

Soudafix VE400-SF, component B

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Soudafix VE400-SF, component B
Registreringsnummer REACH : Ej tillämpligt (blandning)
Produkttyp REACH : Blandning

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

1.2.1 Relevanta identifierade användningar

Härdare

1.2.2 Användningar som det avråds från

Inga användningar som det avråds från kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör av säkerhetsdatabladet

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

Tillverkare av produkten

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska):
 +32 14 58 45 45 (BIG)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificerat som farligt enligt kriterier i Förordning (EG) nr 1272/2008

Klass	Kategori	Riskangivelse
Eye Irrit.	kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Sens.	kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter



Innehåller: dibensoylperoxid.

Signalord Varning

H-angivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

P-angivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder samt ögonskydd eller ansiktsskydd.
 P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.
 P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

Soudafix VE400-SF, component B

P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
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.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P501	Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

Varning! Produkten kan orsaka hala golv

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Inte tillämbart

3.2 Blandningar

Namn REACH registreringsnummer	CAS Nr. EG Nr.	Konc. (C)	Klassificering efter CLP	Fotnot	Anmärkning
dibensoylperoxid	94-36-0 202-327-6	1%<C<20%	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	(1)(2)	Ingrediens
2-etylhexylbensoat	5444-75-7 226-641-8	1%<C<5%	Aquatic Chronic 4; H413	(1)(10)	Ingrediens
kvarts, konc respirabel kristallin silica>=10%	14808-60-7 238-878-4	1%<C<5%	STOT RE 1; H372	(1)(2)	Ingrediens

(1) Fullständiga ordalydelsen av de H-fraser: se avsnitt 16

(2) Substans med en allmän exponeringsgräns för arbetsplatser

(10) Föremål för begränsningar av Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Kontrollera de vitala funktionerna (ABC). Vid medvetslöshet: tillse och bibehåll fria luftvägar. Vid andningsstillstånd: ge konstgjord eller syrgas. Vid hjärtstillstånd: hjärt- lungräddning. Medveten person med mödosam andning: halvsittande. Person i chock: på rygg med benen i högläge. Vid kräkning: förhindra kvävning/aspirationspneumoni. Förhindra avkylning genom att täcka över personen (ingen up). Fortsätt att övervaka personen. Ge psykologisk hjälp. Håll personen lugn, undvik fysisk ansträngning. Beroende på personens tillstånd: läkare/sjukhus.

Vid inandning:

Flytta personen till frisk luft. Vid andningssvårigheter kontakta läkare.

Vid kontakt med hud:

Skölj genast med mycket vatten. Tvål får användas. För person med ihållande irritationen till läkare.

Vid kontakt med ögon:

Skölj genast med mycket vatten. Använd inte neutralisationsmedel. För person med ihållande ögonirritation till läkare.

Vid förtäring:

Skölj munnen med vatten. Vid illamående eller annan påverkan, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.2.1 Akuta symtom

Vid inandning:

Ingen känd effekt.

Vid kontakt med hud:

Ingen känd effekt.

Vid kontakt med ögon:

Irritation i ögonvävnaden.

Vid förtäring:

Ingen känd effekt.

4.2.2 Fördröjda symtom

Ingen känd effekt.

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

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

2 / 12

Soudafix VE400-SF, component B

5.1 Släckmedel

5.1.1 Lämpliga släckmedel:

Spridd vattenstråle/vattendimma. ABC-pulver.

5.1.2 Olämpliga släckmedel:

Samlad vattenstråle är ineffektiv som släckmedel. Skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid bränning: bildning av CO och CO₂.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

5.3.1 Instruktioner:

Om stängda behållare är utsatt för brand nedkyl med vatten.

5.3.2 Särskild skyddutrustning för brandbekämpningspersonal:

Handskar. Skyddsglasögon. Skyddsklädsel. Vid brand/hetta: tryckluft-/syrgasapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga öppna lågor.

6.1.1 Skyddsutrustning för annan personal än räddningspersonal

Se rubrik 8.2

6.1.2 Skyddsutrustning för räddningspersonal

Handskar. Skyddsglasögon. Skyddsklädsel.

Lämpliga skyddskläder

Se rubrik 8.2

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Samla upp det läckande ämnet. Använd lämpliga åtgärder för att undvika miljöförorening.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Utspillt ämne ska inte tillbaka in i ursprunglig be. Skyffla upp utspillt ämne i tätslutande behållare. Tvätta förorenade ytor med rikligt vatten. Tvätta klädsel och utrustning efter behandling.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se rubrik 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarioerna som motsvarar din identifierade användning. Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Mycket sträng hygien - undvik all beröring. Håll förpackningen väl tillsluten. Tag genast av kontaminerade kläder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.2.1 Säkerhetskrav vid lagring:

Lagringstemperatur: 5 - 25 °C. Förvaras svalt. Förvaras mörkt. Skydda mot direkt solljus. Förvaras torrt. Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras endast i ursprunglig behållare. Följ de lagliga normerna. Maks. lagringstid: 1 år.

