

Soudafix VE400-SF, component B

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam : Soudafix VE400-SF, component B
 Registratienummer REACH : Niet van toepassing (mengsel)
 Producttype REACH : Mengsel

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik

Verharder

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen ontraden gebruiken gekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

SODAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 ☐ +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

Fabrikant van het product

SODAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 ☐ +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands):
 +32 14 58 45 45 (BIG)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

| Klasse | Categorie | Gevarenaanduidingen |
|------------|-------------|--|
| Eye Irrit. | categorie 2 | H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| Skin Sens. | categorie 1 | H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |

2.2. Etiketteringselementen



Bevat: dibenzoylperoxide.

Signaalwoord

Waarschuwing

H-zinnen

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

P-zinnen

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P280

Beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P264

Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

P302 + P352

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

Soudafix VE400-SF, component B

| | |
|--------------------|---|
| P333 + P313 | Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. |
| P305 + P351 + P338 | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |
| P337 + P313 | Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. |
| P501 | Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften. |

2.3. Andere gevaren

Opgepast! Het product kan gladde vloeren veroorzaken

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

| Naam REACH Registratienr. | CAS-nr. EG-nr. | Conc. (C) | Indeling volgens CLP | Voetnoot | Opmerking |
|----------------------------|-------------------------|-----------|---|----------|-------------|
| dibenzoylperoxide | 94-36-0 202-327-6 | 1%<C<20% | Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 | (1)(2) | Bestanddeel |
| 2-ethylhexylbenzoaat | 5444-75-7 226-641-8 | 1%<C<5% | Aquatic Chronic 4; H413 | (1)(10) | Bestanddeel |
| kwarts (SiO ₂) | 14808-60-7 238-878-4 | 1%<C<5% | STOT RE 1; H372 | (1)(2) | Bestanddeel |

(1) Voor volledige tekst van H-zinnen: zie rubriek 16

(2) Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

(10) Onderworpen aan beperkingen van Bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Controleer de vitale functies. Indien bewusteloos: zorg voor vrije luchtwegen. Bij ademhalingsstilstand: kunstmatige ademhaling of zuurstof. Bij hartstilstand: reanimeer het slachtoffer. Bewust slachtoffer met ademhalingsmoeilijkheden: halfzittend. Bij shock: bij voorkeur: rugligging met de benen omhoog. Bij braken: voorkom verstikking/aspiratiepneumonie. Voorkom afkoeling door toedekken (niet opwarmen). Blijf het slachtoffer observeren. Verleen psychologische bijstand. Hou het slachtoffer rustig, vermijd inspanningen. Afhankelijk van de toestand: arts/ziekenhuis.

Na inademen:

Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.

Na contact met de huid:

Onmiddellijk met veel water spoelen. Gebruik van zeep toegestaan. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.

Na contact met de ogen:

Onmiddellijk met veel water spoelen. Geen neutralisatiemiddel gebruiken. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt.

Na inslikken:

Mond spoelen met water. Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

4.2.1 Acute symptomen

Na inademen:

Geen effecten bekend.

Na contact met de huid:

Geen effecten bekend.

Na contact met de ogen:

Irritatie van het oogweefsel.

Na inslikken:

Geen effecten bekend.

4.2.2 Uitgestelde symptomen

Geen effecten bekend.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Reden van herziening: 3.2

Publicatiedatum: 2007-02-16

Datum van herziening: 2016-07-07

Herzieningsnummer: 0500

Productnummer: 44842

2 / 14

Soudafix VE400-SF, component B

5.1.1 Geschikte blusmiddelen:

Verneveld water. ABC-poeder.

5.1.2 Te mijden blusmiddelen:

(VOLLE straal) water niet effectief als blusmiddel. Schuim.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij verbranding: vorming van CO en CO₂.

5.3. Advies voor brandweerlieden

5.3.1 Instructies:

Afgesloten verpakkingen die aan het vuur blootgesteld zijn met water koelen.

5.3.2 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding. Bij verhitting/verbranding: ademluchttoestel.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen open vuur.

6.1.1 Beschermende uitrusting voor andere personen dan de hulpdiensten

Zie rubriek 8.2

6.1.2 Beschermende uitrusting voor de hulpdiensten

Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding.

Geschikte beschermkleding

Zie rubriek 8.2

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vrijkomend product opvangen. Passende maatregelen nemen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst product niet terug in oorspronkelijke verpakking. Morsstof opscheppen in afsluitbare vaten. Bevuilde oppervlakten reinigen met een overmaat water. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Verwijderd houden van open vuur/warmte. Zeer strenge hygiëne - alle contact vermijden. Verpakking goed gesloten houden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

7.2.1 Voorwaarden voor veilige opslag:

Opslagtemperatuur: 5 - 25 °C. Op een koele plaats bewaren. Op een donkere plaats bewaren. Beschermen tegen directe zonnestralen. Op een droge plaats bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Uitsluitend in oorspronkelijke verpakking bewaren. In orde met de wettelijke normen. Maximale opslagtijd: 1 jaar.

