulamispunkt</b>	Mittekättesaadav.
<b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	Mittekättesaadav.
<b>Leekpunkt</b>	Mittekättesaadav.
<b>Aurustumiskiirus</b>	Mittekättesaadav.
<b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>	Mittekättesaadav.
<b>Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir</b>	Mittekättesaadav.
<b>Aururõhk</b>	Mittekättesaadav.
<b>Aurutihedus</b>	Mittekättesaadav.
<b>Suhteline tihedus</b>	Mittekättesaadav.
<b>Lahustuvus(ed)</b>	Mittekättesaadav.
<b>Jaotustegur</b>	Mittekättesaadav.
<b>Isetsüttimistemperatuur</b>	Mittekättesaadav.
<b>Lagunemistemperatuur</b>	Mittekättesaadav.
<b>Viskoossus</b>	Mittekättesaadav.
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	Ei peeta plahvatusohtlikuks.
<b>Oksüdeerivad omadused</b>	Ei vasta oksüdeerijaks klassifitseerimise kriteeriumidele.

### 9.2. Muu teave

#### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

##### 10.1. Reaktsioonivõime

**Reaktsioonivõime** Vaata käesoleva jao muid alapunkte lisateabe saamiseks.

##### 10.2. Keemiline stabiilsus

**Püsivus** Püsiv normaalse välisõhu temperatuuril ja soovitatud kasutamistingimuste korral. Püsiv kirjeldatud hoidmise tingimustes.

##### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

**Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada võimalikke ohtlike reaktsioone.

##### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

**Tingimused, mida tuleb vältida** Teadaolevalt ei ole olemas tingimusi, mis tõenäoliselt tekitaksid ohtliku olukorra.

##### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

**Kokkusobimatud materjalid** Puudub teatud materjal või materjalide rühm, mis võiks reageerida tootega, tekitades ohtliku olukorra.

##### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

**Ohtlikud lagusaadused** Ei lagune kui kasutatakse ja hoitakse vastavalt soovitudele. Termilise lagunemise või põlemise saadused võivad sisaldada järgmisi aineid: Kahjulikud gaasid või aarud.

#### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

##### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

## GP300 Thermal Gap Pad

**Toksikoloogiline mõju** Ei peeta terviseohtlikuks kehtivate õigusaktide järgi.

### Akuutne toksilisus - suukaudne

**Märkused (suukaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Akuutne toksilisus - nahakaudne

**Märkused (nahakaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Akuutne toksilisus - sissehingamine

**Märkused (sissehingamine LC<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Nahka söövitav / ärritav

**Katseloomade andmed** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav

**Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Naha ülitundlikkust põhjustav

**Naha ülitundlikkust põhjustav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Mikroobirakkude mutageensus

**Genotoksilisus - in vitro** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Kantserogeensus

**Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### IARC kantserogeensus

Mitte ükski koostisaine ei ole loetletud ega vabastatud.

### Reproduktiivtoksilisus

**Reproduktiivtoksilisus - sigivus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Reproduktiivtoksilisus - loote areng** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

**Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude** Ei ole klassifitseeritud sihtorgani toksikandiks peale ühekordset kokkupuudet.

### Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

**Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - korduv kokkupuude** Ei ole klassifitseeritud sihtorgani toksikandiks peale korduvat kokkupuudet.

### Sissehingamise oht

**Sissehingamisoht** Mitteasjakohane. Tahke.

### Üldteave

Konkreetseid terviseohtusid ei ole teada. Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.

### Sissehingamine

Erilisi haigusnähtusid ei ole teada.

## GP300 Thermal Gap Pad

<b>Allaneelamine</b>	Võib põhjustada ebamugavustunnet allaneelamisel. Võib põhjustada kõhuvalu ja oksendamist.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada naha kuivust.
<b>Silma sattumine</b>	Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Võib kergelt ärritada silmi.
<b>Kokkupuutetee</b>	Allaneelamine Sissehingamine Naha ja/või silmakokkupuude.
<b>Sihtorgan</b>	Ei ole sihtorganeid teada.

