

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

1 Namnet på ämnet/blandningen och på företaget**1.1 Produktnamn**

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

Synonymer:

Produktnummer: LHC623

1.2 Användning av ämnet/beredningen: Tätningemedel**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****Tillverkare:**

Lock-N-Stitch Inc.
1015 S. Soderquist Road
Turlock, CA 95380
209-632-2345

Telefonnummer för nödsituationer:**ChemTel:**

1-800-255-3924

1-813-248-0585

2 Riskidentifiering**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**

I enlighet med EG-förordning nr. 1272/2008, 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3 med tillägg.

Farodefinierande delar av märkningen:

Dibutylftalat
 α,α -dimetylbensylhydroperoxid

2.2 Märkningsuppgifter:

Hudallergi, kategori 1.
Allvarlig ögonskada, kategori 1.
Hudirritation kategori 2.
Specifik organotoxicitet, - enstaka exponering, kategori 2.
Akut akvatisk fara, kategori 1.
Reproduktionstoxicitet, kategori 2.
Specifik organotoxicitet, - enstaka exponering, kategori 2.
Akut toxicitet (inhalering), kategori 4.
Kronisk akvatisk fara, kategori 3.

Faropiktogram:

Signalord: Fara

Faroangivelser:

H315: Orsakar hudirritation.
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318: Orsakar allvarlig ögonskada.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332: Skadligt vid inandning.

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

H361: Misstänks skada fortplantningsförmågan hos foster.

H371: Kan orsaka organskador.

H373: Kan skada organ vid långvarig eller upprepad exponering.

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H412: Skadlig för vattenorganismer med långtidsverkande effekter.

Skyddsangivelser:

P201: Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202: Får ej hanteras förrän alla försiktighetsåtgärder har lästs och förstås.

P260: Andas inte in damm/rök/gas/dimma, ångor/spray.

P264: Tvätta noggrant efter hantering.

P270: Avstå från att äta, dricka eller röka vid användning av denna produkt.

P271: Får endast användas utomhus eller i väl ventilerade områden.

P272: Kontaminerade arbetskläder får inte medtagas från arbetsplatsen.

P273: Undvik utsläpp i miljön.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352: Vid kontakt med huden: Tvätta noggrant med tvål och vatten.

P304+P340+P312: Vid inandning: Flytta den drabbade till frisk luft och till vila i en ställning som underlättar andningen. Kontakta giftcentral eller läkare om du känner dig dålig.

P305+P351+P338+P310: OM I ÖGON: Skölj med vatten utan uppehåll i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det är lätt gjort. Fortsätt skölja. Kontakta omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P309+P311: Om du exponeras eller mår dåligt: Kontakta omedelbart giftcentral eller läkare.

P321: Specifik behandling (specifik behandling (se tilläggsanvisningar om första hjälpen på denna etikett).

P333+P313: Vid hudirritation eller utslag: Sök medicinsk hjälp för råd/åtgärder.

P362: Ta av förorenade kläder och tvätta dem före återanvändning.

P391: Samla spill.

P405: Förvaras inlåst.

P501: Kassera innehållet och behållaren enligt anvisningar i avsnitt 13.

Ytterligare information: Ingen

Farobeskrivning

Faror som inte i övrigt klassificerats): Ingen

Information om särskilda faror för människa och miljö:

Produkten måste märkas enligt beräkningsmetoden i senaste giltiga versionen av "General Classification guideline for preparations of the EU".

Klassificeringssystem:

Klassificeringen är enligt EG-förordning 1272/2008, 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3 med tillägg och utökas med uppgifter från företag och litteratur. Klassificeringen är i enlighet med senaste upplagorna av internationella substanslistor och utökad med information från teknisk litteratur och information från företaget.

3 Sammansättning av/information om beståndsdelar

3.1 Kemisk karakterisering: Blandning.

3.2 Beskrivning: Ingen

3.3 Farliga beståndsdelar (viktprocent):

| Beståndsdel | Kemiskt namn | Klassificering | Vikt % |
|-------------------------------|---|--|--------|
| CAS-nr: 136505-03-8 | Poly(oxi-1,2-etandiyl), .alfa.-(2-metyl-1-oxo-2-propenyl)-.omega.-hydroxi-, C12-alkyleter | Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H371 | >50 |

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

| | | | |
|------------------------------|--|---|-------|
| CAS-nr: 84-74-2 | Dibutylftalat | Repr. H360 Aquatic Acute 1; H400 | 25-50 |
| CAS-nr: 25322-68-3 | Polyetylenglykol | | <10 |
| CAS-nr: 80-15-9 | α,α -dimetylbensylhydroperoxid | Acute Tox. 4; H303 Acute Tox. 4; H313 Acute Tox. 3; H332 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411 | <10 |
| CAS-nr: 613-48-9 | N,N-dietyl-p-toluidin | Acute Tox. 4; H303 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 | <2,5 |

3.4 Ytterligare information: Ingen

4 Första hjälpen-åtgärder**4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder:****Allmän information:**

Ta omedelbart av alla klädesplagg som smutsats ner av produkten.