7.2.2 Product verwijderd houden van:

Warmtebronnen, ontstekingsbronnen, Niet samenstockeren met andere stoffen, oxidatiemiddelen, reductiemiddelen, (sterke) zuren, (sterke) basen, alcoholen, aminen, brandbare stoffen.

7.2.3 Geschikt verpakkingsmateriaal:

Kunststof.

7.2.4 Niet geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

7.3. Specifiek eindgebruik

Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Beroepsmatige blootstelling

a) Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

België

Reden van herziening: 3.2

Publicatiedatum: 2007-02-16

Datum van herziening: 2016-07-07

Herzieningsnummer: 0500

Productnummer: 44842

3 / 14

Soudafix VE400-SF, component B

| | | |
|---|--|-----------------------------|
| Dibenzoylperoxide | Tijdsgewogen gemiddelde 8u | 5 mg/m ³ |
| Siliciumdioxide (kristallijn): kwarts (inadembaar stof) | Tijdsgewogen gemiddelde 8u | 0.1 mg/m ³ |
| Nederland | | |
| Dibenzoylperoxide | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Indicatief) | 5 mg/m ³ |
| Silicium(di)oxide kwarts (respirabel) | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Wettelijk) | 0.075 mg/m ³ |
| Frankrijk | | |
| Peroxyde de dibenzoyl | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (VL: Valeur non réglementaire indicative) | 5 mg/m ³ |
| Silices cristallines quartz, fraction alvéolaire | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (VRC: Valeur réglementaire contraignante) | 0.1 mg/m ³ |
| Duitsland | | |
| Dibenzoylperoxid | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900) | 5 mg/m ³ |
| UK | | |
| Dibenzoyl peroxide | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 5 mg/m ³ |
| Silica, respirable crystalline | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005)) | 0.1 mg/m ³ |
| USA (TLV-ACGIH) | | |
| Benzoyl peroxide | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TLV - Adopted Value) | 5 mg/m ³ |
| Silica-Crystalline Quartz (R): Respirable fraction | Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TLV - Adopted Value) | 0.025 mg/m ³ (R) |

b) Nationale biologische grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.1.2 Meetnormen

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

| | | |
|--|-------|--------|
| Benzoyl Peroxide | NIOSH | 5009 |
| Crystalline Silica | OSHA | ID 142 |
| Quartz (silica, crystalline, by XRD) | NIOSH | 7500 |
| quartz | NIOSH | 7601 |
| quartz | NIOSH | 7602 |
| Silica, Crystalline, Respirable | NIOSH | 7500 |
| Silica, Crystalline | NIOSH | 7601 |
| Silica, Crystalline | NIOSH | 7602 |
| Silica, Quartz in Coal Dust (Silica in coal mine dust) | NIOSH | 7603 |

8.1.3 Bij het beoogde gebruik toepasselijke grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.1.4 DNEL/PNEC-waarden

DNEL/DMEL - Arbeiders

dibenzoylperoxide

| Drempelwaarde (DNEL/DMEL) | Type | Waarde | Opmerking |
|---------------------------|---|-------------------------|-----------|
| DNEL | Systemische effecten op lange termijn dermaal | 6.6 mg/kg bw/dag | |
| | Systemische effecten op lange termijn inademing | 11.75 mg/m ³ | |

DNEL/DMEL - Grote publiek

dibenzoylperoxide

| Drempelwaarde (DNEL/DMEL) | Type | Waarde | Opmerking |
|---------------------------|---|-----------------------|-----------|
| DNEL | Systemische effecten op lange termijn dermaal | 3.3 mg/kg bw/dag | |
| | Systemische effecten op lange termijn inademing | 2.9 mg/m ³ | |
| | Systemische effecten op lange termijn oraal | 1.65 mg/kg bw/dag | |

PNEC

dibenzoylperoxide

| Compartimenten | Waarde | Opmerking |
|---------------------------------|--------------------------|-----------|
| Zoet water | 0.602 µg/l | |
| Zeewater | 0.0602 µg/l | |
| Aqua (intermitterende lozingen) | 0.602 µg/l | |
| STP | 0.35 mg/l | |
| Zoet water sediment | 0.338 mg/kg sediment dw | |
| Zeewater sediment | 0.0338 mg/kg sediment dw | |
| Bodem | 0.0758 mg/kg bodem dw | |
| Oraal | 6.67 mg/kg voedsel | |

8.1.5 Control banding

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Reden van herziening: 3.2

Publicatiedatum: 2007-02-16

Datum van herziening: 2016-07-07

Herzieningsnummer: 0500

Productnummer: 44842

4 / 14

Soudafix VE400-SF, component B

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

8.2.1 Passende technische maatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte. Regelmatig concentratie in de lucht meten. Werken in open lucht/onder plaatselijke afzuiging/met ventilatie of met ademhalingsbescherming.

