



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2014, 3M Company. Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M:s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

Dokumentnummer: 32-6323-3 **Version:** 1.01
Datum (nytt eller omarbetat): 2014-09-02 **Föregående datum:** 2014-01-09
Version (avser transportinformation): 5.00 (2015-08-09)

Säkerhetsdatabladet har sammanställts i enlighet med REACH (EG nr 1907/2006 med ändringar).

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

1.1 Produktbeteckning

3M™ ESPE™ CAVIT™-W (art. nr. 44130, 44350)

Produktidentifikationsnummer

70-2011-0465-3 70-2011-3641-6

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

Identifierade användningar

Dentalprodukt

Användningar som det avråds från

Endast för tandvårdspersonal

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: 3M Svenska AB, 191 89 Sollentuna
Telefon: 08-92 21 00
e-post: miljo.sv@mmm.com
Hemsida: www.3M.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 eller akut 112

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Klassificering:

Denna produkt är undantagen krav på faroklassificering enligt CLP (EG nr 1272/2008 med ändringar).

Substans-(67/548/EEG) /Preparat-(1999/45/EG) direktivet

Klassificering:

Miljöfarlig; N; R50/53

Se avsnitt 16 för R-frasernas fullständiga lydelse.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Ej tillämpligt

Kommentarer angående märkning

Denna produkt anses inte vara irriterande på ögon, baserat på testet Bovine Corneal Opacity Permeability Assay (BOCP).

Substans-(67/548/EEG) /Preparat-(1999/45/EG) direktivet

Ej tillämpligt

Kommentarer angående märkning

Denna produkt varningsmärks ej, eftersom den är sådan medicinteknisk produkt som undantas från märkningskrav genom artikel 1.5d i CLP (EG nr 1272/2008).

Denna produkt anses inte vara irriterande på ögon, baserat på testet Bovine Corneal Opacity Permeability Assay (BOCP).

2.3 Andra faror

Innehåller ett ämne som möter kriteriet för vPvB enligt REACH (EG nr 1907/2006 med ändringar).

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

| Beståndsdelar | CAS-nr | EG-nr | Vikt-% | Klassificering |
|---|------------|------------------|---------|---|
| Zinkoxid | 1314-13-2 | EINECS 215-222-5 | 30 - 50 | N:R50/53 (EU) Aquatic Acute 1, H400,M=10; Aquatic Chronic 1, H410,M=1 (CLP) |
| Svavelsyra, kalciumsalt, hydrat (2:2:1) | 10034-76-1 | | 10 - 30 | |
| Trietylglykoldiacetat | 111-21-7 | EINECS 203-846-0 | 10 - 20 | R52 (Egen) |
| Bariumsulfat | 7727-43-7 | EINECS 231-784-4 | 0 - 20 | |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | EINECS 231-793-3 | 5 - 10 | Xn:R22; Xi:R41; N:R50/53 (EU) Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 (CLP) Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 1, H410,M=1 (Råvarulev) |
| Polyvinylacetat | 9003-20-7 | | 1 - 5 | |

Se avsnitt 16 för lydelse av de R-fraser och faroangivelser (H) som nämns i avsnitt 3.

Se avsnitt 2 för information om de anmärkningar som har tillämpats på ovanstående ämnen.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

För information om beståndsdelars hygieniska gränsvärde eller PBT/vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 av detta SDB.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Kräver ingen första hjälpen åtgärd.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten. Om symptom uppstår, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Skölj med stora mängder vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symptom kvarstår, sök läkarhjälp.

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

Ej tillämpligt

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för vanligt brännbart material såsom vatten eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen inneboende i denna produkt.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

| <u>Ämne</u> | <u>Betingelser</u> |
|-------------------------------|--------------------|
| Kolmonoxid | Vid förbränning |
| Koldioxid | Vid förbränning |
| Irriterande gaser eller ångor | Vid förbränning |

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inget behov av särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpningspersonal förutses.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ventilera utrymmet. Se under andra rubriker i detta säkerhetsdatablad för information om hälsorisker, ventilation och personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare. Torka upp rester. Förslut behållaren. Kassera uppsamlat material så snart som möjligt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Undvik utsläpp till miljön.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga särskilda krav i samband med lagring.

