



Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 12

LOCTITE LB 8156 known as Loctite 8156 500g SFDN

SDB-nr : 283267
V005.0

Reviderat den: 09.04.2015

Utskriftsdatum: 04.06.2015

Ersätter version från: 17.10.2014

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

LOCTITE LB 8156 known as Loctite 8156 500g SFDN

Innehåller:

Zinkdialkylditiofosfat

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

Avsedd användning:

Smörjmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Box 151 22

167 15 Bromma

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 8-33 12 31

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP):

|| Allvarlig ögonskada Kategori 1

|| H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Långvariga faror för vattenmiljön

Kategori 3

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificering (DPD):

|| Xi - Irriterande

|| R36 Irriterar ögonen.

Miljöfarlig

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:**Signalord:**

Fara

Faroangivelse:H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.**Skyddsangivelse:
Förebyggande**P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.**Skyddsangivelse:
Åtgärder**

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.

Märkningsuppgifter (DPD):**Xi - Irriterande****R-fraser:**R36 Irriterar ögonen.
R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.**S-fraser:**S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

2.3. Andra faror

Inga vid avsedd användning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Allmän kemisk karaktärisering:

Smörjmedel

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

| Farliga komponenter CAS-nr. | EG-nummer REACH- Registreringsnum mer | Halt | Klassificering |
|--|---|-----------------|--|
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- ten 68411-46-1 | 270-128-1 01-2119491299-23 | >= 0,1- < 0,3 % | Aquatic Chronic 3 H412 |
| Zinkdialkylditiofosfat 68649-42-3 | 272-028-3 | >= 3- < 10 % | Aquatic Chronic 2 H411 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 |
| O,O,O-tris(2(or 4)-C9-10-isoalkylphenyl) phosphorothioate 126019-82-7 | 406-940-1 | >= 1- < 2,5 % | Aquatic Chronic 2 H411 |
| Ethyl 3-[[bis(1- methylethoxy)phosphinothioyl]thio]propion ate 71735-74-5 | 275-965-6 | >= 3- < 10 % | Aquatic Chronic 2 H411 |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | 204-881-4 01-2119480433-40 01-2119555270-46 01-2119565113-46 | >= 0,3- < 1 % | Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 |

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

Angivande av ämnen enligt DPD (EG) nr 1999/45:

| Farliga komponenter CAS-nr. | EG-nummer REACH- Registreringsnum mer | Halt | Klassificering |
|---|---|------------------|---|
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4- trimetylpen- ten 68411-46-1 | 270-128-1 01-2119491299-23 | >= 0,1 - < 0,3 % | R52/53 |
| Zinkdialkylditiofosfat 68649-42-3 | 272-028-3 | >= 3 - < 10 % | N - Miljöfarlig; R51/53 Xi - Irriterande; R38, R41 |
| O,O,O-tris(2(or 4)-C9-10- isoalkylphenyl) phosphorothioate 126019-82-7 | 406-940-1 | >= 1 - < 2,5 % | N - Miljöfarlig; R51/53 |
| Ethyl 3-[[bis(1- methylethoxy)phosphinothioyl]thio]pro pionate 71735-74-5 | 275-965-6 | >= 3 - < 10 % | N - Miljöfarlig; R51/53 |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | 204-881-4 01-2119480433-40 01-2119555270-46 01-2119565113-46 | >= 0,3 - < 1 % | N - Miljöfarlig; R50/53 |

För fullständig ordalydelse av R-fraser som anges med koder, se rubrik 16 "Annan information".
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inhalation:**

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.
Kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning.
Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

Frätande.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:**

Koldioxid, skum, pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Oxider av kol, oxider av kväve, retande organiska ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och fullständig skyddsklädsel, t.ex. larmställ.

Tilläggsinformation:

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten.

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

Undvik kontakt med ögonen och huden.
Sörj för tillräcklig ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill tas upp med pappersduk och placeras i avfallsbehållare.
Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i slutna behållare för vidare destruktion.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Använd endast på väl ventilerade platser.
Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångorna
Undvik kontakt med ögonen och huden.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Sörj för god industrihygien