7.2.2 Förvaras åtskild från:

Värmekällor, antändningskällor, Får ej lagras med andra ämnen, oxidationsmedel, reduktionsmedel, (starka) syror, (starka) baser, alkoholer, aminer, brandfarliga ämnen.

7.2.3 Lämpligt förpackningsmaterial:

Syntetisk material.

7.2.4 Olämpligt förpackningsmaterial:

Uppgift saknas

7.3 Specifik slutanvändning

Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Exponering på arbetsplatsen

a) Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

3 / 12

Soudafix VE400-SF, component B

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

Sverige

Kvarts, respirabelt	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h	0.1 mg/m ³
---------------------	--	-----------------------

b) Nationella biologiska gränsvärden

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

8.1.2 Provtagningsmetoder

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

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 Gällande gränsvärden vid användning av ämnet eller blandningen som avsett

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

8.1.4 DNEL/PNEC-värden

DNEL/DMEL - Arbetstagare

dibensoylperoxid

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	6.6 mg/kg bw/dag	
	Långsiktiga systemiska effekter inandning	11.75 mg/m ³	

DNEL/DMEL - Allmänna befolkningen

dibensoylperoxid

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	3.3 mg/kg bw/dag	
	Långsiktiga systemiska effekter inandning	2.9 mg/m ³	
	Långsiktiga systemiska effekter oralt	1.65 mg/kg bw/dag	

PNEC

dibensoylperoxid

Medium	Värde	Anmärkning
Sötvatten	0.602 µg/l	
Havsvatten	0.0602 µg/l	
Vatten (intermittent utsläpp)	0.602 µg/l	
STP	0.35 mg/l	
Sötvatten sediment	0.338 mg/kg sediment dw	
Havsvatten sediment	0.0338 mg/kg sediment dw	
Jord/mark	0.0758 mg/kg jord dw	
Oral	6.67 mg/kg livsmedel	

8.1.5 Control banding

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

8.2 Begränsning av exponeringen

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarioerna som motsvarar din identifierade användning. Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Mät koncentrationen i luften regelbundet. Utför arbeten med produkten utomhus/vid avluftningsanordning under ventiler eller med andningsskydd.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Mycket sträng hygien - undvik all beröring. Håll förpackningen väl tillsluten. Ät, drick och rök inte under arbetet.

a) Andningsskydd:

Gasmask med filtertyp A vid konc. i luften > exponeringsgränsvärde.

b) Handskydd:

Handskar.

Lämpligt materialtyp	Genombrottstid	Tjocklek
nitrilgummi	>480 minuter	0.5 mm

- lämpligt material (gott skydd)
Nitrilgummi.

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

4 / 12

Soudafix VE400-SF, component B

c) Ögonskydd:

Skyddsglasögon.

d) Hudskydd:

Skyddsklädsel.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen:

Se rubrik 6.2, 6.3 och 13

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egensk

Fysisk form	Pasta
Lukt	Karakteristisk lukt
Lukttröskel	Uppgift saknas
Färg	Svart
Partikelstorlek	Uppgift saknas
Explosionsgräns	Uppgift saknas
Brandfarlighet	Ej eldfängd
Log Kow	Ej tillämpligt (blandning)
Dynamisk viskositet	Uppgift saknas
Kinematisk viskositet	Uppgift saknas
Smältpunkt	Uppgift saknas
Kokpunkt	Uppgift saknas
Flampunkt	Uppgift saknas
Avdunstningshastighet	Uppgift saknas
Relativ ångdensitet	Uppgift saknas
Ångtryck	Uppgift saknas
Löslighet	vatten ; olöslig
Relativ densitet	1.59 ; 20 °C
Sönderdelningstemperatur	Uppgift saknas
Självantändningstemperatur	Uppgift saknas
Explosiva egenskaper	Ingen kemisk grupp som har explosiva egenskaper
Oxiderande egenskaper	Ingen kemisk grupp som har oxiderande egenskaper
pH	Uppgift saknas

9.2 Annan information

Absolut densitet	1590 kg/m ³ ; 20 °C
------------------	--------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Uppgift saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala omständigheter.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med (starka) oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvara åtskild från öppen låga/hetta.