Efter inandning:

Håll luftvägarna öppna.

Lossa kläderna vid behov och placera personen i en bekväm position.

Ge syrgas om den drabbade har svårt att andas.

Vid oregelbunden andning eller andningsstillestånd ges konstgjord andning.

Efter hudkontakt:

Sök läkarvård om symtom utvecklas eller är ihållande.

Tvätta det utsatta området med tvål och vatten.

Efter ögonkontakt:

Skölj/spola exponerade ögon försiktigt med vatten i 15-20 minuter.

Sök läkarvård om symtom utvecklas eller är ihållande.

Ta ut eventuella kontaktlinser.

Efter förtäring:

Sök läkarvård om irritation, obehag eller kräkningar kvarstår.

Skölj munnen noga.

Framtvinga inte kräkning.

4.2 Viktigaste symptom och effekter, både akuta och fördröjda:

Starkt irriterande med risk för allvarlig ögonskada.

Andningssvårigheter.

Yrsel.

Hosta.

Besvär från mage eller tarm.

Irriterar hud och slemhinnor.

4.3 Tecken på behov av omedelbar medicinsk hjälp och specialbehandling:

Ingen ytterligare information.

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

5 Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckningsmedel****Lämpliga släckmedel:**

Använd vattenspray, alkoholbeständigt skum, torrkemikalie eller koldioxid.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckmedel: Ingen.

5.2 Särskilda faror som substansen eller blandningen kan medföra:

Termisk nedbrytning kan leda till att irriterande gaser och ångor frigörs.

5.3 Råd till brandbekämpare:**Skyddsutrustning:**

Se avsnitt 8.

Andningsapparat med slutet system och kompletta skyddskläder måste användas i händelse av brand.

5.4 Ytterligare information:

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Undvik inandning av gas, rök, damm, dimma och ånga.

6 Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:**

Kontrollera att lufthanteringssystemen är funktionella.

Säkerställ tillräcklig ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindras från att nå avlopp eller vattenvägar.

Bör ej släppas ut i miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Bär skyddsglasögon, handskar och kläder.

Absorbera flytande spill med vermikulit eller annat inert material.

Följ alltid lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt: Ingen**7 Hantering och förvaring****7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering:**

Ät inte, drick inte, rök inte och använd inte personliga produkter vid hantering av kemiska ämnen.

Smaka inte på, och svälj inte, produkten.

7.2 Förhållanden för säker förvaring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvara på sval och väl ventilerad plats.

Förvaras skilt från oförenliga material.

Håll behållaren tätt tillsluten.

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar):

Ingen ytterligare information.

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

8 Exponeringskontroll/personligt skydd



8.1 Kontrollparametrar:

84-74-2, Dibutylftalat, NIOSH IDLH: 4000 mg/m³.

84-74-2, Dibutylftalat, OSHA PEL TWA: 5 mg/m³.

25322-68-3, Polyetylen glykol, WEEL TWA 10,0 mg/m³.

80-15-9, α,α -dimetylbensylhydroperoxid, Hygieniska gränsvärden (WEEL): 8 timmar Tidsvägt medelvärde (TWA) 1 ppm, hud.

8.2 Exponeringskontroll:

Lämpliga tekniska kontroller:

Ögonduschar för nödsituationer och skyddsduschar ska finnas i omedelbar närhet till användning och hantering.

Skydd av andningsvägar:

Om tekniska kontroller inte håller luftburna koncentrationer under rekommenderade hygieniska gränsvärden (i förekommande fall) eller på en acceptabel nivå (i länder där hygieniska gränsvärden inte har fastställts), måste godkänd andningsapparat användas.

Skydd av huden:

Välj ogenomträngliga handskar som kan motstå ämnet.
Använd lämplig klädsel för att undvika risk för kontakt med huden.

