

SÄKERHETSATABLAD

AL-FIX GEL

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

| | |
|-----------------|------------|
| Utgivningsdatum | 14.12.2012 |
| Omarbetad | 05.03.2018 |

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-------------|------------|
| Produktnamn | AL-FIX GEL |
| Artikelnr. | 501205000 |

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

| | |
|-------------------|-----------------|
| Användningsområde | Cyanoacrylatlim |
|-------------------|-----------------|

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

| | |
|--------------|---|
| Företagsnamn | Novatech International N.V. |
| Besöksadress | Industrielaan 5B |
| Postadress | Industrielaan 5B |
| Postnr. | 2250 |
| Postort | OLEN |
| Land | BELGIUM |
| Telefon | 00 32 14 85 97 37 |
| E-post | info@novatio.be |
| Webbadress | http://www.novatio.be |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|------------|--|
| Nödtelefon | Telefon: 112 Beskrivning: begär Giftinformation |
|------------|--|

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

| | |
|---|---|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 |
| Ämnets / blandningens farliga egenskaper | Irriterar luftvägarna och huden . Orsakar allvarlig ögonirritation. |

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| | |
|-----------------------------|---|
| Sammansättning på etiketten | Etyl-2-cyanoakrylat > 90 % |
| Signalord | Varning |
| Faroangivelser | H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| Skyddsangivelser | P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. |
| Kompletterande märkning | EUH 202 Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn. |

2.3. Andra faror

| | |
|------------------------------|--|
| PBT / vPvB | Produkten innehåller inga PBT-eller vPvB-ämnen. |
| Fysikaliska-kemiska effekter | Ej brandfarligt, men brännbart. |
| Hälsoeffekt | Flytande lim. Sammanfogar hud och ögon på några få sekunder. |

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|---------------------|--|--|----------|
| Etyl-2-cyanoakrylat | CAS-nr.: 7085-85-0 EG-nr.: 230-391-5 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 | > 90 % |
| Ämne, anmärkning | CAS nr.7085-85-0 har särskilda koncentrationsgränser: STOT SE 3; H335: C ≥ 10 % | | |
| Ämne, kommentar | Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H). | | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|---|
| Allmänt | Nödtelefon: se avsnitt 1.4. Vid medvetslöshet eller allvarliga fall, ring 112. |
| Inandning | Den skadade flyttas genast från exponeringskällan. Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om irritation kvarstår. |
| Hudkontakt | Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. HUDSAMMANKLISTRING: Skilj försiktigt de sammanklistrade hudpartierna åt genom att börja vid kanterna av det sammanklistrade partiet. Åtskillnaden kan gå lättare med varmt såpvatten. Konsultera läkare för speciella instruktioner. |
| Ögonkontakt | Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Vid längre tids sköljning, använd ljummet vatten för att undvika skador på ögat. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. SAMMANKLISTRING AV ÖGAT: Skilj ALDRIG ögonlocken åt med våld! Håll en med varmt vatten genomfuktad kompress mot ögat och låt ögonlocken öppnas av sig själva. Konsultera läkare för speciella instruktioner. |
| Förtäring | Framkalla inte kräkning. Konsultera läkare för speciella instruktioner. Kemikaliet vill polymerisera i munnen. Om läppar limmas ihop, skölj med varmt vatten och tryck saliv mot läpparna från insidan av munnen. Rulla läppar försiktigt isär. Saliven kommer sakta att lösa upp kemikaliet från munnen (kan ta flera timmar). |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|----------------------------|--|
| Akuta symptom och effekter | Produkten irriterar luftvägarna och kan orsaka klåda, sveda och hosta. Produkten irriterar huden och kan orsaka klåda, sveda och rodnad. Kontakt med ögonen ger irritation och kan medföra tårflöde, sveda och rodnad. Kan snabbt klistra samman hud och ögon. |
|----------------------------|--|

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

| | |
|--------------------|---|
| Andra upplysningar | Ingen specifik information från tillverkaren. |
|--------------------|---|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|--------------------------------|---|
| Lämpliga släckmedel | Pulver, koldioxid (CO ₂), vattendimma, alkoholresistent skum. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Använd inte samlad vattenstråle. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-------------------------------|--|
| Brand- och explosionsrisker | Produkten är inte klassificerad som brandfarlig. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av förpackningen. |
| Farliga förbränningsprodukter | Kan utveckla mycket giftiga eller frätande ångor vid upphettning. Kan inkludera, men är inte begränsade till: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂). Kväveoxider (NO _x). |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|----------------------------|--|
| Personlig skyddsutrustning | Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8. |
| Andra upplysningar | Om det kan ske utan risk, flytta behållarna till säker plats. I annat fall kyl med vatten från skyddad plats. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---------------------------|---|
| Personliga skyddsåtgärder | Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). |
|---------------------------|---|

