



Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 12

TEROSON UP 230 CAN535G SFDN

SDB-nr : 587154
V002.2

Reviderat den: 20.12.2017

Utskriftsdatum: 21.03.2019

Ersätter version från: 29.03.2017

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

1.1 Produktbeteckning

TEROSON UP 230 CAN535G SFDN

Innehåller:

Styren

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

Avsedd användning:

2-komponents spackel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Box 120 80

102 22 STOCKHOLM

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 (0)10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP):

| | |
|--|------------|
| Lättantändliga vätskor | Kategori 3 |
| H226 Brandfarlig vätska och ånga. | |
| Irriterande på huden | Kategori 2 |
| H315 Irriterar huden. | |
| Ögonirritation | Kategori 2 |
| H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. | |
| Reproduktionstoxiskt | Kategori 2 |
| H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet. | |
| Specifik organotoxicitet - upprepade exponeringar | Kategori 1 |
| H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. | |

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:**Signalord:**

Fara

Faroangivelse:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
 H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
 H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

**Skyddsangivelse:
Förebyggande**

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
 P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

**Skyddsangivelse:
Åtgärder**

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
 P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
 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.
 P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

**Skyddsangivelse:
Avfall**

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Allmän kemisk karaktärisering:**

Fyllmedel

Basämnen i beredningen:

Polyester

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

| Farliga komponenter CAS-nr. | EG-nummer REACH- Registreringsnum- mer | Halt | Klassificering |
|--------------------------------|---|------------|--|
| Styren 100-42-5 | 202-851-5 01-2119457861-32 | 15- < 17 % | Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H332 Asp. Tox. 1 H304 Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315 STOT RE 1; Inandning H372 Repr. 2 H361d Aquatic Chronic 3 H412 STOT SE 3 H335 |

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, 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

Allmänna anvisningar:

Förgiftningssymtom kan uppträda först efter flera timmar. Drabbad person ska därför stå under läkares kontroll minst 48 timmar efter olyckan.

Inhalation:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid besvär, kontakta läkare.

Ögonkontakt:

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.

Fortsätt att skölja.

Förtäring:

Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

HUD: Rodnad, inflammation.

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.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Vatten

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan giftiga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik ögon- och hudkontakt.

Håll oskyddade personer borta.

Halkrisk vid utspilld produkt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta bort med vätskeabsorberande material (t.ex. sand, torv, sågspån).
Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

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

Undvik öppen eld och antändningskällor.
Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
Använd explosionsskyddad elutrustning.
Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Sörj för god ventilation.
Temperaturer mellan + 5 °C och + 35 °C.
Förvara kallt och torrt.
Behållaren ska hållas tätt slutet.

7.3 Specifik slutanvändning

2-komponents spackel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering**

Gäller för
Sverige

| Ingående ämnen [Reglerat ämne] | ppm | mg/m ³ | Typvärde | Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning | Rättslig grund |
|---|-----|-------------------|----------------------|--|----------------|
| Dolomite 16389-88-1 [DAMM, OORGANISKT, RESPIRABELT DAMM] | | 5 | Nivågränsvärde | | SWO |
| Dolomite 16389-88-1 [DAMM, OORGANISKT, INHALERBART DAMM] | | 10 | Nivågränsvärde | | SWO |
| Styren 100-42-5 [STYREN] | 10 | 43 | Nivågränsvärde | | SWO |
| Styren 100-42-5 [STYREN] | | | Beteckning för huden | Kan absorberas genom huden | SWO |
| Styren 100-42-5 [STYREN] | 20 | 86 | Korttidsvärde | | SWO |
| Styren 100-42-5 [STYREN] | | | | Medicinsk kontroll krävs vid hantering av ämnet. | SWO |