7.3 Specifik slutanvändning

Se information i avsnitt 7.1 och 7.2 för rekommendationer kring hantering och förvaring. Se avsnitt 8 för rekommendationer avseende begränsning av exponering samt personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

| Beståndsdelar | CAS-nr | Referens | Gränsvärde | Kommentarer |
|---------------|-----------|-------------|--|-------------|
| Zinkoxid | 1314-13-2 | AFS 2011:18 | NGV(totaldamm)(8 h):5 mg/m ³ | |

AFS 2011:18 : Arbetsmiljöverkets föreskrift "Hygieniska gränsvärden"

NGV: Nivågränsvärde

KTV: Korttidsvärde

TGV: Takgränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd allmänventilation och/eller punktutsug så att halten luftföroreningar ligger under relevanta hygieniska gränsvärden och/eller för att kontrollera damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för ögonkontakt. Välj vid behov ut och använd ögon/ansiktsskydd för att förhindra ögonkontakt. Följande ögon/ansiktsskydd rekommenderas: Skyddsglasögon med sidoskydd.

Hud/handskydd

Se avsnitt 7.1 för ytterligare information om hudskydd.

Andningsskydd

Krävs ej.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Aggregationstillstånd | Fast ämne |
| Specifik fysikalisk form: | Pasta |
| Utseende/lukt | Svag lukt av ättiksyra, vit, pasta |
| Luktröskel | <i>Inga data tillgängliga</i> |
| pH | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Smältpunkt | <i>Inga data tillgängliga</i> |

| | |
|---|---|
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Ej klassificerad |
| Explosiva egenskaper | Ej klassificerad |
| Oxiderande egenskaper | Ej klassificerad |
| Flampunkt | Flampunkt >93 C (200 F) |
| Självantändningstemperatur | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Undre brännbarhets-/explosionsgräns | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Övre brännbarhets-/explosionsgräns | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Ångtryck | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Relativ densitet | 2,6 - 2,8 [Ref:vatten=1] |
| Löslighet, ej vatten | <i>Inga data tillgängliga</i> |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Avdunstningshastighet | <i>Inga data tillgängliga</i> |
| Ångdensitet | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Sönderdelningstemperatur | <i>Inga data tillgängliga</i> |
| Viskositet | <i>Inga data tillgängliga</i> |
| Densitet | 2,6 g/cm ³ - 3 g/cm ³ |

9.2 Annan information

| | |
|---|-----------------------|
| Flyktiga organiska föreningar | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Flyktiga föreningar | <i>Ej tillämpligt</i> |
| Flyktiga organiska föreningar (utom undantagna lösningsmedel och vatten. US std) | <i>Ej tillämpligt</i> |

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Detta material anses vara icke-reaktivt vid normal användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**Ämne**

Inga kända.

Betingelser

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 11 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Symptom och tecken på exponering

Baserat på testdata och/eller information om ingående beståndsdelar, så kan denna produkt ge följande hälsoeffekter:

Inandning

Denna produkt har en karaktäristisk doft, men inga skadliga hälsoeffekter förväntas.

Hudkontakt

Kontakt med huden under produktens användning förväntas inte ge någon betydande irritation.

Ögonkontakt

Ögonkontakt vid användning av produkten förväntas ej orsaka nämnvärd irritation.

Förtäring

Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré.

Toxikologiska data

Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

Akut toxicitet

| Namn | Exp.väg | Art | Värde |
|-----------------|----------------------------|-------|---|
| Produkten | Förtäring | | Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg |
| Zinkoxid | Dermal | | LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg |
| Zinkoxid | Inandning-damm/dimma (4 h) | Råtta | LC50 > 5,7 mg/l |
| Zinkoxid | Förtäring | Råtta | LD50 > 5 000 mg/kg |
| Bariumsulfat | Förtäring | Råtta | LD50 > 15 000 mg/kg |
| Polyvinylacetat | Förtäring | Råtta | LD50 > 9 700 mg/kg |

