



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba  
(EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 05.08.2016

obrađen 03.08.2016 (HR) Verzija 8.5

**Repair stik ALUMINIJI**

## ! ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o trgovačkom društvu/poduzecu

### 1.1. Identifikacija proizvoda

Komercijalno ime

Repair stik ALUMINIJI

Code-Nr. 105340

### 1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju predložena(e) uporaba(e)

2-K Proizvodi od epoksidne smole

### 1.3. Podaci o dobavljaču sigurnosno-tehničkog lista

Isporučitelj

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255,, DE-48157 Münster

Telefon ++49(0)251 / 9322 - 0, Telefax ++49(0)251 / 9322 - 244

E-Mail : msds@weicon.de

Internet : www.weicon.de

Odjel za informacije:

Produktsicherheit / Product-Safety-Department

Telefon ++49(0)251 / 9322 - 0

e-pošta (kvalificirana osoba):

msds@weicon.de

### 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

KONTAKT ZA HITNE SLUČAJEVE - Hrvatska (24h):

Tel: ++44 1235 239670 (hrvatski, engleski)

TRANSPORT HITAN KONTAKT - Hrvatska (24h):

Tel: ++44 1235 239670 (hrvatski, engleski)

Proizvođač

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):

Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Razredi i kategorije opasnosti | Upozorenja | Postupak klasifikacije |
|--------------------------------|------------|------------------------|
| Nadražuje kožu. 2              | H315       |                        |
| Opasno za oči. 2               | H319       |                        |
| Derm. senz. 1                  | H317       |                        |
| Kron. toks. vode 3             | H412       |                        |

#### Upozorenja

|      |                                                 |
|------|-------------------------------------------------|
| H315 | Nadražuje kožu.                                 |
| H317 | Može izazvati alergijsku reakciju na koži.      |
| H319 | Uzrokuje jako nadraživanje oka.                 |
| H412 | Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |

## 2.2. Elementi označivanja

Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS07

### Karakteristična riječ

Upozorenje

### Upozorenja

|      |                                                 |
|------|-------------------------------------------------|
| H315 | Nadražuje kožu.                                 |
| H317 | Može izazvati alergijsku reakciju na koži.      |
| H319 | Uzrokuje jako nadraživanje oka.                 |
| H412 | Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |

### Sigurnosne upute

|                    |                                                                                                                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P102               | Čuvati izvan dohvata djece.                                                                                                                                   |
| P261               | Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/pare/aerosola.                                                                                                  |
| P264               | Nakon uporabe temeljito oprati ruke.                                                                                                                          |
| P272               | Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora.                                                                                             |
| P273               | Izbjegavati ispuštanje u okoliš.                                                                                                                              |
| P280               | Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.                                                                                     |
| P302 + P352        | AKO DOĐE U DODIR S KOŽOM: oprati s mnogo vode i sapuna.                                                                                                       |
| P305 + P351 + P338 | U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. |
| P332 + P313        | U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika.                                                                                                   |
| P333 + P313        | U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika.                                                                                      |
| P337 + P313        | Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.                                                                                               |
| P362               | Skinuti zagađenu odjeću.                                                                                                                                      |
| P363               | Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe.                                                                                                                 |
| P501               | Kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na posebna odlagališta opasnog otpada.                                                                            |

### komponenta (komponente) za određivanje opasnog djelovanja koja (koje) se ispisuju na etikete

2,4,6-Tri-(dimethylaminomethyl)phenol, Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht <= 700

### Posebni propisi za dodatne oznake za određene smjese

Sadrži epoksidne sastojke. Može izazvati alergijsku reakciju.