Skydd för ögonen:

Skyddsglasögon eller ansiktsskydd eller lämpligt ögonskydd.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | | |
|--|---------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Utseende (fysikaliskt tillstånd, färg): | Vit vätska | Explosionsgränser nedre: Explosionsgränser övre: | 0,1 % 2,0 % |
| Lukt: | Lindrig | Ångtryck vid 20 °C: | Ej fastställt eller inte tillgänglig. |
| Luktröskel: | Ej fastställt eller inte tillgänglig. | Ångdensitet: | Ej fastställt eller inte tillgänglig. |
| pH-värde: | Ej fastställt eller inte tillgänglig. | Relativ densitet: | Ej fastställt eller inte tillgänglig. |
| Smält-/fryspunkt: | Ej fastställt eller inte tillgänglig. | Lösligheter: | Ej blandbar eller svår att blanda. |

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

| | | | |
|--|---------------------------------------|---|--|
| Kokpunkt/kokintervall: | 300 °F / > 149 °C | Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): | Ej fastställt eller inte tillgänglig. |
| Flampunkt (sluten behållare): | >200 °F/>94 °C | Självantändningstemperatur: | 734 °F / 390 °C |
| Avdunstningshastighet: | Ej fastställt eller inte tillgänglig. | Sönderfallstemperatur: | Ej fastställt eller inte tillgänglig. |
| Lättantändlighet (fast, gasformig): | Ej fastställt eller inte tillgänglig. | Viskositet: | a. Kinematisk: Ej fastställt eller inte tillgänglig. b. Dynamisk: Ej fastställt eller inte tillgänglig. |
| Densitet vid 20 °C: | 1,1 g/cm ³ vid 23,8°C | | |

10 Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Inga under normala användnings- och lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabilt under normala användningsförhållanden.

10.3 Möjliga farliga reaktioner:

Reagerar med starka syror och oxidationsmedel.

Reagerar med olika metaller.

10.4 Förhållanden som bör undvikas:

Oförenliga material.

Överskottsvärme.

10.5 Oförenliga material:

Starka syror, baser och oxidanter.

10.6 Farliga sönderfallsprodukter:

Termisk nedbrytning kan frigöra vätefluorid, kolmonoxid, koldioxid och kväveoxider (NO_x).

11 Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter:

Akut toxicitet:

Oralt:

Polyetylenglykol: LD50: Råtta - > 5000 mg/kg.

Dibutylftalat: LD50 Mus oralt 5289 mg/kg.

α,α -dimetylbensylhydroperoxid: LDLo Mus oralt 5000 mg/kg.

Dermal:

Polyetylenglykol: LD50: Kanin - > 5000 mg/kg.

Dibutylftalat: LD50 Kanin dermal 20 ml/kg.

Inhalering:

Dibutylftalat: LC50 Mus inhalering 25 g/cu m/2 timmar

α,α -dimetylbensylhydroperoxid: LC50 Mus inhalering 200 ppm/4 timmar.

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

Kronisk toxicitet: Ingen ytterligare information.

Frätskador/irritation på hud:

α,α -dimetylbensylhydroperoxid: Denna peroxid orsakar sveda och bultande smärta vid kontakt med huden.

Allvarlig ögonskada/irritation: Ingen ytterligare information.

Sensibilisering av andningsvägar eller hud:

α,α -dimetylbensylhydroperoxid: Känd hudsensibiliserare.

Karcinogenicitet: Ingen ytterligare information.

IARC (Internationella organet för cancerforskning): Ingen av ingredienserna är listade.

NTP (National Toxicology Program): Ingen av ingredienserna är listade.

Könsellsmutagenicitet:

Polyetylenglykol: Amestest S. Typhimurium negativ.

Reproduktionstoxicitet: Ingen ytterligare information.

STOT-STOT-enstaka och upprepad exponering: Ingen ytterligare information.

Ytterligare toxikologisk information: Ingen ytterligare information.

12 Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Dibutylftalat: Akvatiska växter, LC50: 210 ug/L i 96 timmar

Dibutylftalat: Fisk, LC50 - Pimephales promelas (knölskallelöja) - 0,85 mg/l - 96,0 timmar.

Polyetylenglykol: Fisk, Leuciscus idus (Id) - > 500 mg/l - 96 timmar.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet: Ingen ytterligare information.