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållaren ska förvaras på en sval plats med god ventilation.
Skyddas mot värme och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Smörjmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Gäller för
SE

inga

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Namn i förteckningen | Environmental Compartment | Exponeringstid | Värde | | | | Anmärkningar |
|---|------------------------------|----------------|-------|-----|------------|---------------|--------------|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | övrigt | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | Sötvatten | | | | | 0,051 mg/L | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | Havsvatten | | | | | 0,0051 mg/L | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | vatten (tillfälliga utsläpp) | | | | | 0,51 mg/L | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | STP | | | | | 1 mg/L | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | Sediment (sötvatten) | | | | 9320 mg/kg | | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | Sediment (havsvatten) | | | | 932 mg/kg | | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | jord | | | | 1860 mg/kg | | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | jord | | | | | 47,69 µg/kg | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | STP | | | | | 0,17 mg/L | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | Sediment (sötvatten) | | | | | 99,6 µg/kg | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | oral | | | | 8,33 mg/kg | | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | Havsvatten | | | | | 0,0199 µg/L | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | vatten (tillfälliga utsläpp) | | | | | 0,00199 mg/L | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | Sötvatten | | | | | 0,000199 mg/L | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | Sediment (havsvatten) | | | | | 9,96 µg/kg | |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Namn i förteckningen | Application Area | Exponeringsväg | Health Effect | Exposure Time | Värde | Anmärkningar |
|---|-----------------------|----------------|--|---------------|----------------------------|--------------|
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1 | Arbetare | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 0,62 mg/kg | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1 | Arbetare | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 4,37 mg/m ³ | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1 | allmänna befolkningen | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 0,31 mg/kg | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1 | allmänna befolkningen | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 1,09 mg/m ³ | |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpen- 68411-46-1 | allmänna befolkningen | oral | långvarig exponering - systemiska effekter | | 0,31 mg/kg | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | Arbetare | inhalation | långvarig exponering - systemiska effekter | | 3,5 mg/m ³ | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | Arbetare | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 0,5 mg/kg kroppsvikt/dygn | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | allmänna befolkningen | inhalation | långvarig exponering - systemiska effekter | | 0,86 mg/m ³ | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | allmänna befolkningen | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 0,25 mg/kg kroppsvikt/dygn | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | allmänna befolkningen | oral | långvarig exponering - systemiska effekter | | 0,25 mg/kg kroppsvikt/dygn | |

Biologiska gränsvärden:

inga

8.2 Begränsning av exponeringen:**Andningsskydd:**

Sörj för god ventilation.

Handskydd:

Användande av kemikalieresistenta handskar såsom neopren eller naturgummi rekommenderas.

Vänligen uppmärksamma att i praktiken kan en kemikalieresistent handskes livslängd reduceras som resultat av flera faktorer (t.ex. temperatur). Slut användaren bör kontrollera eventuella risker. Vid tecken på slitage eller revor skall handskar bytas.

Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon.

Kroppsskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|---|
| Utseende | Smörjmedel vit |
| Lukt | Karakteristisk |
| Lukttröskel | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| pH-värde | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Initial kokpunkt | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Flampunkt | 96 °C (204.8 °F) |
| Sönderfallstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Ångtryck | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Densitet (20 °C (68 °F)) | 0,9 g/cm ³ |
| Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt) | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet (; 20 °C (68 °F)) | 100.000 mPa s |
| Viskositet (kinematisk) | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosiva egenskaper | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Löslighet, kvalitativ (lösningm: Vatten) | Olöslig |
| Stelningstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Smältpunkt | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Brandfarlighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Självantändningstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosionsgräns | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Avdunstningshastighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Ångdensitet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Oxiderande egenskaper | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |

9.2 Annan information

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerar med starka oxidationsmedel.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil

10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Retande organiska ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Allmänna uppgifter om toxikologi:

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

Akut oral toxicitet:

Anses ha låg toxicitet.
Kan ge irritation i matsmältningsorganen.

Akut inhalativ toxicitet:

Låg flyktighet Liten risk för att farliga ångor frigörs

Hudirritation:

Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

Ögonirritation:

Orsakar allvarliga ögonskador.

Akut toxicitet - förtäring:

| Farliga komponenter CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringsväg | Exponeringstid | art | Metod |
|--|----------|---------------|----------------|----------------|-------|--|
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | LD50 | > 5.000 mg/kg | oral | | Råtta | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Zinkdialkylditiofosfat 68649-42-3 | LD50 | > 2.000 mg/kg | oral | | Råtta | |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | LD50 | > 5.000 mg/kg | oral | | Råtta | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

Akut toxicitet - inandning:

| Farliga komponenter CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringsväg | Exponeringstid | art | Metod |
|-----------------------------|----------|-------|----------------|----------------|-----|-------|
|-----------------------------|----------|-------|----------------|----------------|-----|-------|