10.5 Oförenliga material

Får ej lagras med andra ämnen, oxidationsmedel, reduktionsmedel, (starka) syror, (starka) baser, alkoholer, aminer, brandfarliga ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid bränning: bildning av CO och CO₂.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

11.1.1 Testresultat

Akut toxicitet

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

5 / 12

Soudafix VE400-SF, component B

dibensoylperoxid

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Oral	LD50	Likvärdig med OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Råtta (man)	Bevisningens tyngd	
Inhalation (damm)	LC0	Likvärdig med OECD 403	24.3 mg/m ³ luft	4 t	Råtta (man)	Experimentellt värde	

2-etylhexylbensoat

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Oral	LD50	OECD 423	2500 mg/kg bw		Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde	
Dermal	LD50	OECD 402	≥ 5000 mg/kg bw	24 t	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde	
Inhalation						Bortse från data	

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Ej klassificerad för akut toxicitet

Korrosion/irritation

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

dibensoylperoxid

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Öga	Måttligt irriterande	Likvärdig med OECD 405		24; 48; 72 timmar	Kanin	Expertbedömning	
Hud	Ikke irriterande	Likvärdig med OECD 404	4 t	24; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde	

2-etylhexylbensoat

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Öga	Ikke irriterande	OECD 405		1; 24; 48; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde	Engångsdos
Hud	Ikke irriterande	OECD 404	4 t		Kanin	Experimentellt värde	

Klassificeringen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Ej klassificerad som irriterande för huden

Ej klassificerad som irriterande för andningsorganen

Luftvägs-/hudsensibilisering

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

dibensoylperoxid

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Hud	Sensibiliserande	Likvärdig med OECD 429	3 dag(ar)		Mus (kvinna)	Experimentellt värde	

2-etylhexylbensoat

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Hud	Ej sensibiliserande	OECD 406			Marsvin (kvinna)	Experimentellt värde	

Klassificeringen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Ej klassificerad som sensibiliserande vid inandning

Specifik organtoxicitet

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

6 / 12

Soudafix VE400-SF, component B

dibensoylperoxid

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
Oral	NOEL	OECD 422	500 mg/kg bw/dag		Ingen effekt		Råtta (man)	Experimentellt värde
Oral	NOEL	OECD 422	1000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt		Råtta (kvinna)	Experimentellt värde

kvarts, konc respirabel kristallin silica >=10%

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
Inhalation			STOT RE Kat.1					Litteraturstudie

Innehåller komponent(er) som kan vara hälsofarliga men kan de inte frigöras under normala användningsförhållanden på grund av formen

Slutsats

Ej klassificerad för subkronisk toxicitet

Mutagenitet i könsceller (in vitro)

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

dibensoylperoxid

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde
Negativ	OECD 476	Mus (lymfom L5178Y-celler)	Ingen effekt	Experimentellt värde
Negativ	Ames test	Bakterie (S. typhimurium)	Ingen effekt	Experimentellt värde

2-etylhexylbensoat

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde
Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering	OECD 476	Mus (lymfom L5178Y-celler)		Experimentellt värde

Mutagenicitet (in vivo)

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

dibensoylperoxid

Resultat	Metod	Exponeringstid	Testsubstrat	Organ	Bestämning av värde
Negativ		8 vecka/veckor	Mus (man/kvinna)		Experimentellt värde

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Ej klassificerad för mutagen eller genotoxisk toxicitet

Cancerogenitet

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

dibensoylperoxid

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Dermal	NOEL	Cancerogen toxicitetsstudie	40 mg/djur	2 år	Mus (man/kvinna)	Ingen effekt		Bevisningens tyngd
Oral	NOAEL	Inte bestämd	2800 mg/kg bw/dag	120 vecka/veckor	Råtta (man/kvinna)	Inga skadliga systemiska effekter		Bevisningens tyngd
Oral	NOAEL	Inte bestämd	2800 mg/kg bw/dag	80 vecka/veckor	Mus (man/kvinna)	Inga skadliga systemiska effekter		Bevisningens tyngd

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Ej klassificerad för karcinogenitet

Reproduktionstoxicitet

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

7 / 12

Soudafix VE400-SF, component B

dibensoylperoxid

	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Utvecklingstoxicitet	NOAEL (F1)	OECD 422	500 mg/kg bw/dag		Råtta (man/kvinna)	Ingen effekt		Experimentellt värde
Effekter på fertiliteten	NOAEL (P)	OECD 422	1000 mg/kg bw/dag		Råtta (man/kvinna)	Ingen effekt		Experimentellt värde

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Ej klassificerad för reproduktions- eller utvecklingstoxicitet