## 2.3. Ostale opasnosti

### Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

## ODJELJAK 3: Sastav / informacije o sastojcima

### 3.1. Tvari

nije upotrebljivo

### 3.2. Smjese

#### Opis

2K- Epoxy-Stick



# Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa

05.08.2016

obrađen

03.08.2016 (HR) Verzija 8.5

## Repair stik ALUMINIJI

### Opasni sastojci

| CAS br.    | EZ-br.    | Identifikacija                                                                                      | [Težinsk i-%] | Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP/GHS]                              |
|------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 25068-38-6 | 500-033-5 | reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700) | 20 - 50       | Eye Irrit. 2, H319 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 2, H411 |
| 90-72-2    | 202-013-9 | 2,4,6-Tri-(dimethylaminomethyl)phenol                                                               | 1 - 5         | Acute Tox. 4, H302 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 /                         |

### REACH

| CAS br.    | Identifikacija                                                                                      | Reg. br prema REACH-u. |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 25068-38-6 | reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700) | 01-2119456619-26-xxxx  |
| 90-72-2    | 2,4,6-Tri-(dimethylaminomethyl)phenol                                                               | 01-2119560597-27-xxxx  |

## ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

### 4.1. Opis mjera prve pomoći

#### Opće napomene

Odmah skinuti svu zagađenu odjeću.

#### Nakon udisanja

pobrinuti se za svjež zrak.

U slučaju simptoma potražiti liječničku pomoć.

#### Nakon dodira s kožom

U slučaju doticaja s kožom isprati vodom.

Posavjetovati se s liječnikom ako nadražnost kože potraje.

#### Nakon kontakta s očima

Ako dođe u dodir s očima, odmah uz otvorene kapke ispirati tekućom vodom 10 do 15 min. i konzultirati oftalmologa.

#### Ako se proguta

Ne izazivati povraćanje.

Odmah pozvati liječnika.

### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

#### Upute za liječnika / Identifikacija simptomi

Povraćanje

alergijske reakcije

#### Upute za liječnika / Identifikacija opasnosti

Alergijske reakcije

### 4.3. Hitna liječnička pomoć i posebna obrada

Nema informacija.

## ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

### 5.1. Sredstva za gašenje

#### Prikladna sredstva za gašenje

pjena otporna na alkohol

Sredstvo za suho gašenje

Ugljični dioksid

Prskavi mlaz vode

#### Neprikladna sredstva za gašenje

Vodeni mlaz

## 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

U slučaju požara moguće je nastajanje štetnih plinova.

dušični oksidi (NO<sub>x</sub>)

ugljični monoksid (CO)

Ugljični dioksid (CO<sub>2</sub>)

## 5.3. Savjeti za gasitelje požara

### Posebna protupožarna zaštitna oprema:

Operacije gašenja, spašavanja i čišćenja u uvjetima gorenja ili niskotemperaturnog karbonizacijskog dima smiju se provoditi samo pomoću aparata za disanje.

## ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

#### Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

pobrinuti se za zadovoljavajuću ventilaciju.

Osobu smjestiti na sigurno.

Nositi osobnu zaštitnu odjeću.

### 6.2. Mjere zaštite okoliša

U slučaju izlaza plina ili prodiranja u vode, tlo ili kanalizaciju obavijestiti nadležne službe.

Ne dopustite da dospije u kanalizaciju, površinske i podzemne vode.

### 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Prikupiti u odgovarajuće posude za otpad ili reciklažu.

Pokupiti pomoću odgovarajućeg upijajućeg materijala.

### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Sigurno rukovanje: vidi odsječak 7

Zbrinjavanje: vidi odsječak 13

Osobna zaštitna oprema: vidi odsječak 8

## ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

#### Upute za sigurno rukovanje

Osigurati dobro prozračivanje radnih prostorija i onda kada postoji prozračivanje i odsisavanje.

#### opće zaštitne mjere

Izbjegavati dodir s očima i kožom.

#### higijenske mjere

Pri rukovanju ne jesti, piti, pušiti niti uzimati lijekove.

Prije odmora i na kraju rada oprati ruke.

#### upute za zaštitu od požara i eksplozije

Pridržavati se uobičajenih pravila industrijske zaštite od požara.

### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

#### Zahtjevi za skladišta i spremnike

Čuvati dobro zatvoreno u originalnoj ambalaži.

#### Upute o zajedničkom uskladištenju

Ne skladištite s kiselinama.

Ne skladištite s oksidansima.

#### Ostali podatci o uvjetima skladištenja

Čuvati dalje od izravnog sunčeva svjetla.