8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Zeer strenge hygiëne - alle contact vermijden. Verpakking goed gesloten houden. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

a) Bescherming van de ademhalingswegen:

Gasmasker met filtertype A bij conc. in de lucht > blootstellingsgrenswaarde.

b) Bescherming van de handen:

Handschoenen.

| Materiaalkeuze | Doorbraaktijd | Dikte |
|----------------|---------------|--------|
| nitri rubber | >480 minuten | 0,5 mm |

- materiaalkeuze (goede bescherming)

Nitri rubber.

c) Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril.

d) Bescherming van de huid:

Beschermkleding.

8.2.3 Beheersing van milieublootstelling:

Zie rubrieken 6.2, 6.3 en 13

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|-----------------------------|---|
| Verschijningsvorm | Pasta |
| Geur | Kenmerkende geur |
| Reukgrens | Geen gegevens beschikbaar |
| Kleur | Zwart |
| Deeltjesgrootte | Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid | Niet ontvlambaar |
| Log Kow | Niet van toepassing (mengsel) |
| Dynamische viscositeit | Geen gegevens beschikbaar |
| Kinematische viscositeit | Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt | Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdampingssnelheid | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampdruk | Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosbaarheid | water ; niet oplosbaar |
| Relatieve dichtheid | 1.59 ; 20 °C |
| Ontbindingstemperatuur | Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen | Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen |
| Oxiderende eigenschappen | Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen |
| pH | Geen gegevens beschikbaar |

9.2. Overige informatie

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Absolute dichtheid | 1590 kg/m ³ ; 20 °C |
|--------------------|--------------------------------|

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert met (sterke) oxidantia.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Reden van herziening: 3.2

Publicatiedatum: 2007-02-16

Datum van herziening: 2016-07-07

Herzieningsnummer: 0500

Productnummer: 44842

5 / 14

Soudafix VE400-SF, component B

Verwijderd houden van open vuur/warmte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet samenstockeren met andere stoffen, oxidatiemiddelen, reductiemiddelen, (sterke) zuren, (sterke) basen, alcoholen, aminen, brandbare stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van CO en CO₂.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

11.1.1 Testresultaten

Acute toxiciteit

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

dibenzoylperoxide

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode | Waarde | Blootstelduur | Soort | Waardebepaling | Opmerking |
|---------------------|-----------|-------------------------|------------------------------|---------------|-----------------|----------------------|-----------|
| Oraal | LD50 | Equivalent aan OESO 401 | > 5000 mg/kg bw | | Rat (mannelijk) | Bewijskracht | |
| Inhalatie (stof) | LC0 | Equivalent aan OESO 403 | 24.3 mg/m ³ lucht | 4 u | Rat (mannelijk) | Experimentele waarde | |

2-ethylhexylbenzoaat

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode | Waarde | Blootstelduur | Soort | Waardebepaling | Opmerking |
|---------------------|-----------|----------|-----------------|---------------|------------------------------|----------------------|-----------|
| Oraal | LD50 | OESO 423 | 2500 mg/kg bw | | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Experimentele waarde | |
| Dermaal | LD50 | OESO 402 | ≥ 5000 mg/kg bw | 24 u | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Experimentele waarde | |
| Inhalatie | | | | | | Data waiving | |

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

Conclusie

Niet ingedeeld als acuut toxisch

Corrosie/irritatie

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

dibenzoylperoxide

| Blootstellingswijze | Resultaat | Methode | Blootstelduur | Tijdspunt | Soort | Waardebepaling | Opmerking |
|---------------------|------------------|-------------------------|---------------|----------------|--------|-------------------------|-----------|
| Oog | Matig irriterend | Equivalent aan OESO 405 | | 24; 48; 72 uur | Konijn | Oordeel van deskundigen | |
| Huid | Niet irriterend | Equivalent aan OESO 404 | 4 u | 24; 72 uur | Konijn | Experimentele waarde | |

2-ethylhexylbenzoaat

| Blootstellingswijze | Resultaat | Methode | Blootstelduur | Tijdspunt | Soort | Waardebepaling | Opmerking |
|---------------------|-----------------|----------|---------------|-------------------|--------|----------------------|----------------------|
| Oog | Niet irriterend | OESO 405 | | 1; 24; 48; 72 uur | Konijn | Experimentele waarde | Eenmalige toediening |
| Huid | Niet irriterend | OESO 404 | 4 u | | Konijn | Experimentele waarde | |

Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

Conclusie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Niet ingedeeld als irriterend voor de huid

Niet ingedeeld als irriterend voor de ademhalingswegen

Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

dibenzoylperoxide

| Blootstellingswijze | Resultaat | Methode | Blootstelduur | Tijdstip van waarneming | Soort | Waardebepaling | Opmerking |
|---------------------|-----------------|-------------------------|---------------|-------------------------|-------------------|----------------------|-----------|
| Huid | Sensibiliserend | Equivalent aan OESO 429 | 3 dag(en) | | Muis (vrouwelijk) | Experimentele waarde | |

Reden van herziening: 3.2

Publicatiedatum: 2007-02-16

Datum van herziening: 2016-07-07

Herzieningsnummer: 0500

Productnummer: 44842

6 / 14

Soudafix VE400-SF, component B

2-ethylhexylbenzoaat

| Blootstellingswijze | Resultaat | Methode | Blootstellingsduur | Tijdstip van waarneming | Soort | Waardebepaling | Opmerking |
|---------------------|----------------------|----------|--------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|-----------|
| Huid | Niet sensibiliserend | OESO 406 | | | Cavia (vrouwelijk) | Experimentele waarde | |

Bevat indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

Conclusie

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de ademhaling

Specifieke doelorganen toxiciteit

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

dibenzoylperoxide

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode | Waarde | Orgaan | Effect | Blootstellingsduur | Soort | Waardebepaling |
|---------------------|-----------|----------|-------------------|--------|-------------|--------------------|------------------|----------------------|
| Oraal | NOEL | OESO 422 | 500 mg/kg bw/dag | | Geen effect | | Rat (mannelijk) | Experimentele waarde |
| Oraal | NOEL | OESO 422 | 1000 mg/kg bw/dag | | Geen effect | | Rat (vrouwelijk) | Experimentele waarde |

kwarts (SiO₂)

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode | Waarde | Orgaan | Effect | Blootstellingsduur | Soort | Waardebepaling |
|---------------------|-----------|---------|---------------|--------|--------|--------------------|-------|------------------|
| Inhalatie | | | STOT RE cat.1 | | | | | Literatuurstudie |

Bevat component(en) die gevaarlijk kan (kunnen) zijn voor de gezondheid maar die omwille van de vorm bij normaal gebruik niet kan (kunnen) vrijkomen

Conclusie

Niet ingedeeld als subchronisch toxisch

Mutageniteit in geslachtscellen (in vitro)

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

dibenzoylperoxide

| Resultaat | Methode | Testsubstraat | Effect | Waardebepaling |
|-----------|-----------|------------------------------|-------------|----------------------|
| Negatief | OESO 476 | Muis (lymfoom L5178Y cellen) | Geen effect | Experimentele waarde |
| Negatief | Ames-test | Bacterium (S.typhimurium) | Geen effect | Experimentele waarde |

2-ethylhexylbenzoaat

| Resultaat | Methode | Testsubstraat | Effect | Waardebepaling |
|---|----------|------------------------------|--------|----------------------|
| Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering | OESO 476 | Muis (lymfoom L5178Y cellen) | | Experimentele waarde |

Mutageniteit in geslachtscellen (in vivo)

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

dibenzoylperoxide

| Resultaat | Methode | Blootstellingsduur | Testsubstraat | Orgaan | Waardebepaling |
|-----------|---------|--------------------|-------------------------------|--------|----------------------|
| Negatief | | 8 weken | Muis (mannelijk / vrouwelijk) | | Experimentele waarde |

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

Conclusie

Niet ingedeeld voor mutageniteit of genotoxiciteit

Kankerverwekkendheid

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Soudafix VE400-SF, component B

dibenzoylperoxide

| Blootstellingswijze | Parameter | Methode | Waarde | Blootstellingsduur | Soort | Effect | Orgaan | Waardebepaling |
|---------------------|-----------|---------------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--------|----------------|
| Dermaal | NOEL | Onderzoek naar carcinogene toxiciteit | 40 mg/dier | 2 jaar | Muis (mannelijk / vrouwelijk) | Geen effect | | Bewijskracht |
| Oraal | NOAEL | Niet bepaald | 2800 mg/kg bw/dag | 120 weken | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Geen schadelijke systemische effecten | | Bewijskracht |
| Oraal | NOAEL | Niet bepaald | 2800 mg/kg bw/dag | 80 weken | Muis (mannelijk / vrouwelijk) | Geen schadelijke systemische effecten | | Bewijskracht |