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

| Namn | Art | Värde |
|-----------------|----------------|------------------------------|
| Zinkoxid | Human och djur | Ingen signifikant irritation |
| Polyvinylacetat | Kanin | Milt irriterande |

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

| Namn | Art | Värde |
|-----------------|---------------------|------------------------------|
| Zinkoxid | Kanin | Milt irriterande |
| Bariumsulfat | Kanin | Ingen signifikant irritation |
| Polyvinylacetat | liknande hälsofaror | Måttligt irriterande |

Hudsensibilisering

| Namn | Art | Värde |
|-----------------|----------|---|
| Zinkoxid | Marsvin | Data är ej tillräcklig för klassificering |
| Polyvinylacetat | Människa | Ej sensibiliserande |

Luftvägssensibilisering

| Namn | Art | Värde |
|------|-----|-------|
|------|-----|-------|

Mutagenitet i könseller

| Namn | Exp.väg | Värde |
|----------|----------|---|
| Zinkoxid | In vitro | Data är ej tillräcklig för klassificering |
| Zinkoxid | In vivo | Data är ej tillräcklig för klassificering |

Cancerogenitet

| Namn | Exp.väg | Art | Värde |
|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| Polyvinylacetat | Ej specificerad | Flera djurarter | Ej cancerogen |

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

| Namn | Exp.väg | Värde | Art | Resultat | Expo.tid |
|----------|-----------|--|-----------------|---------------------|------------------------------------|
| Zinkoxid | Förtäring | Viss positiv reproduktions-/utvecklingsdata finns, men denna data är ej tillräcklig för klassificering | Flera djurarter | NOAEL 125 mg/kg/day | under/i anslutning till dräktighet |

Målorg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

| Namn | Exp.väg | Målorg. | Värde | Art | Resultat | Expo.tid |
|------|---------|---------|-------|-----|----------|----------|
|------|---------|---------|-------|-----|----------|----------|

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

| Namn | Exp.väg | Målorg. | Värde | Art | Resultat | Expo.tid |
|--------------|-----------|--|---|----------|----------------------|------------------------|
| Zinkoxid | Förtäring | nervsystem | Data är ej tillräcklig för klassificering | Råtta | NOAEL 600 mg/kg/day | 10 dagar |
| Zinkoxid | Förtäring | endokrina systemet hematopoetiska systemet njure och/eller urinblåsa | Data är ej tillräcklig för klassificering | Andra | NOAEL 500 mg/kg/day | 6 månader |
| Bariumsulfat | Inandning | pneumokoniosis | Data är ej tillräcklig för klassificering | Människa | NOAEL Ej tillgänglig | yrkesmässig exponering |

Fara vid aspiration

| Namn | Värde |
|------|-------|
|------|-------|

Vid frågor som gäller den toxikologiska informationen i detta SDB, vänligen se kontaktuppgifter på första sidan.

Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 12 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

| Produkt/ämne | Cas-nr | Organism | Typ | Exponering | Slutpunkt för testet | Resultat |
|--------------|-----------|-------------|---------------|------------|----------------------|------------|
| Bariumsulfat | 7727-43-7 | Fisk övriga | Experimentell | 96 h | Letal konc. 50% | >100 mg/l |
| Zinkoxid | 1314-13-2 | Chinooklax | Experimentell | 96 h | Letal konc. 50% | 0,23 mg/l |
| Zinkoxid | 1314-13-2 | Vattenloppa | Experimentell | 48 h | Effektkonc. 50% | 3,2 mg/l |
| Zinkoxid | 1314-13-2 | Grönalger | Experimentell | 72 h | Effektkonc. 50% | 0,046 mg/l |
| Zinksulfat | 7733-02-0 | Fisk | Experimentell | 96 h | Letal konc. | 0,021 mg/l |

