

SÄKERHETS DATABLAD

TRANS7

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 09.03.2006
Revisionsdatum 02.06.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn TRANS7
Artikelnr. T539506, T539503

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

Användningsområde Fogmassa

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn Releka AS
Besöksadress Østerdalsgaten 1J
Postadress Postboks 6169 Etterstad
Postnr. 0602
Postort Oslo
Land Norge
Telefon 22 66 04 00
Fax 22 66 04 01
E-post releka@releka.no
Webbadress <http://www.releka.no>
Org.nr. NO 831 881 372

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Ring :112- begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, anmärkning Klassificering enligt (EG) Nr.1272/2008: Ej klassificerad.
Ytterligare information om klassificering På grundval av erfarenhet och testdata är klassificeringen för denna blandning mindre strikt än den som är baserad på beräkningar som föreskrivs i förordning (EG) nr 1272/2008.

2.2. Märkningsuppgifter

Kompletterande märkning EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB Produkten innehåller inga PBT-eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|------------------------------|---|--|-------------|
| Trimetoxivinylsilan | CAS-nr.: 2768-02-7 EG-nr.: 220-449-8 Registreringsnummer: 01-2119513215-52 | Flam. Liq. 3;H226; Acute tox. 4;H332; | ≤ 1 < 2,5 % |
| 3-(Trimetoxysilyl)propylamin | CAS-nr.: 13822-56-5 EG-nr.: 237-511-5 Registreringsnummer: 01-2119510159-45 | Skin Irrit. 2;H315; Eye Dam. 1;H318; | ≤ 1 < 2,5 % |
| 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 | Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Hudkontakt | Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Ögonkontakt | Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Förtäring | Skölj munnen ordentligt. Ge grädde eller matolja. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|----------------------------|-------------|
| Akuta symptom och effekter | Inga kända. |
|----------------------------|-------------|

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

| | |
|--------------------|--|
| Andra upplysningar | Symptomatisk behandling. 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. |
| Farliga förbränningsprodukter | Kan bilda giftiga gaser vid förbränning. Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Nitroxa gaser (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 | Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---------------------------|---|
| Allmänna åtgärder | Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. |
| Personliga skyddsåtgärder | Sörj för tillräcklig ventilation. 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

| | |
|-----------------|---|
| Rengöringsmetod | Spill skrapas upp eller avlägsnas med absorberande material. Spill samlas upp i lämpliga behållare och avfallet lämnas för destruktion enligt avsnitt 13. |
|-----------------|---|

Spola förorenat område med vatten och låt det torka.

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

Följ god kemikaliehygien. Sörj för tillräcklig ventilation.
Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Spraya inte mot 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 händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras svårt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

Förhållanden som skall undvikas

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

| Ämne | Identifiering | Värde | År |
|------------------------------|---|-------------------|----|
| Trimetoxylvinylsilan | CAS-nr.: 2768-02-7 EG-nr.: 220-449-8 Registreringsnummer: 01-2119513215-52 | Intet gränsvärde. | |
| 3-(Trimetoxysilyl)propylamin | CAS-nr.: 13822-56-5 EG-nr.: 237-511-5 Registreringsnummer: 01-2119510159-45 | Inga normvärde | |

DNEL / PNEC från ämnen

| | |
|------|---|
| Ämne | Trimetoxylvinylsilan |
| DNEL | Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 0,3 mg/kg bw/d |
| DNEL | Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 93,4 mg/m ³ |
| DNEL | Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 1,04 mg/m ³ |
| DNEL | Grupp: Arbetare |

| | |
|------|---|
| | <p>Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 0,69 mg/kg bw/d</p> |
| DNEL | <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 4,9 mg/m³</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Jord Värde: 0,12 mg/kg</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,12 mg/kg sediment</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 1,24 mg/kg sediment</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 110 mg/l</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 3,4 mg/l</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,034 mg/l</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,34 mg/l</p> |
| Ämne | 3-(Trimetoxysilyl)propylamin |
| DNEL | <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 58 mg/m³</p> |
| DNEL | <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 8,3 mg/kg/d</p> |
| DNEL | <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 5 mg/kg/d</p> |
| DNEL | <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 5 mg/kg/d</p> |
| DNEL | <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 17 mg/m³</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,33 mg/l</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,033 mg/l</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 3,3 mg/l</p> |

| | |
|----------------------------------|--|
| | Kommentar: intermittent release |
| PNEC | Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 13 mg/l |
| PNEC | Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 1,2 mg/kg |
| PNEC | Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,12 mg/kg |
| PNEC | Exponeringsväg: Jord Värde: 0,045 mg/kg |
| PNEC | Exponeringsväg: Livsmedelsprodukter Värde: 44,4 mg/kg livsmedel |
| Övrig information om gränsvärden | Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2015:7 Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden. |

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

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 risken) kan leda till andra kontrollåtgärder.

Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

Andningsskydd

Andningsskydd

Behövs normalt inte.

Hänvisning till relevanta standarder

SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning).

Handskydd

Handskydd

Använd handskar av motståndskraftigt material. Handsktjocklek skall tas fram i samarbete med leverantören av handskar, som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.

Lämpliga handskar

Nitrilgummi. Naturgummi (latex). Polyvinylalkohol (PVA).

Hänvisning till relevanta standarder

SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer).
SS-EN 420 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder).

Genombrottsid

Ingen specifik information från tillverkaren.

Tjocklek av handskmaterial

Ingen specifik information från tillverkaren.

Ytterligare handskyddsåtgärder

Byt handskar vid tecken på slitage.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

Hänvisning till relevanta standarder

SS-EN 166 (Ögonskydd - Fordringar och specifikationer).

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. Se även avsnitt 12.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Möjlighet till ögonsköljning skall finnas vid arbetsplatsen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Pasta.

Färg

Inte specificerad av tillverkaren.

Lukt

Karaktäristisk.

| | |
|---|---|
| Kommentarer, Luktgräns | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, pH (leverans) | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, pH (vattenlösning) | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Flampunkt | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Avdunstningshastighet | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Inte relevant. |
| Kommentarer, Explosionsgräns | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Ångtryck | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Ångdensitet | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Relativ densitet | Värde: 1,1 Testtemperatur: 20 °C |
| Kommentarer, Relativ densitet | Absolut densitet: 1100 kg/m ³ (20°C) |
| Löslighet i vatten | Olöslig. |
| Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten | Ej relevant för en blandning. |
| Kommentarer, Självantändningstemperatur | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Sönderfallstemperatur | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Viskositet | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Explosiva egenskaper | Ej explosiv. |
| Oxiderande egenskaper | Ej oxiderande |

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------|--|
| Kommentar | Inga ytterligare uppgifter tillgängliga. |
|-----------|--|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|-----------------------------------|
| Reaktivitet | Inga testdata finns tillgängliga. |
|-------------|-----------------------------------|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. |
|------------|---|

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Risken för farliga reaktioner | Ingen under normala förhållande. |
|-------------------------------|----------------------------------|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

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

10.5. Oförenliga material

| | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Material som skall undvikas | Inga specifika ämnen har angetts. |
|-----------------------------|-----------------------------------|

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

Toxikologisk information

| | |
|--------------------------|---|
| Andra toxikologiska data | Ytterligare ett flertal testresultat har erhållits av tillverkaren, men dessa resultat är negativa med undantag för de testresultat som stöder den angivna klassificeringen av ämnena (se avsnitt 3). |
|--------------------------|---|

Toxikologiska data för ämnen

| | |
|----------------|---|
| Ämne | Trimetoxylvinylsilan |
| LD50 oral | Värde: 7120 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401 |
| LD50 dermal | Värde: 3,36 ml/kg Försöksdjursart: Kanin Varaktighet: 24h Testreferens: OECD 402 |
| LC50 inandning | Värde: 16,8 mg/l Försöksdjursart: Råtta Varaktighet: 4h Testreferens: OECD 403 |
| Ämne | 3-(Trimetoxysilyl)propylamin |
| LD50 oral | Värde: 2970 ml/kg Försöksdjursart: Rotte Testreferens: ~OECD 401 |
| LD50 dermal | Värde: 11,3 ml/kg Försöksdjursart: Kanin Varaktighet: 24 h Testreferens: ~OECD 402 |
| LC50 inandning | Värde: > 16 ppm Försöksdjursart: Rotte Varaktighet: 6 h Testreferens: OECD 403 Kommentar: damp |

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

| | |
|---|--|
| Utvärdering av akut toxicitet, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
|---|--|

Potentiella akuta effekter

| | |
|---|---|
| Inandning | Ingen särskild hälsorisk angiven. |
| Hudkontakt | Vid normal användning förväntas ingen hudirritation. |
| Ögonkontakt | Moderat irriterande. |
| Förtäring | Kan ge illamående vid förtäring. |
| Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Fara vid aspiration | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering | På grundval av erfarenhet och testdata är klassificeringen för denna blandning mindre strikt än den som är baserad på beräkningar som föreskrivs i förordning (EG) nr 1272/2008. Icke-irriterande för ögat. |

