

SÄKERHETS DATABLAD

Senaste ändring: 2023-02-03

Version nr: 3

Ersätter datum: 2020-12-22

Sida 1

LOCK TECH 1270

1. NAMN PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Lock Tech 1270

Art.nr: 10-20057

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

Använd.område: Gänglåsning STARK, tunnflytande

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn: P & P Technology AB

Adress: Idrottsgatan 6

Postadress: 333 31 SMÅLANDSSTENAR

Land: Sverige

Telefon: 0371-380 77

Telefax: 0371-380 88

E-post: info@p-p.se

Hemsida: www.p-p.se

Utfärdare: Konsult

Ansvarig: Orvar P.Hermansson

Nödnummer: Giftinformationscentralen: 112 – begär Giftinformation

UFI-kod: WF14-6XUY-Q20C-C9D7

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering: Skin. Irrit.2, H315; Eye Irrit.2. H319; Skin Sens 1, H317; STOT SE 3. H335; Aquatic Chronic 4, H413.

Hälsa: Irriterande för huden samt ögonen vid direktkontakt. Produkten innehåller allergena ämnen som kan ge allergi vid hudkontakt, samt kan orsaka irritation i luftvägarna vid inandning.

Miljö: Produkten är klassificerad som miljöfarlig. Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Brand: Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter:

Faropiktogram:



Signalord: Varning

SÄKERHETS DATABLAD

Senaste ändring: 2023-02-03

Version nr: 3

Ersätter datum: 2020-12-22

Sida 2

LOCK TECH 1270

Faroangivelser:

| | |
|------|--|
| H315 | Irriterar huden |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H413 | Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer |

Skyddsangivelser:

| | |
|----------------|--|
| P101 | Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarhjälp |
| P102 | Förvaras oåtkomligt för barn |
| P271 | Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen |
| P280 | Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ansiktsskydd. |
| P305+P351+P338 | VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja |
| P333+P313 | Vid hudirritation eller utslag. Sök läkarhjälp. |
| P337+P313 | Vi bestående ögonirritation. Sök läkarhjälp. |
| P405 | Förvaras inlåst. |
| P501 | Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare. |

Innehåller: Bisfenol A, etoxylerad, dimetakrylat, 2-Hydroxietylmetakrylat

2.3 Andra faror

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar:

Klassificering av ämnen

| Farliga ämnen | CAS-nr | EG-nr | Indexnr | Halt % | Klassificering | |
|---|------------|-----------|--------------|-----------|--|--|
| Bisfenol A, etoxylerad, dimetakrylat Reach-Reg.nr 01-2119980659-17-xxxx | 41637-38-1 | 609-946-4 | - | 30-45 | Aquatic Chronic 4 | H413 |
| 2-Hydroxietylmetakrylat Reach-Reg.nr 01-2119490169-29-xxxx | 868-77-9 | 313-782-2 | 607-124-00-x | 30-45 | Eye Irrit.2 Skin Irrit.2 Skin Sens.1 | H319 H315 H317 |
| 2,2'-Etendioxidietyldimetakrylat Reach-Reg.nr 01-2119969287-21-xxxx | 109-16-0 | 203-652-6 | - | 1-5 | Skin. Sens 1 | H317 |
| Kumenväteperoxid (α,α -Dimetylbensylhydroperoxid) Reach-Reg.nr 01-2119475796-19-xxxx | 80-15-9 | 201-254-7 | 617-002-00-8 | < 1,5 | Org. Perox .E Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox.4 Skin Corr.1B STOT RE 2 Aquatic Chronic 2 | H242 H331 H302 H312 H314 H373 H411 |
| 2- Fenylacetohydrazid | 114-83-0 | 204-055-3 | - | < 0,5 | Acute Tox.3 Skin Irrit.2 Eye Irrit.2 STOT SE 2 Skin Sens.1 | H301 H315 H319 H335 H317 |
| Hydrokinon (1,4-dihydroxibensen) Reach-Reg.nr. 01-2119524016-51-xxxx | 123-31-9 | 204-617-8 | 604-005-00-4 | 0,01-0,05 | Acute Tox.4 Eye Dam. 1 Skin Sens.1 Muta.2 Carc.2 Aquatic Acute 1 M=10 | H302 H318 H317 H341 H351 H400 |