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Namn i förteckningen | Environmental Compartment | Exponeringstid | Värde | | | | Anmärkningar |
|----------------------|---------------------------------|----------------|------------|-----|-------------|--------|--------------|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | övrigt | |
| Styren 100-42-5 | Sötvatten | | 0,028 mg/L | | | | |
| Styren 100-42-5 | Havsvatten | | 0,014 mg/L | | | | |
| Styren 100-42-5 | vatten (tillfälliga utsläpp) | | 0,04 mg/L | | | | |
| Styren 100-42-5 | Avloppsreningsverk | | 5 mg/L | | | | |
| Styren 100-42-5 | Sediment (sötvatten) | | | | 0,614 mg/kg | | |
| Styren 100-42-5 | Sediment (havsvatten) | | | | 0,307 mg/kg | | |
| Styren 100-42-5 | Mark | | | | 0,2 mg/kg | | |
| Styren 100-42-5 | Luft | | | | | | |
| Styren 100-42-5 | Rovdjur | | | | | | |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Namn i förteckningen | Application Area | Exponeringstid | Health Effect | Exposure Time | Värde | Anmärkningar |
|----------------------|-----------------------|----------------|---|---------------|--------------------------|--------------|
| Styren 100-42-5 | Arbetare | Inandning | akut/ korttidsexponering - systemiska effekter | | 289 mg/m ³ | |
| Styren 100-42-5 | Arbetare | Inandning | akut/ korttidsexponering - lokala effekter | | 306 mg/m ³ | |
| Styren 100-42-5 | Arbetare | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 406 mg/kg | |
| Styren 100-42-5 | Arbetare | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 85 mg/m ³ | |
| Styren 100-42-5 | allmänna befolkningen | Inandning | akut/ korttidsexponering - systemiska effekter | | 174,25 mg/m ³ | |
| Styren 100-42-5 | allmänna befolkningen | Inandning | akut/ korttidsexponering - lokala effekter | | 182,75 mg/m ³ | |
| Styren 100-42-5 | allmänna befolkningen | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 343 mg/kg | |
| Styren 100-42-5 | allmänna befolkningen | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 10,2 mg/m ³ | |
| Styren 100-42-5 | allmänna befolkningen | oral | långvarig exponering - systemiska effekter | | 2,1 mg/kg | |

Biologiska gränsvärden:

inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:
Sörj för god ventilation.

Andningsskydd:

Vid aerosolbildning, rekommenderar vi att bära lämpligt andningsskydd med ABEK P2-filer (EN 14387).
Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Fluorgummi (FKM; >= 0,7 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Fluorgummi (FKM; >= 0,7 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare eller så är de härledda ur analogislut för liknande ämnen. Iaktta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än de som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

Ögonskydd:

Tätslutande skyddsglasögon.
Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

Kroppsskydd:

Använd personlig skyddsutrustning.
Skyddskläder som täcker armar och ben.
Skyddskläder skall uppfylla EN 14605 för vätskestänk eller EN 13982 för damm.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning:

Använd endast personlig skyddsutrustning som är CE-märkt enligt Rådets direktiv 89/686/EEG.
Den information som tillhandahålls för personlig skyddsutrustning är endast för handledning. En fullständig riskbedömning bör genomföras innan du använder denna produkt för att bestämma lämplig personlig skyddsutrustning för att passa lokala förhållanden. Personlig skyddsutrustning skall överensstämma med relevant EN-standard.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

| | |
|--|---|
| Utseende | Pasta Pasta-artad Ljusgrön |
| Lukt | Karaktäristisk |
| Lukttröskel | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| pH-värde | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Smältpunkt | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Stelningstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Initial kokpunkt | 145 °C (293 °F) |
| Flampunkt | 32 °C (89.6 °F) |
| Avdunstningshastighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Brandfarlighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosionsgräns | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Ångtryck | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Relativ ångdensitet: | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Densitet (20 °C (68 °F)) | 1,30 g/cm ³ |
| Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt) | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Löslighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Löslighet, kvalitativ | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Självantändningstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Sönderfallstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet (kinematisk) | > 20,5 mm ² /s |

(40 °C (104 °F);)

Explosiva egenskaper
Oxiderande egenskaperInga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt**9.2 Annan information**Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Maximalt VOC-innehåll:

55 g/L

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**Reagerar med starka luter
Reagerar med starka syror.
Reagerar med alkalier.**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme, eld, gnistor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet - förtäring:**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | art | Metod |
|--------------------------|----------|------------------------|-------|---------------|
| Styren 100-42-5 | LD50 | 6.600 - 8.000 mg/kg | Råtta | ospecificerad |

Akut toxicitet - kontakt med hud:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | art | Metod |
|--------------------------|----------|---------------|-------|--|
| Styren 100-42-5 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Råtta | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