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

Conclusie

Niet ingedeeld als kankerverwekkend

Giftigheid voor de voortplanting

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

dibenzoylperoxide

| | Parameter | Methode | Waarde | Blootstellingsduur | Soort | Effect | Orgaan | Waardebepaling |
|-------------------------------|------------|----------|-------------------|--------------------|------------------------------|-------------|--------|----------------------|
| Ontwikkelingstoxiciteit | NOAEL (F1) | OESO 422 | 500 mg/kg bw/dag | | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Geen effect | | Experimentele waarde |
| Effecten op de vruchtbaarheid | NOAEL (P) | OESO 422 | 1000 mg/kg bw/dag | | Rat (mannelijk / vrouwelijk) | Geen effect | | Experimentele waarde |

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

Conclusie

Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit of ontwikkelingstoxiciteit

Toxiciteit andere effecten

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Soudafix VE400-SF, component B

NA LANGDURIGE/HERHAALDE BLOOTSTELLING/CONTACT: Huiduitslag/ontsteking.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Soudafix VE400-SF, component B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

dibenzoylperoxide

| | Parameter | Methode | Waarde | Tijdsduur | Soort | Testplan | Zoet/zout water | Waardebepaling |
|---|-----------|----------|-------------|------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|-------------------------------------|
| Acute toxiciteit vissen | LC50 | OESO 203 | 0.0602 mg/l | 96 u | Oncorhynchus mykiss | Semi-statisch systeem | Zoet water | Experimentele waarde |
| Acute toxiciteit ongewervelden | EC50 | OESO 202 | 0.11 mg/l | 48 u | Daphnia magna | Statisch systeem | Zoet water | Experimentele waarde |
| Toxiciteit algen en andere waterplanten | NOEC | OESO 201 | 0.0711 mg/l | 72 u | Pseudokirchneriella subcapitata | Statisch systeem | Zoet water | Experimentele waarde |
| | NOEC | OESO 201 | 0.02 mg/l | 72 u | Pseudokirchneriella subcapitata | Statisch systeem | Zoet water | Experimentele waarde; Groeisnelheid |
| Toxiciteit aquatische micro-organismen | EC50 | OESO 209 | 35 mg/l | 30 minuten | Actief slib | Statisch systeem | Zoet water | Experimentele waarde |

Reden van herziening: 3.2

Publicatiedatum: 2007-02-16

Datum van herziening: 2016-07-07

Herzieningsnummer: 0500

Productnummer: 44842

8 / 14

Soudafix VE400-SF, component B

2-ethylhexylbenzoaat

| | Parameter | Methode | Waarde | Tijdsduur | Soort | Testplan | Zoet/zout water | Waardebepaling |
|---|-----------|----------|--------------|-----------|---------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|
| Acute toxiciteit vissen | LC50 | OESO 203 | > 0.66 mg/l | 96 u | Oncorhynchus mykiss | Doorstroomstelsysteem | Zoet water | Experimentele waarde |
| Acute toxiciteit ongewervelden | EC50 | OESO 202 | > 0.125 mg/l | 48 u | Daphnia magna | Semi-statisch systeem | Zoet water | Experimentele waarde |
| Toxiciteit algen en andere waterplanten | EC50 | OESO 201 | > 0.035 mg/l | 96 u | Selenastrum capricornutum | Statisch systeem | Zoet water | Experimentele waarde |
| Toxiciteit aquatische micro-organismen | EC50 | OESO 209 | > 100 mg/l | 3 u | Actief slib | Statisch systeem | Zoet water | Experimentele waarde |

Beoordeling van het mengsel is gebaseerd op de relevante bestanddelen

Conclusie

Niet ingedeeld als milieugevaarlijk volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

dibenzoylperoxide

Biodegradatie water

| Methode | Waarde | Duur | Waardebepaling |
|-------------------------------|--------|------------|----------------------|
| OESO 301D: Gesloten-flesproef | 68 % | 28 dag(en) | Experimentele waarde |

Halfwaardetijd water (t1/2 water)

| Methode | Waarde | Primaire degradatie/mineralisatie | Waardebepaling |
|---|--------|-----------------------------------|----------------------|
| OESO 111: Hydrolyse als functie van de pH | 5 u | Primaire degradatie | Experimentele waarde |

2-ethylhexylbenzoaat

Biodegradatie water

| Methode | Waarde | Duur | Waardebepaling |
|--|---------------------|------------|----------------------|
| OESO 310: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid – CO2 in gesloten vaten | 76.5 %; Actief slib | 28 dag(en) | Experimentele waarde |

Fototransformatie lucht (DT50 lucht)

| Methode | Waarde | Conc. OH-radicalen | Waardebepaling |
|--------------|----------|-------------------------|----------------|
| AOPWIN v1.92 | 33.376 u | 500000 /cm ³ | QSAR |