Faroangivelser i klartext se avsnitt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---------------------|--|
| Inandning: | Frisk luft och vila under uppsikt. |
| Hudkontakt: | Tag genast av nedsmutsade kläder. Tvätta huden noga med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Ögonkontakt: | Skölj ögonen med mjuk tempererad vattenstråle eller ögonspolvätska i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Förtäring: | Skölj mun / svalg med vatten samt ge vatten förutsatt att den skadade är vid fullt medvetande. Till sjukhus/läkare om mer än en liten mängd svalts- |
| Brännskador: | Skölj med rikliga mängder vatten och försök inte att ta bort fastbrända klädrester. Skölj med vatten tills smärtorna upphör. |

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|---------------------|--|
| Inandning: | Inandning kan orsaka irritation i slemhinnor och den övre luftstrupen. |
| Hudkontakt: | Irriterande på huden. Kan ge hudallergi vid kontakt. Snabb polymerisering sker vid kontakt med vatten eller alkalier och detta avger värme. Om huden kommer i kontakt med denna polymerisering, kan brännskador eller inflammation uppstå. |
| Ögonkontakt: | Kontakt med ögonen ger smärta och allvarlig irritation. |
| Förtäring: | Kan ge sveda i mun och svalg samt kräkningar, diarré och magsmärtor. |

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som ev. krävs

Som regel bör man, om tvivel föreligger eller besvären kvarstår, alltid kontakta en läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka.

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Brand kan släckas med vattendimma, pulver eller koldioxid. Använd ej vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Flytta behållare från brandplatsen om detta kan göras utan risk. Irriterande ångor kan bildas vid brand

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Lämplig skyddsutrustning / friskluftsapparat bör användas vid bekämpning av brand i slutna utrymmen.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation. Undvik direktkontakt. Använd skyddshandskar, ansiktsskydd och andningsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Vid större spill kontakta räddningstjänsten. Vid större spill i vattenunderrätta vattenverket alternativt reningsverket. Vid spill som medför risk för miljökada kontakta ansvarig inom kommunen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Vallas in med vattenbindande material (t.ex sand, sågspån, diatomit etc.). Tvätta efter med ett tvättmedel. Undvik att använda lösningsmedel. Placeras i en uppmärkt förpackning och lämnas för avfallshantering se avsnitt 13. Alternativ. Håll på rikligt med vatten för att slutföra polymerisering och skrapa upp från golvet. Härdad material kan hanteras som icke farligt avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1, 8, 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Behållare hålls så långt möjligt slutna. Se till att luftväxlingen är god i lagret och på arbetsplatsen. Undvik direktkontakt med produkten. Använd handskar samt ansiktsskydd. Tvätta händerna efter användning och ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan måltid. Undvik inandning av ånga. Sörj för effektiv ventilation. Om detta inte är möjligt använd andningsskydd. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Se även avsnitt 8. ”personlig skyddsutrustning”.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten förvaras svalt (max 20°C) i välventilerat utrymme åtskilt från direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn, livsmedel och djurfoder. Undvik lagring i närhet av eld eller värme.

7.3 Specifik slutanvändning

Normal försiktighet vid hantering av kemikalier skall iakttas. Undvik direktkontakt med produkten. Om direkt kontakt, stänk eller inandning inte kan undvikas ska personlig skyddsutrustnings användas, se avsnitt 8.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

| Hygieniska gränsvärden (enl AFS 2018:1) | NGV nivågränsvärde | KTV korttidsvärde | Anmärkning |
|--|------------------------|------------------------|--|
| 1,4-Dihydroxibenzen | 0,5 mg/ m ³ | 1,5 mg/ m ³ | V=Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas. S-Ämnet är sensibiliserande |