Akut toxicitet - inandning:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Test miljö | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------|----------|-----------|------------|----------------|-------|---------------|
| Styren 100-42-5 | LC50 | 11,8 mg/L | ånga | 4 h | Råtta | ospecificerad |

Frätande/irriterande på huden:

Inga data tillgängliga.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Inga data tillgängliga.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Resultat | Testtyp | art | Metod |
|--------------------------|--------------------------|-------------------------|---------|------------------------------|
| Styren 100-42-5 | icke sensibiliserende | Marsvin maximeringstest | Marsvin | Magnusson and Kligman Method |

Mutagenitet i könsceller:

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Resultat | Typ av studie / Administreringsväg | Metabolisk aktivering / Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------|----------|--|--|-----|---|
| Styren 100-42-5 | Positiv | systerkromatidutbyt estest i däggdjursceller | vid och utan | | OECD Guideline 479 (Genetic Toxicology: In Vitro Sister Chromatid Exchange Assay in Mammalian Cells) |
| Styren 100-42-5 | Negativ | inandning: ånga | | Mus | ospecificerad |

Cancerogenitet

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga komponenter CAS-nr. | Resultat | Exponeringsv äg | Exponering stid / Behandlings frekvens | art | Kön | Metod |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|---|-------|-----------|--|
| Styren 100-42-5 | inte cancerframkallan de | inandning: ånga | 104 w 6 h/d, 5 d/w | Råtta | Hane/Hona | OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |

Reproduktionstoxicitet:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering::

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Resultat / Värde | Exponering sväg | Exponeringstid / Exponeringsfrekven s | art | Metod |
|--------------------------|-------------------|----------------------|---|-------|---------------|
| Styren 100-42-5 | NOAEL 1.000 mg/kg | oral: sondmatning | daily (5 d/w) | Råtta | ospecificerad |

Fara vid aspiration:

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Allmänna uppgifter om ekologi:

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

12.1. Toxicitet

Toxicitet (Fisk):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------|----------|-----------|----------------|---------------------|---|
| Styren 100-42-5 | LC50 | 4,02 mg/L | 96 h | Pimephales promelas | EU Method C.1 (Acute Toxicity for Fish) |

Toxicitet (Daphnia):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------|----------|----------|----------------|---------------|--|
| Styren 100-42-5 | EC50 | 4,7 mg/L | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test) |

Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------|----------|-----------|----------------|---------------|---|
| Styren 100-42-5 | NOEC | 1,01 mg/L | 21 d | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

Toxicitet (Alger):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------|----------|-----------|----------------|--|---|
| Styren 100-42-5 | EC10 | 0,28 mg/L | 96 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata) | EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II) |
| Styren 100-42-5 | EC50 | 6,3 mg/L | 96 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata) | EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II) |

Toxicitet för mikroorganismer

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|--------------------------|----------|----------|----------------|---|--|
| Styren 100-42-5 | EC50 | 500 mg/L | 30 min | activated sludge of a predominantly domestic sewage | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Farliga ämnen CAS-nr. | Resultat | Testtyp | Nedbrytbarhet | Exponeringstid | Metod |
|--------------------------|---------------------------------|---------|---------------|----------------|---|
| Styren 100-42-5 | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob | 70,9 % | 28 d | ISO DIS 9408 (Ultimate Aerobic Biodegradability Method by Determining the Oxygen Demand in a Closed Respirometer) |
| Styren 100-42-5 | naturligt biologiskt nedbrytbar | aerob | 100 % | 14 d | OECD Guideline 302 C (Inherent Biodegradability: Modified MITI Test (II)) |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

| Farliga ämnen CAS-nr. | Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Exponeringstid | Temperatur | art | Metod |
|--------------------------|-------------------------------|----------------|------------|-----|------------------|
| Styren 100-42-5 | 74 | | | | annan riktlinje: |

12.4. Rörligheten i jord

| Farliga ämnen CAS-nr. | LogPow | Temperatur | Metod |
|--------------------------|--------|------------|--|
| Styren 100-42-5 | 2,96 | 25 °C | OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten): skakkolvmetoden) |

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Farliga ämnen CAS-nr. | PBT / vPvB |
|--------------------------|---|
| Styren 100-42-5 | 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:

Specialbehandling efter konsultation med ansvarig, lokal myndighet.