Halfwaardetijd water (t1/2 water)

| Methode | Waarde | Primaire degradatie/mineralisatie | Waardebepaling |
|-----------|---------------------|-----------------------------------|----------------|
| EPI Suite | 10.671 jaar; pH = 7 | | QSAR |

Conclusie

Bevat (een) gemakkelijk biologisch afbreekbare component(en)

12.3. Bioaccumulatie

Soudafix VE400-SF, component B

Log Kow

| Methode | Opmerking | Waarde | Temperatuur | Waardebepaling |
|---------|-------------------------------|--------|-------------|----------------|
| | Niet van toepassing (mengsel) | | | |

dibenzoylperoxide

Log Kow

| Methode | Opmerking | Waarde | Temperatuur | Waardebepaling |
|----------|-----------|--------|-------------|----------------------|
| OESO 117 | | 3.2 | 22 °C | Experimentele waarde |

2-ethylhexylbenzoaat

BCF vissen

| Parameter | Methode | Waarde | Duur | Soort | Waardebepaling |
|-----------|--------------|----------|------|--------|----------------|
| BCF | BCFBAF v3.00 | 184 l/kg | | Pisces | QSAR |

Log Kow

| Methode | Opmerking | Waarde | Temperatuur | Waardebepaling |
|----------|---------------------------|--------|-------------|----------------------|
| OESO 117 | Geen gegevens beschikbaar | 6.21 | 30 °C | Experimentele waarde |

kwarts (SiO2)

Log Kow

| Methode | Opmerking | Waarde | Temperatuur | Waardebepaling |
|---------|-----------------------------------|--------|-------------|----------------|
| | Niet van toepassing (anorganisch) | | | |

Conclusie

Bevat geen bioaccumuleerbare component(en)

Soudafix VE400-SF, component B

12.4. Mobiliteit in de bodem

dibenzoylperoxide

(log) Koc

| Parameter | Methode | Waarde | Waardebepaling |
|-----------|----------|--------|----------------------|
| log Koc | OESO 121 | 3.8 | Experimentele waarde |

2-ethylhexylbenzoaat

(log) Koc

| Parameter | Methode | Waarde | Waardebepaling |
|-----------|---------|--------|----------------|
| log Koc | Andere | 4.2944 | QSAR |

Vluchtigheid (H constante van de wet van Henry)

| Waarde | Methode | Temperatuur | Opmerking | Waardebepaling |
|-----------------------------|--------------------|-------------|-----------|----------------|
| 25.6 Pa.m ³ /mol | SRC HENRYWIN v3.20 | 25 °C | | QSAR |

Conclusie

Bevat component(en) die adsorbeert (adsorberen) aan de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen component(en) die voldoet (voldoen) aan de PBT- en/of zPzB-criteria vermeld in bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

12.6. Andere schadelijke effecten

Soudafix VE400-SF, component B

Gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 517/2014)

Geen van de gekende componenten zijn opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 517/2014)

Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 1005/2009)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1 Afvalvoorschriften

Gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 1357/2014.

Afvalstofcode (Richtlijn 2008/98/EG, Beschikking 2000/0532/EG).

08 04 09* (afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten): afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat). Afhankelijk van de industrietaak en het productieproces kunnen ook andere afvalcodes van toepassing zijn.

13.1.2 Verwijderingsmethoden

Afvoeren naar vergunde verbrandingsinstallatie met terugwinning van energie. Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Gevaarlijk afval mag niet gemengd worden met ander afval. Verschillende types van gevaarlijk afval mogen niet gemengd worden indien dit een risico inhoudt aangaande vervuiling of indien dit problemen kan doen ontstaan voor de verdere behandeling van het afval. Gevaarlijk afval moet op een verantwoordelijke manier beheerd worden. Alle entiteiten die gevaarlijk afval opslaan, transporteren of hanteren nemen de nodige maatregelen om risico op vervuiling of schade aan mensen of dieren te voorkomen. Niet in het riool of het milieu lozen.

13.1.3 Verpakking

Afvalstofcode verpakking (Richtlijn 2008/98/EG).

15 01 10* (verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Weg (ADR)

14.1. VN-nummer

| | |
|---------|------------------|
| Vervoer | Niet onderworpen |
|---------|------------------|

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

| | |
|------------------------------------|--|
| Identificatienummer van het gevaar | |
| Klasse | |
| Classificatiecode | |

14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|------------------|--|
| Verpakkingsgroep | |
| Etiketten | |

14.5. Milieugevaren

| | |
|---------------------------------|-----|
| Merktken milieugevaarlijke stof | nee |
|---------------------------------|-----|

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|-----------------------|--|
| Bijzondere bepalingen | |
| Beperkte hoeveelheden | |

Reden van herziening: 3.2

Publicatiedatum: 2007-02-16

Datum van herziening: 2016-07-07

Herzieningsnummer: 0500

Productnummer: 44842

10 / 14

Soudafix VE400-SF, component B

Spoorweg (RID)