Yrkesmässig exponering:

| DNEL (Derived No Effect Level) | Värde: Exponering | Exponeringsväg |
|--------------------------------------|--|----------------|
| Bisfenol A, etoxylerad, dimetakrylat | 3,52 mg/m ³ systematisk effekt, lång exponering | via inandning |
| Bisfenol A, etoxylerad, dimetakrylat | 2 mg/kg kroppsvikt, systematisk effekt, lång exponering | via huden |
| 2-Hydroxietylmetakrylat | 4,9 mg/m ³ systematisk effekt, lång exponering | via inandning |
| 2-Hydroxietylmetakrylat | 1,3 mg/kg kroppsvikt, systematisk effekt, lång exponering | via huden |
| 2-Hydroxietylmetakrylat | 4,9 mg/m ³ lokal effekt, lång exponering | via inandning |
| 2-Hydroxietylmetakrylat | 1,3 mg/kg kroppsvikt, lokal effekt, lång exponering | via huden |
| 2,2'-Etendioxidietyldimetakrylat | 48,5 mg/m ³ systematisk effekt, lång exponering | via inandning |
| 2,2'-Etendioxidietyldimetakrylat | 13,9 mg/kg kroppsvikt, systematisk effekt, lång exponering | via huden |
| Kumenväteperoxid | 6 mg/m ³ systematisk effekt, lång exponering | via inandning |
| Hydrokinon | 2,1 mg/m ³ systematisk effekt, lång exponering | via inandning |
| Hydrokinon | 3,33 mg/kg kroppsvikt, systematisk effekt lång exponering | via huden |

| | |
|---|---|
| (PNEC) (Predicted No Effect Concentration) | <i>Bisfenol A, etoxylerad, dimetakrylat</i> |
| färskvatten | 0,016 mg/l |
| havsvatten | 0,002 mg/l |
| färsk vatten sediment | 0,185 mg/kg |
| havsvatten sediment | 0,018 mg/kg |
| (PNEC) (Predicted No Effect Concentration) | <i>2-Hydroxietylmetakrylat</i> |
| färskvatten | 0,482 mg/l |
| jord | 0,46 mg/kg |
| färsk vatten sediment | 3,79 mg/kg |
| STP | 10 mg/l |
| (PNEC) (Predicted No Effect Concentration) | <i>2,2'-Etendioxidietyldimetakrylat</i> |
| färskvatten | 0,016 mg/l |
| havsvatten | 0,002 mg/l |
| jord | 0,018 mg/kg |
| färsk vatten sediment | 0,185 mg/kg |
| havsvatten sediment | 0,018 mg/kg |

SÄKERHETS DATABLAD

Senaste ändring: 2023-02-03

Version nr: 3

Ersätter datum: 2020-12-22

Sida 5

LOCK TECH 1270

| | |
|--|-------------------------|
| (PNEC) (Predicted No Effect Concentration) | <i>Kumenväteperoxid</i> |
| färskvatten | 0,003 mg/l |
| havsvatten | 0 mg/l |
| jord | 0,003 mg/kg |
| färsk vatten sediment | 0,023 mg/kg |
| havs vatten sediment | 0,002 mg/kg |
| STP | 0,36mg/l |
| (PNEC) (Predicted No Effect Concentration) | <i>Hydrokinon</i> |
| färskvatten | 0,57 ug/l |
| havsvatten | 0,057 ug/l |
| jord | 0,64 ug/kg |
| färsk vatten sediment | 0,49 ug/kg |
| havs vatten sediment | 0,49 ug/kg |
| STP | 0,71 mg/l |

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Se till att luftväxlingen är god. Undvik direktkontakt med produkten. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Beakta förordningen Kemiska arbetsmiljörisker. Medicinska kontroller kan krävas för hantering av produkten. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning:

a) **Ögonskydd/Ansiktsskydd:** Skyddsglasögon/ ansiktsskydd enligt EN 166 (med sidoskydd)

b) **Hudskydd:** Skyddshandskar (motsvarar normer DIN/EN 374-1 och 374-3)

(Butylgummi, Nitrilgummi). Vid risk för stänk använd skyddskläder.