Akut toxicitet - kontakt med hud:

| Farliga komponenter CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringsväg | Exponeringstid | art | Metod |
|--|----------|---------------|----------------|----------------|-------|--|
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | LD50 | > 2.000 mg/kg | dermal | | Råtta | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

AVSNITT 12: Ekologisk information

Allmänna uppgifter om ekologi:

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

12.1. Toxicitet**Ekotoxicitet:**

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

| Farliga komponenter CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Studie av akut toxicitet | Exponeringstid | art | Metod |
|--|----------|---------------|--------------------------------|----------------|-------------------------|--|
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4- trimetylpenten 68411-46-1 | LC50 | > 71 mg/L | Fish | | | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4- trimetylpenten 68411-46-1 | EC50 | 51 mg/L | Daphnia | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4- trimetylpenten 68411-46-1 | NOEC | 10 - 100 mg/L | Algae | 72 h | Desmodesmus subspicatus | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| | EC50 | > 100 mg/L | Algae | 72 h | Desmodesmus subspicatus | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Zinkdialkylditiofosfat 68649-42-3 | LC50 | > 1 - 10 mg/L | Fish | | | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Zinkdialkylditiofosfat 68649-42-3 | EC50 | > 1 - 10 mg/L | Daphnia | | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | EC50 | 0,48 mg/L | Daphnia | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | NOEC | 0,316 mg/L | chronic Daphnia | 21 d | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens/Nedbrytbarhet:

Uppgifter för produkten saknas.

| Farliga komponenter CAS-nr. | Resultat | Exponeringsväg | Nedbrytbarhet | Metod |
|--|----------|----------------|---------------|---|
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4- trimetylpenten 68411-46-1 | | aerob | 0 % | OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test) |
| Zinkdialkylditiofosfat 68649-42-3 | | aerob | 5 % | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test) |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | | aerob | 4,5 % | OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I)) |

12.3. Bioackumuleringsförmåga / 12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet:

Uppgifter för produkten saknas.

Bioackumulering:

Uppgifter för produkten saknas.

| Farliga komponenter CAS-nr. | LogKow | Biokoncentrations faktor (BCF) | Exponering stid | art | Temperatur | Metod |
|---------------------------------|--------|-----------------------------------|--------------------|-----------------|------------|--|
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | | 330 - 1.800 | 8 Wochen | Cyprinus carpio | | OECD Guideline 305 C (Bioaccumulation: Test for the Degree of Bioconcentration in Fish) |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | 5,1 | | | | | |

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Farliga komponenter CAS-nr. | PBT/vPvB |
|---|--|
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten 68411-46-1 | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |
| Butylhydroxytoluene 128-37-0 | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |

12.6. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten:

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Avfallshandla produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

Avfallskod

14 06 03 - andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1. FN-nummer**

| | |
|------|----------------|
| ADR | Inget riskgods |
| RID | Inget riskgods |
| ADN | Inget riskgods |
| IMDG | Inget riskgods |
| IATA | Inget riskgods |

14.2. Officiell transportbenämning

| | |
|------|----------------|
| ADR | Inget riskgods |
| RID | Inget riskgods |
| ADN | Inget riskgods |
| IMDG | Inget riskgods |
| IATA | Inget riskgods |

14.3. Faroklass för transport

| | |
|------|----------------|
| ADR | Inget riskgods |
| RID | Inget riskgods |
| ADN | Inget riskgods |
| IMDG | Inget riskgods |
| IATA | Inget riskgods |

14.4. Förpackningsgrupp

| | |
|------|----------------|
| ADR | Inget riskgods |
| RID | Inget riskgods |
| ADN | Inget riskgods |
| IMDG | Inget riskgods |
| IATA | Inget riskgods |

14.5. Miljöfaror

| | |
|------|----------------|
| ADR | Ej tillämbart. |
| RID | Ej tillämbart. |
| ADN | Ej tillämbart. |
| IMDG | Ej tillämbart. |
| IATA | Ej tillämbart. |

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

| | |
|------|----------------|
| ADR | Ej tillämbart. |
| RID | Ej tillämbart. |
| ADN | Ej tillämbart. |
| IMDG | Ej tillämbart. |
| IATA | Ej tillämbart. |

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

Ej tillämbart.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

VOC-innehåll 0 %
(1999/13/EC)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En säkerhetsrapport har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

R38 Irriterar huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Övrig information:

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."

Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.