

SÄKERHETS DATABLAD



YTDESINFEKTION PREMIUM

SDS i överensstämmelse med 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 12.12.2016

Omarbetad 27.11.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn YTDESINFEKTION PREMIUM

Artikelnr. TP551, TP555

Utökad SDB med infogat ES Nej

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

Produktgrupp PT 2 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur. PT 4 - Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder.

Användningsområde Ytdesinfektionsmedel, Manuell användning. (AISE-P314)

Relevanta identifierade användningar
SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platser
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC8 Biocidprodukter (t.ex. Desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning)

Industriell användning Ja

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Tingstad Papper AB

Besöksadress Marieholmsgatan 1-3

Postadress Box 13013

Postnr. 415 02

Postort Göteborg

Land Sverige

| | |
|------------|--|
| Telefon | 031-707 20 00 |
| Fax | 031-25 18 21 |
| E-post | kontakt@tingstad.se |
| Webbadress | http://www.tingstad.se |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|------------|--|
| Nödtelefon | Telefon: Tel: 112 Beskrivning: SOS Alarm (Dygnet runt) |
| | Telefon: Tel: 010-456 67 00 (Mån-Fre, 9-17) Beskrivning: Giftinformationscentralen (GIC, måndag-fredag kl 9-17) |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

| | |
|---|--|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319; Beräkningsmetod. |
| Klassificering enligt CLP, kommentar | Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. |

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| | |
|---|---|
| Sammansättning på etiketten | Etanol, Propan-2-ol |
| Signalord | Fara |
| Faroangivelser | H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Skyddsangivelser | P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P233 Behållaren ska vara väl tillsluten. P261 Undvik att inandas ångor. 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. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P370+P378 Vid brand: Släck med pulver, koldioxid, skum eller vatten.. P501 Innehållet / behållaren lämnas till godkänd mottagningsstation för farligt avfall. |
| Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar | Aktiva ämnen: Etanol: 598 g/kg Propan-2-ol: 66 g/kg |

2.3. Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Typ av sammansättning | Blandning | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------------|-----------|-------------|
| Typ av preparat | SL Vattenlösligt koncentrat | | | |
| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll | Noteringar |
| Etanol | CAS-nr.: 64-17-5 | Flam. Liq. 2; H225 | 50 ≤ 80 % | 1,2 |
| | EG-nr.: 200-578-6 | Eye Irrit. 2; H319 | | Aktivt ämne |
| | Indexnr.: 603-002-00-5 | | | |
| | REACH reg nr.: 01-2119457610-43-0000 | | | |
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 | Flam. Liq. 2; H225 | 5 ≤ 10 % | 1,2 |
| | EG-nr.: 200-661-7 | Eye Irrit. 2; H319 | | Aktivt ämne |
| | Indexnr.: 603-117-00-0 | STOT SE 3; H336 | | |
| | REACH reg nr.: 01-2119457558-25-0000 | | | |

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

²Ämne med hygieniskt gränsvärde

| | |
|----------------------------|--|
| Beskrivning av blandningen | Alkohollösning 70 % v/v. |
| Ämne, kommentar | Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|--|
| Allmänt | Produkten är registrerad hos Giftinformationscentralen telefon: 010-456 67 00 (I mindre akuta fall, måndag - fredag kl 09:00 - 17:00). SOS Alarm: Larmtelefon: 112 (Begär giftinformation, Information dygnet runt). |
| Inandning | Frisk luft. |
| Hudkontakt | Tvätta huden med tvål och vatten. |
| Ögonkontakt | Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Förtäring | Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Kontakta läkare om större mängd förtärts. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|--------------------------------|--|
| Akuta symptom och effekter | VID INANDNING: I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda. VID FÖRTÄRING: Sveda i mun och svalg, illamående, kräkningar, yrsel, huvudvärk och risk för medvetslöshet. |
| Fördröjda symptom och effekter | VID INANDNING: I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda. VID FÖRTÄRING: Sveda i mun och svalg, illamående, kräkningar, yrsel, huvudvärk och risk för medvetslöshet. |

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

Andra upplysningar

Uppgifter till läkare: Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Explosionsgränserna och flampunkten anges i punkt 9.

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand eller höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Brandsläckningsmetoder

Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

Andra upplysningar

Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Förpackningar som utsätts för värme nedkyls med vatten och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Absorbera små mängder med hushållspapper och låt avdunsta på säkert ställe (dragskåp) tills allt avdunstat och ventilationskanalerna är gasfria. Samla upp större mängder spill och lämna det till återanvändning.

Andra upplysningar

Avlägsna alla antändningskällor.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.
Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Skall förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 30°C. Förvaras oåtkomligt för barn. Lagras som brandfarlig vätska.