### Koostisainete toksikoloogiline teave

#### Aluminium Oxide

**Toksikoloogiline mõju** Ei peeta terviseohtlikuks kehtivate õigusaktide järgi.

#### Akuutne toksilisus - suukaudne

**Märkused (suukaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Akuutne toksilisus - nahakaudne

**Märkused (nahakaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Akuutne toksilisus - sissehingamine

**Märkused (sissehingamine LC<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Nahka söövitav / ärritav

**Katseloomade andmed** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav

**Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Naha ülitundlikkust põhjustav

**Naha ülitundlikkust põhjustav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Mikroobirakkude mutageensus

**Genotoksilisus - in vitro** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Kantserogeensus

**Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**IARC kantserogeensus** Mitte ükski koostisaine ei ole loetletud ega vabastatud.

#### Reproduktiivtoksilisus

**Reproduktiivtoksilisus - sigivus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## GP300 Thermal Gap Pad

**Reproduktiivtoksilisus - loote areng** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

**Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude** Ei ole klassifitseeritud sihtorgani toksikandiks peale ühekordset kokkupuudet.

### Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

**Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - korduv kokkupuude** Ei ole klassifitseeritud sihtorgani toksikandiks peale korduvat kokkupuudet.

### Sissehingamise oht

**Sissehingamisoht** Mitteasjakohane. Tahke.

**Üldteave** Konkreetseid terviseohtusid ei ole teada. Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.

**Sissehingamine** Erilisi haigusnähtusid ei ole teada.

**Allaneelamine** Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Võib põhjustada ebamugavustunnet allaneelamisel.

**Kokkupuude nahaga** Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada naha kuivust.

**Silma sattumine** Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Võib kergelt ärritada silmi.

**Kokkupuudetee** Allaneelamine Sissehingamine Naha ja/või silmakokkupuude.

**Sihtorgan** Ei ole sihtorganeid teada.

### Dimethyl Polysiloxane (Vinyl Terminated)

**Toksikoloogiline mõju** Ei peeta terviseohlikuks kehtivate õigusaktide järgi.

### Akuutne toksilisus - suukaudne

**Märkused (suukaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Akuutne toksilisus - nahakaudne

**Märkused (nahakaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Akuutne toksilisus - sissehingamine

**Märkused (sissehingamine LC<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Nahka söövitav / ärritav

**Katseloomade andmed** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav



## GP300 Thermal Gap Pad

<b>Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
<b><u>Naha ülitundlikkust põhjustav</u></b>	
<b>Naha ülitundlikkust põhjustav</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
<b><u>Mikroobirakkude mutageensus</u></b>	
<b>Genotoksilisus - in vitro</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
<b><u>Kantserogeensus</u></b>	
<b>Kantserogeensus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
<b>IARC kantserogeensus</b>	Mitte ükski koostisaine ei ole loetletud ega vabastatud.
<b><u>Reproduktiivtoksilisus</u></b>	
<b>Reproduktiivtoksilisus - sigivus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
<b>Reproduktiivtoksilisus - loote areng</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
<b><u>Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude</u></b>	
<b>Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude</b>	Ei ole klassifitseeritud sihtorgani toksikandiks peale ühekordset kokkupuudet.
<b><u>Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude</u></b>	
<b>Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - korduv kokkupuude</b>	Ei ole klassifitseeritud sihtorgani toksikandiks peale korduvat kokkupuudet.
<b><u>Sissehingamise oht</u></b>	
<b>Sissehingamisohht</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
<b><u>Üldteave</u></b>	
	Konkreetseid terviseohtusid ei ole teada. Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.
<b>Sissehingamine</b>	Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Pihu/udu võib põhjustada hingamisteede ärritust.
<b>Allaneelamine</b>	Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Võib põhjustada ebamugavustunnet allaneelamisel.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Võib põhjustada ebamugavustunnet.
<b>Silma sattumine</b>	Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Võib kergelt ärritada silmi.
<b>Kokkupuudetee</b>	Allaneelamine Sissehingamine Naha ja/või silmakokkupuude.
<b>Sihtorgan</b>	Ei ole sihtorganeid teada.

### Platinum, 1,3-diethenyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane complexes

#### **Akuutne toksilisus - suukaudne**

**Märkused (suukaudne LD<sub>50</sub>)** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### **Akuutne toksilisus - nahakaudne**

## GP300 Thermal Gap Pad

**Märkused (nahakaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Akuutne toksilisus - sissehingamine

**Märkused (sissehingamine LC<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Nahka söövitav / ärritav

**Katseloomade andmed** Ärritav.

### Tösis silmakahjustust / ärritust põhjustav

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav** Põhjustab tugevat silmade ärritust.

### Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav

**Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Naha ülitundlikkust põhjustav

**Naha ülitundlikkust põhjustav** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Mikroobirakkude mutageensus

**Genotoksilisus - in vitro** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Kantserogeensus

**Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**IARC kantserogeensus** Mitte ükski koostisaine ei ole loetletud ega vabastatud.

### Reproduktiivtoksilisus

**Reproduktiivtoksilisus - sigivus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Reproduktiivtoksilisus - loote areng** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

**Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude** STOT SE 3 - H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

**Sihtorganid** Hingamisteed, kopsud

### Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

**Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - korduv kokkupuude** Ei ole klassifitseeritud sihtorgani toksikandiks peale korduvat kokkupuudet.

### Sissehingamise oht

**Sissehingamisoht** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Üldteave** Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.

## GP300 Thermal Gap Pad

<b>Sissehingamine</b>	Ühekordne kokkupuude võib põhjustada järgnevat kahjulikku mõju: Nina, kurgu ja hingamisteede ärritus. Hingamisraskused. Köhahoog.
<b>Allaneelamine</b>	Võib põhjustada ärritust.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Punetus. Ärritab nahka.
<b>Silma sattumine</b>	Ärritab silmi.
<b>Kokkupuudetee</b>	Allaneelamine Sissehingamine Naha ja/või silmakokkupuude.
<b>Sihtorgan</b>	Hingamisteed, kopsud

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

**Ökotoksilisus** Ei peeta keskkonnaohtlikuks. Siiski võivad suured või sagedased mahavoolud avaldada kahjulikku mõju keskkonnale.

#### Koostisainete ökoloogiline teave

##### Aluminium Oxide

**Ökotoksilisus** Ei peeta keskkonnaohtlikuks. Siiski võivad suured või sagedased mahavoolud avaldada kahjulikku mõju keskkonnale.

##### Dimethyl Polysiloxane (Vinyl Terminated)

**Ökotoksilisus** Ei peeta keskkonnaohtlikuks. Siiski võivad suured või sagedased mahavoolud avaldada kahjulikku mõju keskkonnale.

##### Platinum, 1,3-diethenyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane complexes

**Ökotoksilisus** Ei peeta keskkonnaohtlikuks. Siiski võivad suured või sagedased mahavoolud avaldada kahjulikku mõju keskkonnale.

#### 12.1. Toksilisus

**Toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Koostisainete ökoloogiline teave

##### Aluminium Oxide

**Toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### Dimethyl Polysiloxane (Vinyl Terminated)

**Toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### Platinum, 1,3-diethenyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane complexes

**Toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

**Püsivus ja lagunduvus** Toote lagunduvus ei ole teada.

#### Koostisainete ökoloogiline teave

##### Aluminium Oxide

**Püsivus ja lagunduvus** Toote lagunduvus ei ole teada.

## GP300 Thermal Gap Pad

### Dimethyl Polysiloxane (Vinyl Terminated)

**Püsivus ja lagunduvus** Toote lagunduvus ei ole teada.

### Platinum, 1,3-diethenyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane complexes

**Püsivus ja lagunduvus** Toote lagunduvus ei ole teada.

### 12.3. Bioakumulatsioon

**Bioakumulatsioonivõime** Bioakumulatsiooni andmed ei ole kättesaadavad.

**Jaotustegur** Mittekättesaadav.

### Koostisainete ökoloogiline teave

#### Aluminium Oxide

**Bioakumulatsioonivõime** Bioakumulatsiooni andmed ei ole kättesaadavad.

### Dimethyl Polysiloxane (Vinyl Terminated)

**Bioakumulatsioonivõime** Bioakumulatsiooni andmed ei ole kättesaadavad.

### Platinum, 1,3-diethenyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane complexes

**Bioakumulatsioonivõime** Bioakumulatsiooni andmed ei ole kättesaadavad.

### 12.4. Liikuvus pinnases

**Liikuvus** Andmed ei ole kättesaadavad.

### Koostisainete ökoloogiline teave

#### Aluminium Oxide

**Liikuvus** Andmed ei ole kättesaadavad.

### Dimethyl Polysiloxane (Vinyl Terminated)

**Liikuvus** Andmed ei ole kättesaadavad.

### Platinum, 1,3-diethenyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane complexes

**Liikuvus** Andmed ei ole kättesaadavad.

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

**Muu kahjulik mõju** Ei ole teada.

### Koostisainete ökoloogiline teave

#### Aluminium Oxide

**Muu kahjulik mõju** Ei ole teada.

### Dimethyl Polysiloxane (Vinyl Terminated)

**Muu kahjulik mõju** Ei ole teada.

## GP300 Thermal Gap Pad

### Platinum, 1,3-diethenyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane complexes

Muu kahjulik mõju

Ei ole teada.

#### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

##### 13.1. Jäätmepõletusmeetodid

###### Üldteave

Jäätmepõletamist peab minimeerima või vältima, kus iganes võimalik. Korduskasutada või taaskasutada tooteid kus iganes võimalik. Kemikaal ja pakend tuleb jäätmepõletena hävitada ohutult. Käesolev toode, tehnoloogilise protsessi lahendused, jäägid ja kõrvaltooted peavad kogu aeg vastama keskkonnakaitse, jäätmepõletamise ja kõigi kohaliku omavalitsuse nõuetele.

###### Kõrvaldamismeetodid

Kõrvaldada toote ülejäägid ja need, mida ei või taaskasutada, lepingulise litsenseeritud jäätmepõletite kaudu. Pakendijäätmepõlet peab kokku koguma korduskasutamiseks või taaskasutamiseks. Põletamist või prügilasse ladestamist tuleb kaaluda vaid siis kui taaskasutamine ei ole otstarbekas. Jäätmepõlet ei tohi kõrvaldada töötlemata kujul kanalisatsiooni, kui need just ei vasta täielikult kohaliku veeameti nõuetele.

#### 14. JAGU: Veonõuded

###### Üldteave

Toode ei ole kaitstud ohtlike kaupade rahvusvahelise veo õigusaktidega (IMDG, IATA, ADR/RID).

##### 14.1. ÜRO number

Mitterakendatav.

##### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Mitterakendatav.

##### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

Veose ohumärgistus ei ole nõutav.

##### 14.4. Pakendirühm

Mitterakendatav.

##### 14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik aine / merereostaja

Ei.

##### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitterakendatav.

##### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Vedu mahtlastina vastavalt Mitterakendatav.

MARPOL 73/78 Lisa II ja IBC

koodeksile

#### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

##### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

## GP300 Thermal Gap Pad

### EL õigusaktid

Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006, 18.detsembril 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH-määrus) (koos parandustega).

Komisjoni määrus (EL) nr 2015/830, 28.mai 2015.

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (koos parandustega).

### Product Registration Number

#### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine ei ole teostatud.

#### Loetelud

##### EL (EINECS/ELINCS)

Mitte ükski koostisaine ei ole loetletud ega vabastatud.

#### 16. JAGU: Muu teave

##### Kemikaali ohutuskaardis kasutatud lühendid ja akronüümid

ADR: Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.  
 ADN: Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe.  
 RID: Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord.  
 IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon.  
 ICAO: Ohtlike kaupade turvalise õhuveo tehnilised juhised.  
 IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri.  
 CAS: Chemical Abstract Service.  
 ATE: Ägeda mürgisuse hinnangud.  
 LC50: Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist.  
 LD50: Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos).  
 EC50: Aine kontsentratsioon, mille puhul avaldub 50% maksimaalsest toimest.  
 PBT: Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste.  
 vPvB: Väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate.

##### Nõuanded koolituseks

Lugeda ja järgida valmistaja soovitusi. Ainult väljaõppinud personal võib kasutada seda materjali.

##### Väljaandja

Bethan Massey

##### ülevaatamise kuupäev

7.11.2016

##### Ülevaatamine

0

##### Ohutuskaardi number

545

Käesolev teave kehtib ainult nimetatud materjali kohta ning ei pruugi kehtida, kui neid materjale kasutatakse koos teiste materjalidega või mõnes protsessis. Käesolev teave on ettevõtte parima teadmise kohaselt täpne ja usaldusväärne viidatud kuupäeva seisuga.

Samas ei ole mingit garantiid, et teave on täpne, usaldusväärne või täielik.

Kasutaja vastutus on aru saada, kas käesolev teave sobib tema konkreetse tegevuse tarbeks.