Avfallskod

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.
080111

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. FN-nummer

| | |
|------|------|
| ADR | 1866 |
| RID | 1866 |
| ADN | 1866 |
| IMDG | 1866 |
| IATA | 1866 |

14.2. Officiell transportbenämning

| | |
|------|----------------|
| ADR | HARTSLÖSNING |
| RID | HARTSLÖSNING |
| ADN | HARTSLÖSNING |
| IMDG | RESIN SOLUTION |
| IATA | Resin solution |

14.3. Faroklass för transport

| | |
|------|---|
| ADR | 3 |
| RID | 3 |
| ADN | 3 |
| IMDG | 3 |
| IATA | 3 |

14.4. Förpackningsgrupp

| | |
|------|-----|
| ADR | III |
| RID | III |
| ADN | III |
| IMDG | III |
| IATA | III |

14.5. Miljöfaror

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

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

| | |
|------|---|
| ADR | Särbestämmelse 640E Tunnelrestriktionskod: (D/E) |
| RID | Särbestämmelse 640E |
| ADN | Särbestämmelse 640E |
| IMDG | Ej tillämbart. |
| IATA | Ej tillämbart. |

Vid sändning som sats (komponent A och B) gäller följande klassificering av farligt gods: UN 3269 flerkomponentssystem med polyesterharts, 3, III.

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 (CH) | 0 % |
| VOC-innehåll | 16,0 % |

(EU)

VOC Färger och lacker (EU):

| | |
|--------------------------|---------------------|
| reglerande underlag: | Direktiv 2004/42/EC |
| Produkt(under)kategori: | B(b) Spackelmassa |
| Fas I (fr.o.m.1.1.2007): | 250 g/L |
| Maximalt VOC-innehåll: | 55 g/L |

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:

- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H315 Irriterar huden.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
- H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
- 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.



Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 11

TEROSON UP 230 CAN535G SFDN

SDB-nr : 572846
V002.2

Reviderat den: 20.12.2017

Utskriftsdatum: 21.03.2019

Ersätter version från: 20.11.2017

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

1.1 Produktbeteckning

TEROSON UP 230 CAN535G SFDN

Innehåller:

DiBenzoylperoxid

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

Avsedd användning:

Härdningskomponent

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Box 120 80

102 22 STOCKHOLM

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 (0)10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP):

Ögonirritation

Kategori 2

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Sensibiliserande på huden

Kategori 1

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Akuta faror för vattenmiljön

Kategori 1

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Långvariga faror för vattenmiljön

Kategori 1

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Organiska peroxider

Typ E

Typ F

H242 Brandfarligt vid uppvärmning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:**Signalord:**

Varning

Faroangivelse:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 H242 Brandfarligt vid uppvärmning.

Skyddsangivelse:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P103 Läs etiketten före användning.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 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.

**Skyddsangivelse:
Förebyggande**

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
 P273 Undvik utsläpp till miljön.

**Skyddsangivelse:
Avfall**

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Allmän kemisk karaktärisering:**

Härdningsmedel

Basämnen i beredningen:

Dibenzoylperoxid

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

| Farliga komponenter CAS-nr. | EG-nummer REACH- Registreringsnum- mer | Halt | Klassificering |
|--------------------------------|---|----------|--|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | 202-327-6 01-2119511472-50 | 45- 52 % | Org. Perox. B H241 Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 M-faktor (Akut akvatisk toxicitet): 10 M- faktor (Kronisk akvatisk toxicitet) 10 |

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, 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:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid besvär, kontakta läkare.

Ögonkontakt:

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.

Fortsätt att skölja.

Förtäring:

Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

Hud: Utslag, Urtikaria (nässelutslag).

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:

Skum, släckningspulver, kolsyra, vattenspraystråle, vattendimma.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Högtrycksvattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan giftiga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik ögon- och hudkontakt.

Håll oskyddade personer borta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Kontakta berörda myndigheter vid utsläpp i avloppssystem eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta bort mekaniskt.

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd endast på väl ventilerade platser.
Undvik öppen eld och antändningskällor.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
Rökning förbjuden.