Förhållanden som skall undvikas Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Gränsvärden | År | | | |
|--|------------------|---|----------|------------------|------------------------------------|----------|
| Etanol | CAS-nr.: 64-17-5 | Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm | År: 1993 | | | |
| | | Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m ³ | | | | |
| | | Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1000 ppm | | | | |
| | | Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1900 mg/m ³ | | | | |
| | | Anmärkning Anmärkning: V | | | | |
| | | Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m ³ | | | | |
| | | Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1000 ppm | | | | |
| | | Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1900 mg/m ³ | | | | |
| | | Propan-2-ol | | CAS-nr.: 67-63-0 | Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm | År: 1989 |
| | | | | | Anmärkning Anmärkning: V | |
| Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ | | | | | | |
| Anmärkning Anmärkning: V | | | | | | |
| Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm | | | | | | |
| Anmärkning Anmärkning: V | | | | | | |
| Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³ | | | | | | |
| Anmärkning Anmärkning: V | | | | | | |

Anmärkning

Bokstavsbeskrivning: V =

Vägledande

korttidsgränsvärde

Nivågränsvärde (NGV) : 150

ppm

Nivågränsvärde (NGV) : 350

mg/m³**Korttidsgränsvärde (KGV)**

Värde: 250 ppm

Korttidsgränsvärde (KGV)Värde: 600 mg/m³**Anmärkning**

Anmärkning: V

Källa: AFS 2018:1 -

Hygieniska gränsvärden.

DNEL / PNEC

Ämne

Etanol

DNEL

Grupp: Professionell**Exponeringsväg:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt**Värde:** 1900 mg/m³**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt**Värde:** 950 mg/m³**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt**Värde:** 343 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC

Exponeringsväg: Saltvatten**Värde:** 0.79 mg/l**Exponeringsväg:** Sötwater**Värde:** 0,96 mg/l**Exponeringsväg:** Reningsanläggning**Värde:** 580 mg/l**Exponeringsväg:** Jord**Värde:** 0,63 mg/kg**Exponeringsväg:** Sediment i saltvatten**Värde:** 2,9 mg/kg**Exponeringsväg:** Sediment i sötvatten**Värde:** 3.6 mg/kg

Ämne

Propan-2-ol

DNEL

Grupp: Professionell**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt**Värde:** 888 mg/kg kroppsvikt/dygn**Grupp:** Professionell

| | |
|------|--|
| PNEC | Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt |
| | Värde: 500 mg/m ³ |
| | Exponeringsväg: Reningsanläggning |
| | Värde: 2251 mg/l |
| | Exponeringsväg: Jord |
| | Värde: 28 mg/kg |
| | Exponeringsväg: Saltvatten |
| | Värde: 140,9 mg/l |
| | Exponeringsväg: Sötvatten |
| | Värde: 140,9 mg/l |

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar Behövs normal inte.

Handskydd

| | |
|-------------------------------------|---|
| Hud- / handskydd, kortvarig kontakt | Behövs normalt inte. |
| Hud- / handskydd, långvarig kontakt | Skyddshandskar rekommenderas vid långvarig eller upprepad hudkontakt. |
| Lämpliga handskar | Nitrilgummi. Neopren. |
| Olämpliga material | Polyvinylalkohol (PVA). |
| Genombrottstid | Värde: > 360 min Kommentarer: Nitril - 0,28 mm Värde: > 100 min Kommentarer: Neopren - 0,46 mm |

Hudskydd

Hudskydd kommentar Behövs normal inte.

Andningsskydd

| | |
|------------------------------------|--|
| Andningsskydd nödvändigt vid | Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. |
| Ytterligare andningsskyddsåtgärder | Sörj för god ventilation. |
| Andningsskydd, kommentar | Andningsskydd: Type A |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|--|---|
| Fysisk form | Vätska. |
| Färg | Färglöst. |
| Lukt | Alkohollukt. |
| pH | Status: vid leverans Värde: ~ 8 Temperatur: 20 °C |
| Frys punkt | Värde: ~ -45 °C |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Värde: 78 - 100 °C |
| Flampunkt | Värde: ~ 21 °C |
| Avdunstningshastighet | Värde: ~ 1,5 Testreferens: (Butylacetat = 1) |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Inte relevant. |
| Explosionsgräns | Värde: 2,8 - 19,0 % |
| Ångtryck | Värde: 18 mm Hg Temperatur: 20 °C |
| Ångdensitet | Kommentarer: Data saknas. |
| Relativ densitet | Värde: ~ 0,88 Temperatur: 20 °C |
| Löslighet | Kommentarer: Lösligt i vatten. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Värde: < 3 Kommentarer: Log Pow (Uppskattat värde med utgångsläge från ingående råvaror) |
| Självantändningstemperatur | Värde: > 300 °C |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas. |
| Viskositet | Kommentarer: Tunnflytande vätska. |
| Oxiderande egenskaper | Uppfyller inte kriterierna för oxiderande. |

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|-------------|--|
| Kommentarer | Blandbarhet: Fullständigt blandbar med vatten. |
|-------------|--|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen information.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand eller höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).