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|---|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |
|---------------------|---|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|--------|---|
| Sanera | Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13. Tvätta den förorenade ytan med rengöringsmedel och vatten. |
|--------|---|

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Andra anvisningar | Se även avsnitten 8 och 13. |
|-------------------|-----------------------------|

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

| | |
|-----------|--|
| Hantering | Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. |
|-----------|--|

Skyddsåtgärder

| | |
|---|---|
| Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand | Får inte användas nära öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden. |
| Råd om allmän arbetshygien | Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen. Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. |

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------------------------------|---|
| Lagring | Förpackningen förvaras väl tillsluten och förvaras på en sval och väl ventilerad plats. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras torrt. |
| Förhållanden som skall undvikas | Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Skyddas från solljus. |

Förhållanden för säker lagring

| | |
|---------------------------------|--|
| Kompatibla förpackningar | Polyeten. |
| Anvisningar angående samlagring | Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Starka syror. Vatten/fukt. |

7.3 Specifik slutanvändning

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Specifika användningsområden | Se avsnitt 1.2. |
|------------------------------|-----------------|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Värde | År |
|----------------------------------|---|--|----|
| Etyl-2-cyanoakrylat | CAS-nr.: 7085-85-0 | Nivågränsvärde (NGV) : 2 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 4 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 10 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 20 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: M,S,V | |
| Övrig information om gränsvärden | Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2015:7 | | |

DNEL / PNEC

| Ämne | Etyl-2-cyanoakrylat |
|------|---|
| DNEL | <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Lokal effekt Värde: 9,25 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 9,25 mg/m³</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 9,25 mg/m³</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Lokal effekt Värde: 9,25 mg/m³</p> |

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

| | |
|--|---|
| Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering | Ventilationen skall vara effektiv. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska |
|--|---|

riskerna) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Beskrivning: Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 166 (Ögonskydd – Fordringar och specifikationer).

Ytterligare ögonskyddsåtgärder

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonskölsanordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolfaska).

Handskydd

Lämpliga handskar

Nitrilgummi.

Genombrottsid

Kommentarer: Ingen specifik information från tillverkaren.

Tjocklek av handskmaterial

Kommentarer: Ingen specifik information från tillverkaren.

Handskydd

Beskrivning: Använd handskar av motståndskraftigt material.
Det angivna handskmaterialet har föreslagits efter en genomgång av de enskilda ingredienserna i produkten och kända handskguider.
Handsktjocklek skall tas fram i samarbete med leverantören av handskar, som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.
Handskens egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna.
Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer).
SS-EN 420 (Skyddshandskar – Allmänna krav och provningsmetoder).

Ytterligare handskyddsåtgärder

Byt handskar vid tecken på slitage.

Hudskydd

Rekommenderad skyddsklädsel

Beskrivning: Använd skyddskläder vid risk för hudkontakt.

Ytterligare hudskyddsåtgärder

Nöddusch måste finnas tillgänglig på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning

Beskrivning: Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A.
Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14387 (Andningsskydd – Gasfilter och kombinationsfilter – Fordringar, provning, märkning).
SS-EN 143 (Andningsskydd – Partikelfilter – Fordringar, provning, märkning).

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|--|--|
| Fysisk form | Gel. |
| Färg | Färglös. |
| Lukt | Karaktäristisk. |
| Luktgräns | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| pH | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Värde: > 149 °C |
| Flampunkt | Värde: 80 – 93,4 °C |
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Inte relevant. |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Ångtryck | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Ångdensitet | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Relativ densitet | Värde: 1,05 Kommentarer: Absolut densitet: 1050 kg/m ³ |
| Löslighet i vatten | Reagerar med vatten. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Självantändningstemperatur | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. |
| Viskositet | Värde: 100 Pa/s Temperatur: 25 °C |
| Explosiva egenskaper | Ej explosiv. |
| Oxiderande egenskaper | Ej oxiderande. |

9.2 Övriga uppgifter

Fysikaliska faror

| | |
|------------------------|-----------------|
| Lösningsmedelsinnehåll | Värde: < 20 g/l |
|------------------------|-----------------|