14.1. VN-nummer

| | |
|---------|------------------|
| Vervoer | Niet onderworpen |
|---------|------------------|

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

| | |
|------------------------------------|--|
| Identificatienummer van het gevaar | |
| Klasse | |
| Classificatiecode | |

14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|------------------|--|
| Verpakkingsgroep | |
| Etiketten | |

14.5. Milieugevaren

| | |
|----------------------------------|-----|
| Merkteken milieugevaarlijke stof | nee |
|----------------------------------|-----|

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|-----------------------|--|
| Bijzondere bepalingen | |
| Beperkte hoeveelheden | |

Binnenwateren (ADN)

14.1. VN-nummer

| | |
|---------|------------------|
| Vervoer | Niet onderworpen |
|---------|------------------|

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

| | |
|-------------------|--|
| Klasse | |
| Classificatiecode | |

14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|------------------|--|
| Verpakkingsgroep | |
| Etiketten | |

14.5. Milieugevaren

| | |
|----------------------------------|-----|
| Merkteken milieugevaarlijke stof | nee |
|----------------------------------|-----|

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|-----------------------|--|
| Bijzondere bepalingen | |
| Beperkte hoeveelheden | |

Zee (IMDG/IMSBC)

14.1. VN-nummer

| | |
|---------|------------------|
| Vervoer | Niet onderworpen |
|---------|------------------|

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

| | |
|--------|--|
| Klasse | |
|--------|--|

14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|------------------|--|
| Verpakkingsgroep | |
| Etiketten | |

14.5. Milieugevaren

| | |
|----------------------------------|-----|
| Marine pollutant | - |
| Merkteken milieugevaarlijke stof | nee |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|-----------------------|--|
| Bijzondere bepalingen | |
| Beperkte hoeveelheden | |

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

| | |
|-----------------------------|--|
| Bijlage II bij MARPOL 73/78 | |
|-----------------------------|--|

Lucht (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer

| | |
|---------|------------------|
| Vervoer | Niet onderworpen |
|---------|------------------|

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

| | |
|--------|--|
| Klasse | |
|--------|--|

14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|------------------|--|
| Verpakkingsgroep | |
| Etiketten | |

14.5. Milieugevaren

| | |
|----------------------------------|-----|
| Merkteken milieugevaarlijke stof | nee |
|----------------------------------|-----|

Soudafix VE400-SF, component B

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|--|--|
| Bijzondere bepalingen | |
| beperkte hoeveelheden: max. netto hoeveelheid per verpakking | |

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Europese wetgeving:

VOS-gehalte Richtlijn 2010/75/EU

| VOS-gehalte | Opmerking |
|-------------|-----------|
| 4.3 % | |
| 68.37 g/l | |

REACH Bijlage XVII - Beperking

Bevat component(en) onderworpen aan beperkingen van bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Betreft beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen.

| Benaming van de stof of groep van stoffen of van het mengsel | Beperkingsvoorwaarden | |
|--|---|---|
| 2-ethylhexylbenzoaat | <p>Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervuld zijn:</p> <p>a) de gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F;</p> <p>b) de gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10;</p> <p>c) gevarenklasse 4.1;</p> <p>d) gevarenklasse 5.1.</p> | <p>1. Mogen niet worden gebruikt:</p> <ul style="list-style-type: none">— in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,— in scherts- en fopartikelen,— in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp. <p>2. Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht.</p> <p>3. Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geurstof of beide, en als zij:</p> <ul style="list-style-type: none">— als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en— gevaarlijk zijn bij inademing en met R65 of H304 worden gekenmerkt. <p>4. Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij voldoen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen (EN 14059).</p> <p>5. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen:</p> <p>a) lampoliën die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: „Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden”; en, uiterlijk op 1 december 2010, „Een klein slokje lampolie — of nog maar zuigen aan de pit van lampen — kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”;</p> <p>b) aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: „Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”;</p> <p>c) lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 l. Uiterlijk op 1 juni 2014 verzoekt de Commissie het Europees Agentschap voor chemische stoffen overeenkomstig artikel 69 van deze verordening een dossier samen te stellen met het doel aanmaakvloeistoffen voor barbecues en brandstof voor sierlampen die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, indien nodig te verbieden.</p> <p>7. Natuurlijke personen of rechtspersonen die lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt, voor het eerst in de handel brengen, verstrekken de bevoegde autoriteit in de betrokken lidstaat uiterlijk op 1 december 2011 en daarna elk jaar gegevens over alternatieven voor lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt. De lidstaten stellen die gegevens ter beschikking van de Commissie.</p> |