c) **Andningsskydd:** Vid sprayning använd filtermask AX enligt EN 149 och EN 405

8.3 Begränsning av miljöexponering

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

| | | | |
|-------------------------------|----------------|--------------------------------|-------------------------|
| Fysikalisk tillstånd: | Pasta | Fördelningskoefficient: | Ej uppmätt |
| Färg: | Grön | Ångtryck: | Ej uppmätt |
| Lukt: | Akrylat | Relativ densitet: | 1,1 |
| Smältpunkt/Frys punkt: | Ej uppmätt | Relativ ångdensitet: | 1,022 g/cm ³ |
| Kokpunkt: | Ej uppmätt | Löslighet i vatten: | Delvis lös |
| Brandfarlighet: | Ej uppmätt | Explosiva egenskaper: | Ej tillämpligt |
| Nedre/ övre exp. gräns | Ej tillämpligt | Viskositet: | 400-700 cPa |
| Flampunkt: | >100°C | | |
| Självtändningstemp: | Ej uppmätt | | |
| pH-värde: | Ej uppmätt | | |

9.2 Annan information: Ingen ytterligare

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid avsedd hantering.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och hanteringsförhållanden.

LOCK TECH 1270

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med starka oxiderande ämnen samt starka syror.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik att utsätta produkten för höga temperaturer samt direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Olika metaller

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid brand kan koloxider, koldioxider, nitroser, gaser bildas.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordningen (EG) nr 1272/2008:

Produkten:

| | |
|---|--|
| Akut toxicitet: oral | Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfyllda. |
| Akut toxicitet: dermal | Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfyllda. |
| Akut toxicitet: inhalation | Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla. |
| Frätande/irriterande på huden | Irriterar huden |
| Allvarlig ögonskada/Ögonirritation | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Luftvägs/ Hudsensibiliserande | Kan orsaka allergisk hudreaktion |
| Mutagenitet i könsceller | Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla. |
| Cancerogenitet: | Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla. |
| Reproduktionstoxicitet: | Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla. |
| Specifik organtoxicitet- enstaka exponering: | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| Specifik organtoxicitet- upprepad exponering | Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla. |
| Fara vid aspiration: | Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfyllda. |

11.2. Information om andra skador: Snabb polymerisering sker vid kontakt med vatten eller alkalier och detta avger värme. Om huden kommer i kontakt med denna polymerisering, kan brännskador eller inflammation uppstå.

| |
|--|
| Toxikologiska data på ingående ämnen i koncentrat: <i>Bisfenol A, etoxylerad, dimetakrylat</i> |
| Akut toxicitet LD50 (oralt, råtta): 375 mg/kg, LD50 (dermalt, kanin) 2000 mg/kg. |
| Toxikologiska data på ingående ämnen i koncentrat: <i>2-Hydroxietylmetakrylat</i> harmoniserad klassificering av ECHA |
| Akut toxicitet LD50 (oralt, råtta): 5050 mg/kg, LD50 (dermalt, kanin) >3000 mg/kg. |
| Toxikologiska data på ingående ämnen i koncentrat: <i>2,2'-Etendioxidietyldimetakrylat</i> |
| Akut toxicitet: LD50 (oralt, råtta): > 2000 mg/kg, LD50 (dermalt, kanin) >2000 mg/kg |
| Toxikologiska data på ingående ämnen i koncentrat: <i>Kumenväteperoxi</i> harmoniserad klassificering av ECHA |
| Akut toxicitet: LD50 (oralt, råtta): 382 mg/kg, LD50 (dermalt, kanin) 1370 mg/kg, LD50 (inandning, råtta, 4 tim): 1,4 mg/l: |
| Toxikologiska data på ingående ämnen i koncentrat: <i>2- Fenylacetohydrazid</i> |
| Akut toxicitet: LD50 (oralt, råtta): 270 mg/kg ATE, oral: 100 mg/kg. |
| Toxikologiska data på ingående ämnen i koncentrat: <i>Hydrokinon</i> harmoniserad klassificering av ECHA |
| Akut toxicitet: LD50 (oralt, råtta): 302 mg/kg, LD50 (dermalt, kanin) >2000 mg/kg.: |

12. EKOLOGISK INFORMATION

Produkten som helhet är klassificerad som miljöfarlig pga av ingående miljöfarliga ämnen.