12.3 Bioackumuleringsförmåga: Ingen ytterligare information.

12.4 Rörlighet i jord: Ingen ytterligare information.

Allmänna uppgifter: Ingen ytterligare information.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning:

PBT: Ingen ytterligare information.

vPvB: Ingen ytterligare information.

12.6 Andra oönskade effekter: Ingen ytterligare information.

13 Att beakta vid kassering

13.1 Metoder för avfallsbehandling (konsultera lokala, regionala och nationella myndigheter för korrekt avyttring):

Relevant information:

(US 40CFR262.11). Det åligger avfallsgenereraren att korrekt beskriva allt avfall i enlighet med tillämpliga föreskrifter.

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer**14 Transportinformation**

| | |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer: ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA: | UN3082 |
| 14.2 Officiell transportbenämning enligt UN: ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA | Milieugevaarlijke stof, Vätska, UNS (Dibutylftalat). |
| 14.3 Transportriskklasser: ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA | Klass: 9 Etikett: 9 Diverse farliga ämnen och varor LTD. MÄNGD: 5 L |
| US DOT Undantag vid begränsad mängd: 5 L Bulk: Rapporterbar kvantitet (om tillämpligt): Ingen Officiell transportbenämning: Milieugevaarlijke stof, Vätska, UNS (Dibutylftalat). Riskklass: 9 Förpackningsgrupp: Ej reglerat. Vattenförorenare: Ja Kommentarer: Ingen | Icke-bulk: Rapporterbar kvantitet (om tillämpligt): Ingen Officiell transportbenämning: Milieugevaarlijke stof, Vätska, UNS (Dibutylftalat). Riskklass: 9 Förpackningsgrupp: Ej reglerat. Vattenförorenare: Ja Kommentarer: Ingen |
| | |
| 14.4 Förpackningsgrupp: ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA | Ej reglerat. |
| 14.5 Miljöfaror: | Akut toxiskt för vattenliv. |
| 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare: | Ingen |
| Farokod (Kemler): | Ingen |
| EMS-nummer: | Ingen |
| Avskiljningsgrupper: | Ingen |
| 14.7 Bulktransport enligt Bilaga II tillMARPOL73/78 och IBC-koden: | Ej tillämpligt. |

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer**14.8 Transport/Ytterligare information:**

| | |
|-------------------------------|---|
| Transportkategori: | 3 |
| Tunnelrestriktionskod: | E |
| UN "Model Regulation": | Milieugevaarlijke stof, Vätska, UNS (Dibutylftalat), 9, Ej reglerat, Vattenförorenare |

15 Föreskriftsinformation**15.1 Säkerhets-, hälso- och miljöföreskrifter/lagstiftning specifik för ämnet eller blandningen.****Nordamerikansk****SARA****Avsnitt 313 (Specifika förteckningar över giftiga kemikalier):**

84-74-2 Dibutylftalat.
80-15-9 α,α -dimetylbensylhydroperoxid.

Avsnitt 302 (extremt farligt ämne): Ingen av ingredienserna är listade.**CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act):****Spillmängd:**

84-74-2 Dibutylftalat 4,5 kg (10 Lbs.)
80-15-9 α,α -dimetylbensylhydroperoxid 4,5 kg (10 Lbs.)

TSCA (Toxic Substances Control Act):

Lager: Alla ingredienserna är listade.
Regler och förelägganden: Ej tillämpligt.

Proposition 65 (Kalifornien):

Kemikalier man vet orsakar cancer: Ingen av ingredienserna är listade.
Kemikalier man vet orsakar reproduktionstoxicitet hos kvinnor: Ingen av ingredienserna är listade.
Kemikalier man vet orsakar reproduktionstoxicitet hos män: Ingen av ingredienserna är listade.
Kemikalier man vet orsakar utvecklingstoxicitet: Ingen av ingredienserna är listade.

Canadian**Canadian Domestic Substances List (DSL):** Alla ingredienserna är listade.**EU****REACH paragraf 57 (SVHC):** 84-74-2 Dibutylftalat.**Tyskland MAK:** Inte klassificerat

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

Asia Pacific**Australien**

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alla ingredienserna är listade.

Kina

Förteckning av existerande kemiska ämnen i Kina (IECSC): Alla ingredienserna är listade.

Japan

Förteckning av existerande och nya kemiska ämnen (ENCS): Alla ingredienserna är listade.

Korea

Förteckning över existerande kemikalier (ECL): Alla ingredienserna är listade.

Nya Zeeland

New Zealand Inventory of Chemicals (NZOIC): Alla ingredienserna är listade.