3M™ ESPE™ CAVIT™-W (art. nr. 44130, 44350)

| | | | | | | |
|---|------------|-------------------|--|----------|------------------------|-------------|
| (vattenfri) | | | | | 50% | |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Crustacea | Experimentell | 48 h | Effektkonc. 50% | 0,099 mg/l |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Vattenloppa | Experimentell | 48 h | Effektkonc. 50% | 0,15 mg/l |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Grönalger | Experimentell | 72 h | Inhiberande konc. 50% | 0,11 mg/l |
| Zinkoxid | 1314-13-2 | Grönalger | Experimentell | 72 h | Ingen obs. effektkonc. | 0,021 mg/l |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Fisk | Experimentell | 28 dagar | Ingen obs. effektkonc. | 0,09 mg/l |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Crustacea | Experimentell | 21 dagar | Ingen obs. effektkonc. | 0,11 mg/l |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Alger | Experimentell | 72 h | Ingen obs. effektkonc. | 0,05 mg/l |
| Polyvinylacetat | 9003-20-7 | | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | | | |
| Trietylglykol diacetat | 111-21-7 | Zebrafisk | Beräknad | 96 h | Letal konc. 50% | 50 mg/l |
| Trietylglykol diacetat | 111-21-7 | Inland Silverside | Beräknad | 96 h | Letal konc. 50% | 78 mg/l |
| Svavelsyra, kalciumsalt, hydrat (2:2:1) | 10034-76-1 | Vattenloppa | Laboratorium | 48 h | Effektkonc. 50% | >1 910 mg/l |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Produkt/ämne | Cas-nr | Typ av test | Varaktighet | Typ av studie | Resultat | Protokoll |
|---|------------|--|-------------|-----------------------------------|-------------------|----------------------|
| Polyvinylacetat | 9003-20-7 | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Trietylglykol diacetat | 111-21-7 | Beräknad Fotolys | | Fotolytisk halveringstid (i luft) | 1 dagar (t 1/2) | Andra metoder |
| Trietylglykol diacetat | 111-21-7 | Beräknad Hydrolys | | Hydrolytisk halveringstid | 152 dagar (t 1/2) | Andra metoder |
| Trietylglykol diacetat | 111-21-7 | Beräknad Biologisk nedbrytning | 28 dagar | Biologisk syreförbrukning | 101 vikt-% | OECD 301C - MITI (I) |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Svavelsyra, kalciumsalt, hydrat (2:2:1) | 10034-76-1 | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Zinkoxid | 1314-13-2 | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A | N/A | N/A | N/A |

3M™ ESPE™ CAVIT™-W (art. nr. 44130, 44350)

| | | | | | | |
|--------------|-----------|--|-----|-----|-----|-----|
| Bariumsulfat | 7727-43-7 | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A | N/A | N/A | N/A |
|--------------|-----------|--|-----|-----|-----|-----|

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produkt/ämne | Cas-nr | Typ av test | Varaktighet | Typ av studie | Resultat | Protokoll |
|---|------------|--|-------------|------------------------|----------|--------------------------------|
| Polyvinylacetat | 9003-20-7 | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Trietylglykol diacetat | 111-21-7 | Beräknad Biokoncentration | | Bioackumuleringsfaktor | 2.6 | Andra metoder |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Experimentell BCF - Andra | 40 dagar | Bioackumuleringsfaktor | 13900 | Andra metoder |
| Svavelsyra, kalciumsalt, hydrat (2:2:1) | 10034-76-1 | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Zinkoxid | 1314-13-2 | Experimentell BCF - Andra | 56 dagar | Bioackumuleringsfaktor | <217 | OECD 305E-Bioaccum FI-thru fis |
| Bariumsulfat | 7727-43-7 | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A | N/A | N/A | N/A |

12.4 Rörligheten i jord

Kontakta tillverkaren för mer information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Beståndsdelar | CAS-nr | PBT/vPvB status |
|------------------------|-----------|----------------------------|
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Möter REACH vPvB-kriterier |
| Zinksulfat (vattenfri) | 7733-02-0 | Möter REACH PBT-kriterier |

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Avfallskoden (EWC) baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet. För bestämning av lämplig avfallskod i varje enskilt fall se Avfallsförordningen (SFS 2011:927 med ändringar) bilaga 4. Säkerställ även att eventuella ytterligare nationella och/eller regionala krav efterlevs. Samverka endast med godkända avfallshämtare.