Toxicitet andra effekter

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Soudafix VE400-SF, component B

EFTER LÅNGVARIG/UPPREPAD EXPONERING/KONTAKT: Hudutslag/inflammation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Soudafix VE400-SF, component B

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

dibensoylperoxid

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LC50	OECD 203	0.0602 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Semistatiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde
Akut toxicitet ryggradslösa djur	EC50	OECD 202	0.11 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde
Toxicitet alger och andra vattenväxter	NOEC	OECD 201	0.0711 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde
	NOEC	OECD 201	0.02 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; Tillväxttakt
Toxicitet vattenlevande mikroorganismer	EC50	OECD 209	35 mg/l	30 minuter	Aktivt slam	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde

2-ethylhexylbensoat

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LC50	OECD 203	> 0.66 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Genomströmningssystem	Sötvatten	Experimentellt värde
Akut toxicitet ryggradslösa djur	EC50	OECD 202	> 0.125 mg/l	48 t	Daphnia magna	Semistatiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde
Toxicitet alger och andra vattenväxter	EC50	OECD 201	> 0.035 mg/l	96 t	Selenastrum capricornutum	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde
Toxicitet vattenlevande mikroorganismer	EC50	OECD 209	> 100 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde

Bedömningen av blandningen baseras på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Inte klassificerat som miljöfarligt enligt kriterierna i Förordning (EG) nr 1272/2008

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

dibensoylperoxid

Biologisk nedbrytning vatten

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
OECD 301D	68 %	28 dag(ar)	Experimentellt värde

Halveringstid vatten (t1/2 vatten)

Metod	Värde	Primär nedbrytning/mineralisering	Bestämning av värde
OECD 111	5 t	Primär nedbrytning	Experimentellt värde

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

8 / 12

Soudafix VE400-SF, component B

2-etylhexylbensoat

Biologisk nedbrytning vatten

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
OECD 310	76.5 %; Aktivt slam	28 dag(ar)	Experimentellt värde

Ljustransformering luft (DT50 luft)

Metod	Värde	Konc. OH-radikaler	Bestämning av värde
AOPWIN v1.92	33.376 t	500000 /cm ³	QSAR

Halveringstid vatten (t1/2 vatten)

Metod	Värde	Primär nedbrytning/mineralisering	Bestämning av värde
EPI Suite	10.671 år; pH = 6		QSAR

Slutsats

Innehåller lättnedbrytbar(a) komponent(er)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Soudafix VE400-SF, component B

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
	Ej tillämpligt (blandning)			

dibensoylperoxid

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
OECD 117		3.2	22 °C	Experimentellt värde

2-etylhexylbensoat

BCF fiskar

Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Bestämning av värde
BCF	BCFBAF v3.00	184 l/kg		Pisces	QSAR

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
OECD 117	Uppgift saknas	6.21	30 °C	Experimentellt värde

kvarts, konc respirabel kristallin silica >=10%

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
	Ej tillämpligt (oorganisk)			

Slutsats

Innehåller ej bioackumulativ(a) komponent(er)

12.4 Rörlighet i jord

dibensoylperoxid

(log) Koc

Parameter	Metod	Värde	Bestämning av värde
log Koc	OECD 121	3.8	Experimentellt värde

2-etylhexylbensoat

(log) Koc

Parameter	Metod	Värde	Bestämning av värde
log Koc	Övriga	4.2944	QSAR

Volatilitet (Henrys lag-konstanten H)

Värde	Metod	Temperatur	Anmärkning	Bestämning av värde
25.6 Pa.m ³ /mol	SRC HENRYWIN v3.20	25 °C		QSAR

Slutsats

Innehåller komponent(er) som adsorberas i marken

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Innehåller ej komponent(er) som uppfyller kriterierna i PBT och/eller vPvB enligt beskrivningen i Bilaga XIII av förordning (EG) nr 1907/2006.

12.6 Andra skadliga effekter

Soudafix VE400-SF, component B

Fluorerade växthusgaser (Förordning (EU) nr. 517/2014)

Inga av de kända komponenterna finns upptagna i förteckningen över fluorerade växthusgaser (förordning (EU) nr 517/2014)

Ozonnedbrytande potential (ODP)

Ej klassificerat som farligt för ozonskiktet (Förordning (EG) nr 1005/2009)

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

9 / 12

Soudafix VE400-SF, component B

AVSNITT 13: Avfallshantering

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarier i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarierna som motsvarar din identifierade användning. Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

13.1.1 Bestämmelser rörande avfall

Farligt avfall efter Direktiv 2008/98/EG, ändrad genom Förordning (EU) nr 1357/2014.