12.1. Toxicitet: Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet:

Inga kända

12.3. Bioackumuleringsförmåga:

Inga kända

12.4. Rörligheten i jord:

Delvis lösligt i vatten

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Ingående ämnen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII

SÄKERHETS DATABLAD

Senaste ändring: 2023-02-03

Version nr: 3

Ersätter datum: 2020-12-22

Sida 7

LOCK TECH 1270

12.6. Hormonstörande egenskaper: Inga kända

12.7 Andra skadliga effekter:

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet

| | |
|---|--|
| Ekotox data på ingående ämnen i koncentrat: Bisfenol A, etoxylerad, dimetakrylat - miljöfarligt ämne | |
| Akuttoxicitet: | LC ₅₀ , 96t, fisk: >100mg/l; EC ₅₀ , 48 tim Dafnia: > 100mg/l, |
| Bioackumulering | BCF Koc: 3,69-3,88 |
| Ekotox data på ingående ämnen i koncentrat: 2-Hydroxietylmetakrylat -ej miljöfarligt ämne | |
| Akuttoxicitet: | LC ₅₀ , 96t, fisk: 227 mg/l; EC ₅₀ , 24 48 tim Dafnia: 280 mg/l, |
| Bioackumulering | BCF 2,8, Log Pow: 0,16 |
| Nedbrytbarhet. | Ej lättnedbrytbar , 18 % bryts ner på 28 Dygn OECD 301E |
| Ekotox data på ingående ämnen i koncentrat: 2,2'-Etendioxidietylmetakrylat- ej miljöfarligt ämne | |
| Akuttoxicitet: | LC ₅₀ , 96t, fisk: 16,4 mg/l; EC ₅₀ , 48 t, Dafnia: 51,9 mg/l, IC ₅₀ , 72 tim alg: > 100 mg/l |
| Ekotox data på ingående ämnen i koncentrat: Kumenväteperoxid - miljöfarligt ämne | |
| Akuttoxicitet: | LC ₅₀ , 96t, fisk: 3,9 mg/l; EC ₅₀ , 24 dygn Dafnia: 7 mg/l, |
| Bioackumulering | BCF 2,8, Log Pow: 0,16 |
| Nedbrytbarhet. | Ej lättnedbrytbar , 18 % bryts ner på 28 Dygn OECD 301E |
| Ekotox data på ingående ämnen i koncentrat: Hydrokinon -miljöfarligt ämne | |
| Akuttoxicitet: | LC ₅₀ , 96t, fisk: 0,044mg/l; EC ₅₀ , 48tim Dafnia: 0,05 mg/l, IC ₅₀ , 72 tim alg: 0,335 mg/l |
| Bioackumulering | BCF 40, Log Pow: 0,81 |
| Nedbrytbarhet. | Lättnedbrytbar , 82 % bryts ner på 28 Dygn OECD 301B |

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Oanvänd och begagnad produkt: Kasserad produkt (inkl. kontaminerad förpackning) samt relaterat avfall skall hanteras enligt Avfallsförordning (SFS 2020: 614). För omhändertagande kontakta godkänd avfallshanterare. Observera att klassificeringen av avfall är användarens ansvar.

Föreslagen EWC-kod: 080409 *

Lim och fogmassor som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

Förpackningen: 15 01 10*

(Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall)

Hantering av förpackning

P & P Technology AB är anslutna till FTI, det bolag som ansvarar för insamling etc. av använda förpackningar. För frågor om lokal insamling, ring FTI telefon: 08-56614400. www.fhab.se

14. TRANSPORTINFORMATION

Informationen i detta avsnitt är inte relevant eftersom produkten inte klassificeras som riskgods enligt transportföreskrifter.