Spremnik čuvati na hladnom, dobro zračenom mjestu.

Čuvati na suhom.

Čuvati od topline/pregrijavanja.

### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe preporuke pri namijenjenoj uporabi

Pogledajte točku 1.2.

## ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1. Nadzorni parametri Vrijednosti DNEL-a/PNEC-a DNEL zaposlenici

| CAS br.    | Supstanca                                                                                           | Vrijednost        | vrsta                                      | Napomena |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|----------|
| 25068-38-6 | reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700) | 8,33 mg/kg bw/day | DNEL dugo vrijeme kožni (sistemski)        |          |
|            |                                                                                                     | 12,25 mg/m3       | DNEL dugo vrijeme inhalacijski (sistemski) |          |
|            |                                                                                                     | 8,33 mg/kg bw/day | DNEL dugo vrijeme kožni (lokalno)          |          |
| 90-72-2    | 2,4,6-Tri-(dimethylaminomethyl)phenol                                                               | 0,31 mg/m3        | DNEL dugo vrijeme inhalacijski (sistemski) |          |
|            |                                                                                                     | 0,2 mg/kg bw/day  | DNEL dugo vrijeme kožni (sistemski)        |          |

### PNEC

| CAS br.    | Supstanca                                                                                           | Vrijednost   | vrsta                                             | Napomena |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------|----------|
| 25068-38-6 | reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700) | 0,006 mg/l   | PNEC vode, slatka voda                            |          |
|            |                                                                                                     | 0,0006 mg/l  | PNEC vode, morska voda                            |          |
|            |                                                                                                     | 10 mg/l      | PNEC Ponašanje u uređajima za pročišćavanje (STP) |          |
|            |                                                                                                     | 0,996 mg/kg  | PNEC sediment, slatka voda                        |          |
|            |                                                                                                     | 0,0996 mg/kg | PNEC sediment, morska voda                        |          |
| 90-72-2    | 2,4,6-Tri-(dimethylaminomethyl)phenol                                                               | 0,0084 mg/l  | PNEC vode, morska voda                            |          |
|            |                                                                                                     | 0,2 mg/l     | PNEC Ponašanje u uređajima za pročišćavanje (STP) |          |
|            |                                                                                                     | 0,084 mg/l   | PNEC vode, slatka voda                            |          |

### Dodatne informacije

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje!

### 8.2. Nadzor nad izloženošću

#### Zaštita dišnih puteva

Zaštita dišnih puteva u slučaju nedovoljnog prozračivanja ili dužeg izlaganja.

#### Zaštita za ruke

Preporučuje se, da se kod proizvođača informira o kemijskoj postojanosti gore spomenutih zaštitnih rukavica za specijalne namjene.

Preporučene zaštitne rukavice [Odgovarajuća vrsta rukavica:, Debljina materijala za rukavice, Vrijeme prodiranja, Preporučene zaštitne rukavice]: nitrilni, 0,4mm, 60 min, 480min., "Camatril Profi" KCL Email: Vertrieb@kcl.de

Rukavice otporne na kemikalije treba u odnosu na njihove karakteristike birati ovisno o koncentraciji i količini opasnih tvari na radnom mjestu.

#### **Zaštita očiju**

čvrsto prijanjajuće naočale

#### **Ostale mjere zaštite**

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću.

#### **Odgovarajući upravljački uređaji**

Ako lokalno isisavanje nije moguće ili je nedovoljno, trebalo bi se po mogućnosti osigurati dobro prozračivanje radnog prostora.