Nationale wetgeving België

Soudafix VE400-SF, component B
Geen gegevens beschikbaar

Nationale wetgeving Nederland

Soudafix VE400-SF, component B

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Afvalidatie (Nederland) | LWCA (Nederland): KGA categorie 03 |
| Waterbezwaarlijkheid | B (4) |

kwarts (SiO₂)

| | |
|---|--|
| SZW - Lijst van kankerverwekkende stoffen | Opgenomen in SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen |
|---|--|

Nationale wetgeving Frankrijk

Soudafix VE400-SF, component B
Geen gegevens beschikbaar

Reden van herziening: 3.2

Publicatiedatum: 2007-02-16

Datum van herziening: 2016-07-07

Herzieningsnummer: 0500

Productnummer: 44842

12 / 14

Soudafix VE400-SF, component B

Nationale wetgeving Duitsland

Soudafix VE400-SF, component B

| | |
|-----|--|
| WGK | 1; Classificatie waterverontreinigend op basis van componenten volgens Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) van 27 juli 2005 (Anhang 4) |
|-----|--|

dibenzoylperoxide

| | |
|---------|----------|
| TA-Luft | 5.2.5; I |
| | 5.2.5 |

2-ethylhexylbenzoaat

| | |
|---------|----------|
| TA-Luft | 5.2.5; I |
|---------|----------|

kwarts (SiO₂)

| | |
|---------|-------|
| TA-Luft | 5.2.1 |
|---------|-------|

Nationale wetgeving Verenigd Koninkrijk

Soudafix VE400-SF, component B

Geen gegevens beschikbaar

Andere relevante gegevens

Soudafix VE400-SF, component B

Geen gegevens beschikbaar

dibenzoylperoxide

| | |
|----------------------|----------------------|
| IARC - classificatie | 3; Benzoyl peroxide |
| TLV - Carcinogen | Benzoyl peroxide; A4 |

kwarts (SiO₂)

| | |
|----------------------|--|
| IARC - classificatie | 1; Silica dust, crystalline, in the form of quartz or cristobalite |
| TLV - Carcinogen | Silica-Crystalline Quartz; A2 |

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van alle H-zinnen vermeld onder rubrieken 2 en 3:

- H241 Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.
- H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

| | |
|--------------|--|
| (*) | INTERNE CLASSIFICATIE DOOR BIG |
| CLP (EU-GHS) | Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa) |
| DMEL | Derived Minimal Effect Level |
| DNEL | Derived No Effect Level |
| EC50 | Effect Concentratie 50% |
| ErC50 | EC50 in terms of reduction of growth rate |
| LC50 | Lethale Concentratie 50% |
| LD50 | Lethale Dosis 50% |
| NOAEL | No Observed Adverse Effect Level |
| NOEC | No Observed Effect Concentration |
| OESO | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling |
| PBT | Persistent, Bioaccumulatief & Toxisch |
| PNEC | Predicted No Effect Concentration |
| STP | Sludge Treatment Process |
| zPzB | zeer Persistent & zeer Bioaccumulatief |

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de aan BIG geleverde gegevens en samples. De opstelling gebeurde naar best vermogen en volgens de stand van kennis op dat ogenblik. Het veiligheidsinformatieblad geeft slechts een richtlijn voor de veilige behandeling, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, en verwijdering van de onder punt 1 vermelde stoffen/preparaten/mengsels. Van tijd tot tijd worden nieuwe veiligheidsinformatiebladen opgesteld. Enkel de meest recente versies mogen worden gebruikt. Oude exemplaren dienen te worden vernietigd. Tenzij verbatim anders is aangegeven op het veiligheidsinformatieblad is de informatie niet geldig voor de stoffen/preparaten/mengsels in meer zuivere vorm, vermengd met andere stoffen of in processen. Het veiligheidsinformatieblad biedt geen kwaliteitsspecificatie van de betrokken stoffen/preparaten/mengsels. Het naleven van de aanwijzingen op dit veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker niet van de plicht alle maatregelen te nemen welke het gezond verstand, de regelgevingen en de aanbevelingen ter zake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. BIG waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie en is niet aansprakelijk voor wijzigingen die door derden worden

Reden van herziening: 3.2

Publicatiedatum: 2007-02-16

Datum van herziening: 2016-07-07

Herzieningsnummer: 0500

Productnummer: 44842

13 / 14

Soudafix VE400-SF, component B

aangebracht. Dit veiligheidsinformatieblad is enkel opgesteld voor gebruik binnen de Europese Unie, Zwitserland, IJsland, Noorwegen en Liechtenstein. Ieder gebruik daarbuiten is op eigen risico. Het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in uw licentieovereenkomst of bij gebreke daaraan in de algemene voorwaarden van BIG. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG. Verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg de vermelde overeenkomst/voorwaarden voor details.



Soudafix