Allmänna hygieniska åtgärder:

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

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ska förvaras i slutna originalbehållare.
Sörj för god ventilation.
Förvara kallt och torrt.
Temperaturer mellan 0 °C och + 30 °C.
Skyddas mot värme och direkt solljus.
Förvaras åtskild från livsmedel och konsumtionsvaror (t.ex. kaffe, te, tobak).
Förvara ej tillsammans med oxidationsmedel.
Förvara ej tillsammans med reduktionsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Härtningskomponent

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Gäller för
Sverige

| Ingående ämnen [Reglerat ämne] | ppm | mg/m ³ | Typvärde | Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning | Rättslig grund |
|---|-----|-------------------|----------------|--|----------------|
| Dimethyl phthalate 131-11-3 [DIMETYLFTALAT] | | 3 | Nivågränsvärde | | SWO |
| Dimethyl phthalate 131-11-3 [DIMETYLFTALAT] | | 5 | Korttidsvärde | | SWO |

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Namn i förteckningen | Environmental Compartment | Exponeringstid | Värde | | | | Anmärkningar |
|-----------------------------|------------------------------------|----------------|------------------|-----|-----------------|--------|--------------|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | övrigt | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | Sötvatten | | 0,000602 mg/L | | | | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | Havsvatten | | 0,00006 mg/L | | | | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | vatten (tillfälliga utsläpp) | | 0,000602 mg/L | | | | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | Avloppsrenings verk | | 0,35 mg/L | | | | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | Sediment (sötvatten) | | | | 0,338 mg/kg | | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | Mark | | | | 0,0758 mg/kg | | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | oral | | | | 6,67 mg/kg | | |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Namn i förteckningen | Application Area | Exponeringsväg | Health Effect | Exposure Time | Värde | Anmärkningar |
|-----------------------------|-----------------------|----------------|--|---------------|-------------------------|--------------|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | Arbetare | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 11,75 mg/m ³ | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | Arbetare | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 6,6 mg/kg | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | allmänna befolkningen | Inandning | långvarig exponering - systemiska effekter | | 2,9 mg/m ³ | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | allmänna befolkningen | dermal | långvarig exponering - systemiska effekter | | 3,3 mg/kg | |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | allmänna befolkningen | oral | långvarig exponering - systemiska effekter | | 1,65 mg/kg | |

Biologiska gränsvärden:

inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:

Sörj för god ventilation.

Andningsskydd:

Vid dammbildning, rekommenderar vi att bära lämpligt andningsskydd med partikelfilter P (EN 14387). Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iaktta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än den som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

Ögonskydd:

Tätslutande skyddsglasögon.

Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

Kroppsskydd:

Använd personlig skyddsutrustning.

Skyddskläder som täcker armar och ben.

Skyddskläder skall uppfylla EN 14605 för vätskestänk eller EN 13982 för damm.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning:

Använd endast personlig skyddsutrustning som är CE-märkt enligt Rådets direktiv 89/686/EEG.

Den information som tillhandahålls för personlig skyddsutrustning är endast för handledning. En fullständig riskbedömning bör genomföras innan du använder denna produkt för att bestämma lämplig personlig skyddsutrustning för att passa lokala förhållanden. Personlig skyddsutrustning skall överensstämma med relevant EN-standard.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|---|
| Utseende | Pasta |
| | Pasta-artad |
| | Olika, beroende på infärgning |
| Lukt | Karaktäristisk |
| Lukttröskel | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| pH-värde | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Smältpunkt | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Stelningstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Initial kokpunkt | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Flampunkt | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Avdunstningshastighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Brandfarlighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosionsgräns | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Ångtryck | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Relativ ångdensitet: | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Densitet (20 °C (68 °F)) | 1,1 g/cm ³ |
| Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt) | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Löslighet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Löslighet, kvalitativ (23 °C (73.4 °F); lösningsm: Vatten) | Olöslig |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Självantändningstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Sönderfallstemperatur | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Viskositet (kinematisk) | Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt |
| Explosiva egenskaper | 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 reduktionsmedel.
 Reagerar med aminer.
 Reagerar med starka syror.
 Reagerar med alkalier.
 tungmetaller.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända vid avsedd användning.

10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - förtäring:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | art | Metod |
|-----------------------------|----------|---------------|-------|---------------|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | LD50 | > 5.000 mg/kg | Råtta | ospecificerad |

Akut toxicitet - kontakt med hud:

Inga data tillgängliga.