Andra upplysningar

Andra upplysningar Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|---|---|
| Uppskattning av blandningens akuttoxicitet | Dos: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Kommentarer: Råtta (Beräknat värde) |
| Utvärdering av akut toxicitet, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering | Eye Irrit 2. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Utvärdering av cancerogenitet, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |

| | |
|--|--|
| Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |

Symtom på exponering

| | |
|-----------------------|--|
| I fall av förtäring | Sveda i mun och svalg, illamående, kräkningar, yrsel, huvudvärk och risk för medvetslöshet. |
| I fall av hudkontakt | Kortvarig hudkontakt kan påverka hudens skyddsbarriär. Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning. |
| I fall av inandning | I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. |
| I fall av ögonkontakt | Stänk i ögonen ger stark sveda. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|------------------------------------|--|
| Ämne | Etanol |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: > 100 mg/l Testtid: 96 h Art: Fisk Metod: LC50 |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: > 1000 mg/l Testtid: 96 h Art: Pimephales promelas; Metod: LC50 |
| Ämne | Etanol |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: > 100 mg/l Testtid: 96 h Art: Alg Metod: EC50 |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: > 100 mg/l Testtid: 72 h Art: Scenedesmus subspicatus; Metod: EC50 |
| Ämne | Etanol |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: > 100 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia |

| | |
|------------------------------------|--|
| | Metod: EC50 |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: > 1000 mg/l Testtid: 24 h Art: Daphnia magna Metod: EC50 |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|---|--|
| Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet | Produkten är lätt bionedbrytbar. |
| Ämne | Propan-2-ol |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: 58 % Testperiod: 5 d |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|----------------------------------|--|
| Kommentarer till bioackumulering | Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande. |
|----------------------------------|--|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|--|
| Rörlighet | Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön. Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC), som avdunstar lätt från alla ytor. |
|-----------|--|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|-------------------------------------|---|
| Resultat av PBT- och vPvB-bedömning | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
|-------------------------------------|---|

12.6 Andra skadliga effekter

| | |
|-----------------------------------|--|
| Ytterligare ekologisk information | Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön |
|-----------------------------------|--|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--------------------|--|
| EWC-kod | EWC-kod: 200113 Lösningsmedel Klassificerad som farligt avfall: Ja |
| EWC Förpackning | EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej |
| Andra upplysningar | Förpackningen bör samlas upp för återanvändning. Förpackningen skall vara tom (droppfri). Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter. |

AVSNITT 14: Transportinformation

| | |
|--------------|----|
| Farligt gods | Ja |
|--------------|----|

14.1. UN-nummer

| | |
|-------------|---|
| ADR/RID/ADN | 1987 |
| IMDG | 1987 |
| ICAO/IATA | 1987 |
| Kommentarer | ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol och Isopropanollösning) |

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|--|-------------------|
| Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN | ALCOHOLS, N.O.S. |
| ADR/RID/ADN | ALKOHOLER, N.O.S. |
| IMDG | ALCOHOLS, N.O.S. |
| ICAO/IATA | ALCOHOLS, N.O.S. |

14.3 Faroklass för transport

| | |
|--------------------------------|----|
| ADR/RID/ADN | 3 |
| Klassificeringskod ADR/RID/ADN | F1 |
| IMDG | 3 |
| ICAO/IATA | 3 |

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-------------|----|
| ADR/RID/ADN | II |
| IMDG | II |
| ICAO/IATA | II |

14.5 Miljöfaror

| | |
|-------------|---------------------------|
| ADR/RID/ADN | Ingen anmärkning angiven. |
|-------------|---------------------------|

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

| | |
|---|---------------------------|
| Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare | Ingen anmärkning angiven. |
|---|---------------------------|

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

| | |
|-------------------------------|-----|
| Bulktransport, värde (ja/nej) | Nej |
|-------------------------------|-----|

Annan relevant information

| | |
|--------------------------|---|
| Faromärkning ADR/RID/ADN | 3 |
| Faromärkning IMDG | 3 |
| Faromärkning ICAO/IATA | 3 |

ADR/RID Övrig information

| | |
|-----------------------|--|
| Tunnelrestriktionskod | D/E |
| Begränsad mängd | ≤1 liter/ innerförpackning och högst 30 kg/ kolli. |
| Transportkategori | 2 |
| Faronr. | 33 |

IMDG Övrig information

| | |
|-----------------|--|
| EmS | F-E, S-D |
| Begränsad mängd | ≤1 liter/ innerförpackning och högst 30 kg/ kolli. |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|------------------------|--|
| Biocider | Ja |
| Nanomaterial | Nej |
| Lagar och förordningar | EG 1907/2006 - REACH EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. SFS 2011:927 - Avfallsförordningen. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. |
| Deklarationsnr. | KEMI (Reg.nr): 527611-8 |

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
| Exponeringsscenarioer för blandningen | Nej |

AVSNITT 16: Annan information

| | |
|--|---|
| Leverantörens anmärkningar | Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar. |
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Ändring i följande rubriker: 1, 1.1, 1.2, 1.4, 2.1, 2.2, 3.2, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 6.3, 7.1, 7.2, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 10.6, 11.1, 12.2, 12.3, 12.5, 12.6, 14.1, 14.2 14.3, 14.4, 14.5, 14.6, 14.7, 15.2, 16, |
| Omarbetningsdatum | 27.11.2019 |
| Version | 4 |

Utarbetat av

Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Telefon: +46 31 707 20 00, E-post:
kontakt@tingstad.se.