Avfallskod (produkt i överlåtet skick)

18 01 06* Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen

Förpackningsmaterial

3M Svenska AB är anslutet till FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen). Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För information om närmaste lämningsställe ring 0200-880310. Förpackningar som innehållit kemiska produkter ska vara väl tömda och dropptorra. Undantag är förpackningar med symbol T+, T, N eller R52, vilka istället ska lämnas som farligt avfall.

Avsnitt 14: Transportinformation

70-2011-0465-3, 70-2011-3641-6

ADR/RID: UN3077, INGA RESTRIKTIONER ENLIGT SÄRBESTÄMMELSE 375, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, UNDANTAG, III, --.

IMDG-kod: UN3077, NOT RESTRICTED AS PER IMDG CODE 2.10.2.7, MARINE POLLUTANT EXCEPTION, III, IMDG-Code segregation code: NONE, EMS: --.

ICAO/IATA: UN3077, NOT RESTRICTED AS PER SPECIAL PROVISION A197, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE EXCEPTION, III.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Cancerogenitet

Beståndsdelar
Polyvinylacetat

CAS-nr
9003-20-7

Klassificering
Grupp 3: Ej
klassificerbar

Källa
IARC

Status i globala kemikalieregister

Kontakta 3M för mer information. Produktens beståndsdelar möter kraven i China "Measures on Environmental Management of New Chemical Substance". Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämpligt

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

| | |
|------|---|
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

Förteckning över ingående ämnens R-fraser

| | |
|--------|---|
| R22 | Skadligt vid förtäring. |
| R41 | Risk för allvarliga ögonskador. |
| R50/53 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. |
| R52 | Skadligt för vattenlevande organismer. |

Information om uppdateringar

Ändringar:

Avsnitt 3 och 9: Lukt, färg, grad-information - information har modifierats.

Avsnitt 16: Information om förteckning över ingående ämnens R-fraser - information har modifierats.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.

Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.
Avsnitt 2: Andra faror fras - information har modifierats.
Avsnitt 1: Information om första upplagan - information har modifierats.
Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Cancerogenitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Allvarlig ögonskada/ögonirritation, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Mutagenitet i könsceller, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Hudsensibilisering, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Reproduktionstoxicitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Frätande/irriterande på huden, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - inandning - information har modifierats.
Avsnitt 12: PBT/vPvB tabellrad - information har modifierats.
Avsnitt 5: Råd till brandbekämpningspersonal - information har modifierats.
Avsnitt 6: Information om rengöring vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.
Avsnitt 7: Information om säker hantering - information har modifierats.
Avsnitt 7: Information om säker hantering - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om hud/handskydd - information har modifierats.
Avsnitt 13: Avfallskod - information har modifierats.
Avsnitt 4: Information om första hjälpen vid ögonkontakt - information har modifierats.
Avsnitt 9: Information om flampunkt. - information har lagts till.
Avsnitt 1: Information om användningar som det avråds ifrån - information har lagts till.
Ej tillämpligt - information har lagts till.
Ej tillämpligt - information har lagts till.
Avsnitt 12: Klassificeringsvarning - information har lagts till.
Avsnitt 15: Symbolinformation - information har tagits bort.
Avsnitt 2: Information om innehåll på etiketten - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Fara vid aspiration, tabell - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Luftvägssensibilisering, tabell - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Målorgan - upprepad, tabell - information har tagits bort.
Avsnitt 12: Klassificeringsvarning - information har tagits bort.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår erfarenhet och är, så vitt vi känner till, korrekt vid tidpunkten för dess publicering, men vi åtar oss inget ansvar för någon ekonomisk, sak- eller personskada som uppstår till följd av användning av informationen (med förbehåll för vad som är föreskrivet i lag). Informationen skall inte tillämpas i fråga om sådan användning som inte anges i detta säkerhetsdatablad eller användning av produkten i kombination med andra material. Av dessa skäl är det viktigt att kunder genomför egna tester för att fastställa att produkten passar det tilltänkta användningsområdet.

Se www.3M.se/sdb för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.