Akut toxicitet - inandning:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Test miljö | Exponeringstid | art | Metod |
|-----------------------------|----------|-------------|------------|----------------|-------|---------------|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | LC50 | > 24,3 mg/L | ånga | 4 h | Råtta | ospecificerad |

Frätande/irriterande på huden:

Inga data tillgängliga.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Inga data tillgängliga.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Resultat | Testtyp | art | Metod |
|-----------------------------|------------------|--------------------------------|-----|---|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | sensibiliserande | Mus Lokal Lymfknot Test (LLNA) | Mus | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |

Mutagenitet i könsceller:

Inga data tillgängliga.

Cancerogenitet

Inga data tillgängliga.

Reproduktionstoxicitet:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering::

Inga data tillgängliga.

Fara vid aspiration:

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 12: Ekologisk information**Allmänna uppgifter om ekologi:**

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

12.1. Toxicitet**Toxicitet (Fisk):**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|-----------------------------|----------|-----------|----------------|---------------------|--|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | LC50 | 0,06 mg/L | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |

Toxicitet (Daphnia):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|-----------------------------|----------|-----------|----------------|---------------|--|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | EC50 | 0,11 mg/L | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test) |

Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|-----------------------------|----------|------------|----------------|---------------|---|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | EC10 | 0,001 mg/L | 21 d | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

Toxicitet (Alger):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|-----------------------------|----------|------------|----------------|---------------------------------|---|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | ErC50 | 0,071 mg/L | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | NOEC | 0,02 mg/L | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

Toxicitet för mikroorganismer

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen CAS-nr. | Värdetyp | Värde | Exponeringstid | art | Metod |
|-----------------------------|----------|---------|----------------|-----|--|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | EC50 | 35 mg/L | 3 h | | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Farliga ämnen CAS-nr. | Resultat | Testtyp | Nedbrytbarhet | Exponeringstid | Metod |
|-----------------------------|----------------------------|---------|---------------|----------------|---|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob | 71 % | 28 d | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test) |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

| Farliga ämnen CAS-nr. | Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Exponeringstid | Temperatur | art | Metod |
|-----------------------------|-------------------------------|----------------|------------|------|---|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | 66,6 | | | Fisk | OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test) |

12.4. Rörligheten i jord

| Farliga ämnen CAS-nr. | LogPow | Temperatur | Metod |
|-----------------------------|--------|------------|---|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | 3,2 | 22 °C | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method) |

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Farliga ämnen CAS-nr. | PBT / vPvB |
|-----------------------------|--|
| DiBenzoylperoxid 94-36-0 | 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:

Specialbehandling efter konsultation med ansvarig, lokal myndighet.

Avfallskod

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.
080409

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

| | |
|------|------|
| ADR | 3108 |
| RID | 3108 |
| ADN | 3108 |
| IMDG | 3108 |
| IATA | 3108 |

14.2. Officiell transportbenämning

| | |
|------|---|
| ADR | ORGANISK PEROXID TYP E, FAST (DIBENZOYLPEROXID) |
| RID | ORGANISK PEROXID TYP E, FAST (DIBENZOYLPEROXID) |
| ADN | ORGANISK PEROXID TYP E, FAST (DIBENZOYLPEROXID) |
| IMDG | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE) |
| IATA | Organic peroxide type E, solid (Dibenzoyl peroxide) |

14.3. Faroklass för transport

| | |
|------|------------|
| ADR | 5.2 |
| RID | 5.2 |
| ADN | 5.2 |
| IMDG | 5.2 |
| IATA | 5.2 (HEAT) |

14.4. Förpackningsgrupp

ADR
RID
ADN
IMDG
IATA

14.5. Miljöfaror

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

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

| | |
|------|--|
| ADR | Ej tillämbart. Tunnelrestriktionskod: (D) |
| RID | Ej tillämbart. |
| ADN | Ej tillämbart. |
| IMDG | Ej tillämbart. |
| IATA | Ej tillämbart. |

Vid sändning som sats (komponent A och B) gäller följande klassificering av farligt gods: UN 3269 flerkomponentssystem med polyesterharts, 3, III.

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 %
(CH)

VOC-innehåll
(EU) 0 %

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:

H241 Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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.