

SÄKERHETSATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2019-03-26

Internt no.:

Ersätter datum: 2018-12-13

Sida 1

SENTINEL LIMKITT mjuk

Godkänd att användas

Godkänd endast för lab.bruk

1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: SENTINEL LIMKITT mjuk

Art.nr: 77-10054 (vit), 77-10055 (grå),

1.2. Relevanta identifierade användningar av produkten och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Använd.område: Lim- och tätningsmedel

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: Kicki Spång

Ansvarig: Orvar P.Hermansson

Nödnummer: Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 SOS Alarm (används i nödsituationer): 112

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av produkten

Enligt förordning (EG) nr 72/2008

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Utgår

Faropiktogram

Utgår

Signalord

Utgår.

Faroangivelser

Utgår.

Ytterligare uppgifter

Innehåller: N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)ethylenediamine. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2019-03-26

Internt no.:

Ersätter datum: 2018-12-13

Sida 2

SENTINEL LIMKITT mjuk

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Kemisk karaktärisering: Blandningar

Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser

| NR: | Namn: | Klassificering | Konc.(w%) |
|-----|--|--|-----------|
| 1. | Trimethoxyvinylsilane Cas-nr: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-xxxx | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4 H226, H332 | 1-<5% |

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar

Det erfordras inga speciella åtgärder.

Vid inandning

Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid kontakt med huden

I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

Vid kontakt med ögonen

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

Vid förtäring

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsskyddsutrustning.

SENTINEL LIMKITT mjuk

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Städa upp mekaniskt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Får endast användas i välventilerade utrymmen.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd

Inga speciella åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare

Inga speciella krav.

Hänvisningar beträffande sammanlagring

Erfordras ej.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren

Inga.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare hänvisningar

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2019-03-26

Internt no.:

Ersätter datum: 2018-12-13

Sida 4

SENTINEL LIMKITT mjuk

Andningsskydd

Erfordras ej.

Handskydd

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskmaterialets penetreringstid

Extra penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd

Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

| | | | |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Produktens form: | Trögflytande | Explosionsfara: | Ej explosiv |
| Färg: | Olika | Explosionsgränser: | Ej bestämd |
| Lukt: | Karakteristisk | Ångtryck vid 20°C: | Ej bestämd |
| Lukttröskel: | Ej bestämd | Densitet vid 20°C: | 1,45 g/cm ³ |
| pH-värde: | Ej bestämd | Relativ densitet: | Ej bestämd |
| Smältpunkt: | Ej bestämd | Ångdensitet: | Ej bestämd |
| Kokpunkt: | 394°C | Förångningshastighet: | Ej bestämd |
| Flampunkt: | >100°C | Löslighet i vatten: | Ej blandbar eller svår att blanda |
| Lättantändlighet: | Ej användbar | Fördelningskoefficient: | Ej tillämpligt |
| Tändtemperatur: | Ej bestämd | Viskositet dynamisk: | Ej tillämpligt |
| Sönderdelningstemperatur: | Ej bestämd. | Viskositet Kinematisk: | Ej tillämpligt |
| Självantändbarhet: | Ej självantändande | VOC (EC): | 2.53-2.66% |
| | | VOC (EC): | 36.7-38.6g/l |

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning/förhållanden som bör undvikas

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

SENTINEL LIMKITT mjuk

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.5 Oförenliga material

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Primär retningseffekt

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproductionstoxiska egenskaper)

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

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.

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.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2019-03-26

Internt no.:

Ersätter datum: 2018-12-13

Sida 6

SENTINEL LIMKITT mjuk

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar

Vattenföreningssklass 1 (Självtvärdering): Liten risk för vattenförening. Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnät i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Europeiska avfallskatalogen

08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

Ej rengjorda förpackningar

Rekommendation

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA Utgår

14.2 Officiell transportbenämning

ADR, ADN, IMDG, IATA Utgår

14.3 Faroklass för transport

ADR, ADN, IMDG, IATA Utgår

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA Utgår

14.5 Miljöfaror

Ej användbar.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

UN "Model Regulation" Utgår

SENTINEL LIMKITT mjuk

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Direktiv 2012/18/EU

Namn-givna farliga ämnen – BILAGA 1 Inga beståndsdelar är listade.

REGULATION (EC) No 1907/2006 ANNEX XVII Conditions of restriction: 40

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

16. ANNAN INFORMATION

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H332 Skadligt vid inandning

Förkortningar och akronymer:

Flam.Liq.3 Brandfarliga ämnen klass 3

Acute Tox.4 Akut Toxicitet klass 4

| | |
|--------|---|
| ADR | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road |
| IMDG | International Maritime code for Dangerous Goods |
| IATA | International Air Transport Association |
| GHS | Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| VOC | Volatile Organic Compounds |
| PBT | Persistent, Bioaccumulative and Toxic |
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative |

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.