14.1. UN-nummer eller id-nummer: ADR/RID: Inte relevant. **IMDG:** Inte relevant. **IATA:** Inte relevant.

ADR: Klassificeringskod: Inte relevant. **Faronr:** Inte relevant. **IMDG:** Inte relevant.

14.2. Officiell transportbenämning: Inte relevant.

14.3. Faroklass för transport: ADR/RID: Inte relevant. **IMDG:** Inte relevant. **IATA:** Inte relevant.

14.4. Förpackningsgrupp: Inte relevant

14.5. Miljöfaror: ADR/RID: nej **IMDG:** Marine pollutant: no **IATA:** no

14.6. Särskilda skyddsåtgärder: Inga kända. **Tunnelrestriktion:** Inte relevant.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II MARPOL 73/78 och IBC-koden Inte relevant.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

AFS 2011:19 / 2020:7 Kemiska arbetsmiljörisiker.
AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden
AFS 2019:3 Medicinska kontroller i arbetslivet
SFS 2020:614 Avfallsförordningen
Transportföreskrifter: ADR-S, MSBFS, TSFS / IMDG-kod

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

16. ANNAN INFORMATION

Läs bruksanvisningen innan användning.

Faroangivelser i klartext

H242=Brandfarligt vid uppvärmning
H301=Giftigt vid förtäring
H302=Skadligt vid förtäring
H312=Skadligt vid hudkontakt
H314=Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H315= Irriterar huden.
H317 =Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318=Orsakar allvarliga ögonskador.
H319= Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331 =Skadligt vid inandning.
H335=Kan orsaka irritation i luftvägarna
H341=Misstänk kunna orsaka genetiska defekter
H351 =Misstänks kunna orsaka cancer.
H373= Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400=Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H411= Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer
H413=Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Faroklass/Farokategori i klartext

Org. Perox. E= Organisk peroxider, typ E
Carc 2=Cancerogenitet (kategori 2)
Muta 2=Mutagenitet i könsceller (kategori 2)
Acute Tox. 3 , Akut toxicitet ,förtäring, inandning (kategori 3)
Acute Tox.4= Akut toxicitet, förtäring, inandning, hudkontakt (kategori 4) 302, 312
Skin. Irrit.2=Hudirritation (kategori 2)
Eye Irrit.2 = Ögonirritation (kategori 2)
Eye Dam. 1= Allvarlig ögonskada (kategori 1)
Skin. Sens 1= Hudsensibilisering (kategori 1)
Skin Corr.1B= Frätande på huden (kategori 1B)
STOT RE 2= Specifik organtoxicitet-upprepad exponering (kategori 2)
STOT. SE 3 = Specifik organtoxicitet- enstaka exponering (kategori 3)
Aquatic Acute 1=Farligt för vattenmiljön. akut fara (kategori 1)
Aquatic Chronic 2= Farligt för vattenmiljön. kronisk fara (kategori 2)
Aquatic Chronic 4= Farligt för vattenmiljön. kronisk fara (kategori 4)

LOCK TECH 1270

Förkortningar:

AFS= Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter

BCF= Bioconcentrationfactor (biokoncentrationsfaktor)

CLP= Classification, Labelling and Packaging (klassificering, märkning och förpackning)

DNEL= (Derived No Effect Level) ([Härledd noll-effekt nivå](#))

EC₅₀ = Effect concentration, 50% (effekt koncentration 50%)

EWC-kod= European Waste Code (kod inom EU för gemensamt klassificeringssystem för avfall)

FTI.= Förpacknings och tidningsinsamling

KIFS= Kemikalieinspektionens föreskrifter

LD₅₀ = Lethal Dose 50% (dödlig dos 50%)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (långlivat, bioackumulerande och toxiskt)

PNEC= Predicted No Effect Concentration (förutsagt ingen effektkoncentration)

SFS= Svensk författningssamling

vPvB= very Persistent, very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande)

Hänvisning till viktig litteratur och datakällor: SDS från leverantörer av produkten. ECHA:= European Chemical Agency. (Europiska kemikalie myndigheten)

Ändringar från föregående version: UFI-kod tillagd under punkt 1.

Uppgifterna i detta blad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.