## **ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva**

### **9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

#### **Izgled**

pašteta

#### **boja**

siv

#### **Miris**

slabo primjetan

#### **mirisni prag:**

nije određeno

#### **Važne napomene o zaštiti zdravlja i okoliša te o sigurnosti**

|                                      | Vrijednost                | Temperatura | na          | Metoda | Napomena |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|--------|----------|
| <b>pH</b>                            | nije upotrebljivo         |             |             |        |          |
| <b>Vrelište:</b>                     | > 35 °C                   |             | ca. 101 kPa |        |          |
| <b>Talište</b>                       | nije upotrebljivo         |             |             |        |          |
| <b>Plamište</b>                      | > 100 °C                  |             |             |        |          |
| <b>Brzina isparavanja</b>            | nije upotrebljivo         |             |             |        |          |
| <b>Zapaljivost (kruta tvar)</b>      | nije određeno             |             |             |        |          |
| <b>Zapaljivost (plinovit)</b>        | nije određeno             |             |             |        |          |
| <b>Temperatura paljenja</b>          | nije određeno             |             |             |        |          |
| <b>Temperatura samozapaljenja</b>    | nije određeno             |             |             |        |          |
| <b>Donja granica eksplozivnosti</b>  | nije određeno             |             |             |        |          |
| <b>Gornja granica eksplozivnosti</b> | nije određeno             |             |             |        |          |
| <b>pritisak pare</b>                 | < 500 Pa                  | 20 °C       |             |        |          |
| <b>Relativna gustoća</b>             | 1,9 - 2 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C       |             |        |          |
| <b>Gustoća pare</b>                  | nije upotrebljivo         |             |             |        |          |
| <b>Topivost u vodi</b>               |                           |             |             |        | netopiv  |

|                                                         | Vrijednost        | Temperatura | na | Metoda | Napomena |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------|----|--------|----------|
| <b>Topljivost / ostalo</b>                              | nije određeno     |             |    |        |          |
| <b>Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log PO/W)</b> | nije određeno     |             |    |        |          |
| <b>Temperatura raspadanja:</b>                          | nije određeno     |             |    |        |          |
| <b>Viskoznost dinamički</b>                             | nije upotrebljivo |             |    |        |          |
| <b>Viskoznost kinematički</b>                           | nije upotrebljivo |             |    |        |          |
| <b>Oksidacijska svojstva</b><br>Nema informacija.       |                   |             |    |        |          |
| <b>Eksplozivna svojstva:</b><br>nije upotrebljivo       |                   |             |    |        |          |
| <b>9.2. Ostale informacije</b><br>Nema informacija.     |                   |             |    |        |          |

## ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Nema informacija.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Nema informacija.

### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Reakcije s kiselinama i jakim oksidansima.

### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Nema informacija.

### 10.5. Inkompatibilni materijali

#### Materijali koje treba izbjegavati

Amini

Kiselina

Oksidaciono sredstvo, jak

### 10.6. Opasni proizvodi raspada

ugljični monoksid i ugljični dioksid

dušični oksidi (NOx)

otrovni plinovi/pare

### Termičko razlaganje

Napomena

Nema razgradnje ako se koristi prema uputama.

## ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

### 11.1. Informacije o toksikološkim učincima

Akutna toksičnost/Nadraživanje/preosjetljivost



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba  
(EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 05.08.2016  
obrađen 03.08.2016 (HR) Verzija 8.5

**Repair stik ALUMINIJI**

|                                                                                                       | Vrijednost/vrednovanje | vrste  | Metoda | Napomena        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|--------|-----------------|
| <b>LD50 akutno oralno</b>                                                                             | 2169 mg/kg             | Štakor |        | CAS: 90-72-2    |
| <b>LD50 akutno dermalno</b>                                                                           | 1200 mg/kg             | Štakor |        | CAS: 25068-38-6 |
| <b>Iritiranje kože</b>                                                                                | Nadražujuće            |        |        |                 |
| <b>Iritacija očiju</b>                                                                                | Nadražujuće            |        |        |                 |
| <b>Senzibiliziranje kože</b>                                                                          | senzibilizirajući.     |        |        |                 |
| <b>Iskustva iz prakse</b><br>U dodiru s kožom može izazvati preosjetljivost.<br>Nadražuje oči i kožu. |                        |        |        |                 |
| <b>Opće napomene (pl.)</b><br>Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike.                        |                        |        |        |                 |