Fördröjda effekter / upprepad exponering

| | |
|---|--|
| Sensibilisering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Specifik organtoxicitet – upprepad exponering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

| | |
|------------------------|--|
| Cancerframkallande | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Ärftlighetsskador | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Reproduktionstoxicitet | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Toxikologiska data för ämnen

| | |
|--|---|
| Ämne | Trimetoxylvinylsilan |
| Akut vattenlevande, fisk | Värde: 191 mg/l Testmetod: LC50 Art: Oncorhynchus mykiss Varaktighet: 96h |
| Akut vattenlevande, alg | Värde: 210 mg/l Testmetod: EC50 Art: Pseudokirchneriella subcapitata Varaktighet: 7d Test referens: US EPA |
| Akut vattenlevande, Daphnia | Värde: 168,7 mg/l Testmetod: EC50 Art: Daphnia magna Varaktighet: 48h Test referens: EU Method C.2 |
| Halveringstid för nedbrytning av ämnet | t1/2 (vatten): < 2,4h (OECD 111: Hydrolysis as a function of pH) |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: 51 % Testperiod: 28 dagar Testmetod: OECD 301F: Manometric Respirometry Test (vatten) |
| Bioackumulering | Log Kow: 2 (20°C, QSAR) |
| Ämne | 3-(Trimetoxysilyl)propylamin |
| Akut vattenlevande, fisk | Värde: > 934 mg/l Testmetod: LC50 Art: Danio rerio Varaktighet: 96 h Test referens: OECD 203 |
| Akut vattenlevande, alg | Värde: > 1000 mg/l Testmetod: EC50 Art: Desmodesmus supspicatus Varaktighet: 72 h Test referens: EU method C.3 |
| Akut vattenlevande, Daphnia | Värde: 331 mg/l Testmetod: EC50 Art: Daphnia magna Varaktighet: 48 h Test referens: OECD 202 |
| Akvatisk kommentarer | Mikroorganismer EC50: 43 mg/l. Exponeringstid: 5,75 h. Art: Pseudomonas putida. Metod: Other. |
| Halveringstid för nedbrytning av ämnet | t1/2 vatten: 4 h. pH: 7. Metod: QSAR. |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: 67 % Testperiod: 28 dagar Testmetod: EU Method C.4 |
| Bioackumulering | Log Pow = 0,2. Låg potential för bioackumulering. |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten innehåller ämnen som är persistenta (långsamt nedbrytbara).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|-------------------------|--|
| Bioackumuleringsförmåga | Data om bioackumulering är inte kända. |
|-------------------------|--|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|-------------------|
| Rörlighet | Olöslig i 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. |
|--------------------------------------|--|

| | |
|--|--|
| Potentiell för uttunning av ozonskiktet, kommentar | Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som farliga för ozonskiktet. |
|--|--|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|---|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Avfall levereras till godkänd mottagningsstation. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. |
|---|---|

| | |
|---|-----|
| Produkten är klassificerad som farligt avfall | Nej |
|---|-----|

| | |
|---------|---|
| EWC-kod | EWC: 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09 EWC: 15 01 01 Pappers- och pappförpackningar EWC: 15 01 02 Plastförpackningar |
|---------|---|

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

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

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|------------|--------------|
| Anmärkning | Ej relevant. |
|------------|--------------|

14.3 Faroklass för transport

| | |
|------------|--------------|
| Anmärkning | Ej relevant. |
|------------|--------------|

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|------------|----------------|
| Anmärkning | Inte relevant. |
|------------|----------------|

14.5 Miljöfaror

| | |
|------------|--------------|
| Anmärkning | Ej relevant. |
|------------|--------------|

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

| | |
|---|----------------|
| Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare | Inte relevant. |
|---|----------------|

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 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.
 ADR-S 2015 (MSBFS 2015:6) samt RID-S 2015 (MSBFS 2015:2)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning Nej
 har utförts

AVSNITT 16: Övrig information

| | |
|--|--|
| Leverantörens anmärkningar | Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten. |
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H332 Skadligt vid inandning. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. |
| 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) PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration) VOC: Flyktiga organiska föreningar (Volatile Organic Compounds) LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % av maximal respons OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development. BCF: Bio Concentration Factor (biokoncentrationsfaktor) 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 |
| Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad | Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 17.07.2015 |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1,2,3,4,8,9,11,12,15,16. |
| Kvalitetssäkring av informationen | Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Teknologisk Lab AB, Sverige och/eller av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierade enligt ISO 9001:2008. |
| Version | 7 |
| Ansvarig för säkerhetsdatablad | Releka AS |
| Utbetnat av | Teknologisk Institutt as, Norge v/ Tonje D. Rongved |