Filippinerna

Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS): Alla ingredienserna är listade.

Taiwan

Taiwan Chemical Substance Inventory (TSCI): Alla ingredienserna är listade.

16 Övrig information**Förkortningar och akronymer:**

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

TSCA: Toxic Substances Control Act (USA).

TWA: Tidsvägt medelvärde.

WEEL: Hygieniska gränsvärden (se AIHA).

vPvBs: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen.

VOC: Flyktig organisk förening.

SNUR: Föreskrift om betydande nya användningsområden (se TSCA).

SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act (USA).

EJ RELEVANT: Ej tillämpligt.

UNS: Inte i övrigt specificerat.

LD50: Median för dödlig dos.

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA).

NFPA: Nationella brandskyddsmyndigheten (USA).

PBTs: Långlivade, bioackumulerande och toxiska ämnen.

RCRA: Resource Conservation and Recovery Act (USA).

PEL: Tillåten exponeringsgräns.

DOT: US Department of Transportation.

CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning av American Chemical Society).

IATA: Internationella Luftfartsförbundet.

LC50: Median för dödlig koncentration.

TLV: Gränsvärde.

TDG: Transport av farligt gods.

STEL: Korttidsgränsvärde.

Säkerhetsdatablad

i enlighet med EG-förordning nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/1200 samt GHS Rev. 3.

Gällandedatum: 11.15.2015

Handelsnamn: LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

Sammanfattning av angivelser

Faroangivelser:

- H315: Orsakar hudirritation.
- H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318: Orsakar allvarlig ögonskada.
- H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332: Skadligt vid inandning.
- H361: Misstänks skada fortplantningsförmågan hos foster.
- H371: Kan orsaka organskador.
- H373: Kan skada organ vid långvarig eller upprepad exponering.
- H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H412: Skadligt för vattenorganismer med långtidsverkande effekter.

Skyddsangivelser:

- P201: Inhämta särskilda instruktioner före användning.
- P202: Får ej hanteras förrän alla försiktighetsåtgärder har lästs och förstås.
- P260: Andas inte in damm/rök/gas/dimma, ångor/spray.
- P264: Tvätta noggrant efter hantering.
- P270: Avstå från att äta, dricka eller röka vid användning av denna produkt.
- P271: Får endast användas utomhus eller i väl ventilerade områden.
- P272: Kontaminerade arbetskläder får inte medtagas från arbetsplatsen.
- P273: Undvik utsläpp i miljön.
- P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- P302+P352: Vid kontakt med huden: Tvätta noggrant med tvål och vatten.
- P304+P340+P312: Vid inandning: Flytta den drabbade till frisk luft och till vila i en ställning som underlättar andningen. Kontakta giftcentral eller läkare om du känner dig dålig.
- P305+P351+P338+P310: OM I ÖGON: Skölj med vatten utan uppehåll i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det är lätt gjort. Fortsätt skölja. Kontakta omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
- P309+P311: Om du exponeras eller mår dåligt: Kontakta omedelbart giftcentral eller läkare.
- P321: Specifik behandling (specifik behandling (se tilläggsanvisningar om första hjälpen på denna etikett).
- P333+P313: Vid hudirritation eller utslag: Sök medicinsk hjälp för råd/åtgärder.
- P362: Ta av förorenade kläder och tvätta dem före återanvändning.
- P391: Samla spill.
- P405: Förvaras inlåst.
- P501: Kassera innehållet och behållaren enligt anvisningar i avsnitt 13.

Tillverkarens angivelse:

Eftersom omständigheterna vid hantering och användning är utom vår kontroll kan vi dock inte garantera resultaten och bär inget ansvar för skador som uppstår vid användning av detta material. Informationen i detta dokument är, enligt vad vi erfar, korrekt. Användaren bör betrakta hälsoriskerna och säkerhetsinformationen som finns häri som en vägledning och bör vidta de säkerhetsåtgärder som krävs vid enskild användning för att instruera anställda och ta fram arbetsprocesser för en säker arbetsmiljö. Det åligger användaren att följa alla tillämpliga lagar, förordningar och föreskrifter som gäller för detta material. Ansvaret att tillhandahålla en säker arbetsplats åligger användaren. Denna produkt har klassificerats i enlighet med farokriterierna i Controlled Products Regulations (CPR), och säkerhetsdatabladet innehåller all information som krävs av CPR.

NFPA: 2-1-0

HMIS: 2-1-0