**ODJELJAK 12: Ekološke informacije**

**12.1. Toksičnost**

**Ekotoksični učinci**

|                | Vrijednost           | vrste                   | Metoda | vrednovanje     |
|----------------|----------------------|-------------------------|--------|-----------------|
| <b>riba</b>    | LC50: 2 mg/l (96 h)  | Oncorhynchus mykiss     |        | CAS: 25068-38-6 |
| <b>Daphnia</b> | EZ50 1,8 mg/l (48 h) | Daphnia magna           |        | CAS: 25068-38-6 |
| <b>alga</b>    | EZ50 220 mg/l (96 h) | Scenedesmus subspicatus |        | CAS: 25068-38-6 |

**12.2. Postojanost i razgradivost**

|                            | brzina eliminacije | analitička metoda | Metoda | vrednovanje    |
|----------------------------|--------------------|-------------------|--------|----------------|
| <b>Biološka razgradnja</b> |                    |                   |        | nerazgradljivo |

**12.3. Bioakumulacijski potencijal**

Nema informacija.

**12.4. Pokretljivost u tlu**

Nema informacija.

**12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

**12.6. Ostali štetni učinci**

**Opće napomene**

Zbog netopljivosti u vodi, nije se moglo doći do podataka.

Ne dopustiti da proizvod nekontrolirano dospije u okoliš.

Proizvod ne smije dospjeti u vodeni okoliš, kanalizaciju ili postrojenje za obradu otpadnih voda.

---

**ODJELJAK 13: Zbrinjavanje****13.1. Metode obrade otpada****preporuke za proizvod**

Zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

**preporuke za ambalažu**

Neonečišćena ambalaža smije se odlagati kao komunalni otpad.

Ambalaža koja se ne može očistiti mora se zbrinjavati kao proizvod.

**Opće napomene**

Pridruživanje identifikacijskih brojeva otpada treba provesti stručno i primjereno procesu prema EAKV.

---

**ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu**

|                                                                                                   | ADR/RID                                                                           | IMDG | IATA-DGR |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
| 14.1. UN broj                                                                                     | -                                                                                 | -    | -        |
| 14.2. Ispravno otpremno ime UN (Proper Shipping Name)                                             | -                                                                                 | -    | -        |
| 14.3. Prijevozni razred(i) opasnosti                                                              | -                                                                                 | -    | -        |
| 14.4. Grupa ambalaže                                                                              | -                                                                                 | -    | -        |
| 14.5. Opasnosti za okoliš                                                                         | -                                                                                 | -    | -        |
| 14.6. Posebne mjere opreza za korisnika                                                           | Nema informacija.                                                                 |      |          |
| 14.7. Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC | nije upotrebljivo                                                                 |      |          |
| Dodatni podaci o prijevozu                                                                        | Nije opasan prema propisima o prijevozu - ADR/RID (GGVSE) IMDG (IMDG), ICAO/IATA. |      |          |

---

**ODJELJAK 15: Informacije o propisima****15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu****Direktiva VOC (Volatile Organic Compounds – hlapivi organski spojevi)****VOC-sadržaj**

0 %

**15.2. Ocjenjivanje kemijske sigurnosti**

Ocjenjivanje sigurnosti materijala u toj mješavini nije provedeno.

---

**ODJELJAK 16: Ostale informacije****Preporučene primjene i ograničenja**

Državni i mjesni propisi koji se odnose kemikalije moraju se poštivati.

Samo za potrebe profesionalnih korisnika/stručnjaka.

**Dodatne informacije**

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje!

Ove informacije temelje se na trenutnim saznanjima i služe za opis proizvoda s obzirom na odgovarajuće mjere sigurnosti. Ne predstavljaju jamstvo o svojstvima opisanog proizvoda.



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba  
(EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 05.08.2016

obrađen 03.08.2016 (HR) Verzija 8.5

**Repair stik ALUMINIJI**

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje! Podatci na sigurnosnom listu odgovaraju našim saznanjima o sigurnosnim mjerama na dan tiskanja. Ove informacije će Vam dati uporište za sigurno rukovanje proizvodom navedenim na ovom sigurnosnom listu pri

Naznaka promjene: "!" = Podaci u odnosu na prethodnu verziju su promijenjeni. prethodna verzija: 8.4

- H302 Štetno ako se proguta.
- H315 Nadražuje kožu.
- H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
- H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.