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|-------------|--|
| Kommentarer | Inga ytterligare uppgifter tillgängliga. |
|-------------|--|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Temperatur över flampunkt: högre brand / explosionsrisk . Kan antändas av en värme, gnistor eller flammor. Reagerar med materialen som är nämnda i avsnitt 10.5. |
|-------------|--|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|--|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. Ustabil ved påverkan av fuktighet og luft. |
|------------|--|

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|---|
| Risken för farliga reaktioner | Polymeriserer vid kontakt med vatten. Vid upphettning ökar volymen / trycket så att behållaren kan brista. Uppstår vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5) och under olämpliga förhållanden (avsnitt 10.4). |
|-------------------------------|---|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|--|
| Förhållanden som skall undvikas | Vatten, fukt. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. |
|---------------------------------|--|

10.5. Oförenliga material

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Material som skall undvikas | Oxidationsmedel. Syror. Vatten. |
|-----------------------------|---------------------------------|

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

| | |
|---------------------------------|---|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2. |
|---------------------------------|---|

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

| | |
|----------------|---|
| Ämne | Etyl-2-cyanoakrylat |
| Akut toxicitet | <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Kanin</p> |

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|---|--|
| Utvärdering av akut toxicitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering | Irriterar huden. |
| Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering | Orsakar allvarlig ögonirritation. |

| | |
|--|--|
| Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av cancerogenitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av specifik organotoxicitet SE, klassificering | Kan orsaka irritation i luftvägarna. Klassificering: STOT SE 3: H335. |
| Utvärdering av specifik organotoxicitet RE, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

Symtom på exponering

| | |
|-----------------------|--|
| I fall av förtäring | Kemikalien kommer omedelbart att polymerisera i munnen och gör den nästan omöjligt att svälja. |
| I fall av hudkontakt | Produkten irriterar huden och kan orsaka klåda, sveda och rodnad. |
| I fall av inandning | Produkten irriterar luftvägarna och kan orsaka klåda, sveda och hosta. Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. |
| I fall av ögonkontakt | Verkar irriterande och kan framkalla rodnad, tårflöde och smärta. Stick ögonen ihop i sekunder. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|----------------------|---|
| Ekotoxicitet | Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. |
| Akvatisk kommentarer | Produkten har ej testats i sin helhet. Klassificeringen grundar sig på de ingående komponenternas egenskaper. |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|------------------------------|---|
| Persistens och nedbrytbarhet | Det finns inga data om själva produktens nedbrytbarhet. |
|------------------------------|---|

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|-------------------------|---|
| Bioackumuleringsförmåga | Log Pow = 0,776. Låg potential för bioackumulering. Gäller CAS nr 7085-85-0. Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulerande. |
|-------------------------|---|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|----------------------|
| Rörlighet | Reagerar med vatten. |
|-----------|----------------------|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| PBT-bedömning, resultat | Produkten innehåller inga PBT-ämnen. |
| Resultat av vPvB-bedömningen | Produkten innehåller inga vPvB-ämnen. |

12.6 Andra skadliga effekter

| | |
|--------------------------------------|---|
| Andra skadliga effekter / Anmärkning | Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten. |
| Ozonnedbrytande potential | Kommentarer: Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som farliga för ozonskiktet. |

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|--|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. |
| EWC-kod | EWC-kod: 080409 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja |
| EWC Förpackning | EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja |
| Andra upplysningar | Får inte hällas ut i avloppet. Härdad produkt utgör inte farligt avfall. |

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

| | |
|-------------|--|
| Kommentarer | Inte farligt gods enligt FN, ADR/RID, IMDG och ICAO-TI regler. |
|-------------|--|

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.3 Faroklass för transport

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.5 Miljöfaror

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

Inte relevant.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Förorening kategori

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach

Innehåller ämne(n) som anges i REACH bilaga XVII. Begränsningen är inte relevant för denna blandning och användning.

Referenser (lagar/förordningar)

Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar.
Avfallsförordning, SFS 2011:927 med senare ändringar.
ADR-S 2017 (MSBFS 2016:8) samt RID-S 2017 (MSBFS 2016:9)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar

Registered trademark: Novatio.
Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H335

Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor

Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 25.01.2017

Använda förkortningar och akronymer

EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code).
PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level)
LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör
ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by

| | |
|--|---|
| | Rail IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code ICAO: The International Civil Aviation Organisation IATA: The International Air Transport Association |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1-16 |
| Kvalitetssäkring av informationen | Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Teknologisk Instituttt as som är certifierade enligt ISO 9001:2008. |
| Version | 2 |
| Utarbetat av | Kiwa Teknologisk Instituttt v/Irene S. Sortland. |