Avfallskod (Direktiv 2008/98/EG, beslut 2000/0532/EG).

08 04 09* (Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel): Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen). Beroende på industrigren och produktionsprocess, kan även andra avfallskoder vara tillämpliga.

13.1.2 Metod för bortskaffande

Förbränn i godkänd förbränningsugn med energiåtervinning. Avlägsna avfall med iakttagande av lokala och/eller nationella föreskrifter. Farligt avfall ska inte blandas med annat avfall. Olika typer av farligt avfall ska inte blandas om det kan innebära en risk för föroreningar eller skapa problem vid framtida hantering av avfallet. Farligt avfall ska hanteras ansvarsfullt. Alla enheter som lagrar, transporterar eller hanterar farligt avfall ska vidta nödvändiga åtgärder för att förebygga risker med förorening eller skador på människor eller djur. Släpp inte ut i avlopp eller miljö.

13.1.3 Förpackning/Behållare

Avfallskod emballage (Direktiv 2008/98/EG).

15 01 10* (Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen).

AVSNITT 14: Transportinformation

Väg (ADR)

14.1 UN-nummer

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

Farlighetsnummer	
Klass	
Klassificeringskod	

14.4 Förpackningsgrupp

Pakningsgrupp	
Etiketter	

14.5 Miljöfaror

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

Järnväg (RID)

14.1 UN-nummer

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

Farlighetsnummer	
Klass	
Klassificeringskod	

14.4 Förpackningsgrupp

Pakningsgrupp	
Etiketter	

14.5 Miljöfaror

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

Inre vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

Klass	
-------	--

Soudafix VE400-SF, component B

Klassificeringskod	
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

Havet (IMDG/IMSBC)

14.1 UN-nummer	
Transport	Inte underkastad
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	
Klass	
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	
14.5 Miljöfaror	
Vattenförorenande ämne	-
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	
Begränsade mängder	
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	
Bilaga II till MARPOL 73/78	

Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	
Transport	Inte underkastad
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	
Klass	
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	
begränsad mängd: högsta nettomängd per förpackning	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Europeisk lagstiftning:

FOF-halten Direktiv 2010/75/EU

FOF-halten	Anmärkning
4.3 %	
68.37 g/l	

REACH Bilaga XVII - Begränsning

Innehåller komponent(er) som regleras i Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006: begränsningar för tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor.

	Beteckning på ämne, ämnesgrupp eller blandning	Villkor
2-etylhexylbensoat	Vätskeformiga ämnen eller blandningar som anses farliga i enlighet med direktiv 1999/45/EG eller uppfyller kriterierna för någon av nedanstående faroklasser eller farokategorier enligt bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008: a) Faroklasserna 2.1–2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1	1. Får inte användas i — prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat, — trolleri- och skämtartiklar, — spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.2. Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.3. Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett luktämne om de

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

11 / 12

Soudafix VE400-SF, component B

och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A–F.
b) Faroklasserna 3.1–3.6, 3.7, skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10.
c) Faroklass 4.1.
d) Faroklass 5.1.

— kan användas som bränsle i prydadsoljelampor som säljs till allmänheten, och
— utgör en fara vid aspiration och är märkta med R65 eller H304.4. Prydnadsoljelampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN).5. Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfyllda före utsläppandet på marknaden:
a) Lampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn', och från och med den 1 december 2010 med 'Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på veken, kan leda till livshotande lungskador'.
b) Grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador'.
c) Lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomsynliga behållare om högst 1 liter.6. Senast den 1 juni 2014 ska kommissionen be Europeiska kemikaliemyndigheten sammanställa dokumentation i enlighet med artikel 69 i den här förordningen med syftet att om så är lämpligt förbjuda grilltändvätskor och bränsle för prydadslampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten.7. Fysiska eller juridiska personer som för första gången släpper ut lampor eller grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 på marknaden ska senast den 1 december 2011 och varje år därefter lämna uppgifter om alternativ till lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 till den behöriga myndigheten i den berörda medlemsstaten. Medlemsstaterna ska hålla dessa uppgifter tillgängliga för kommissionen."

Nationell lagstiftning Sverige

Soudafix VE400-SF, component B

Uppgift saknas

kvarts, konc respirabel kristallin silica >=10%

Cancerframkallande

C

Andra relevanta uppgifter

Soudafix VE400-SF, component B

Uppgift saknas

dibensoylperoxid

IARC - klassificering 3; Benzoyl peroxide

TLV - Carcinogen Benzoyl peroxide; A4

kvarts, konc respirabel kristallin silica >=10%

IARC - klassificering 1; Silica dust, crystalline, in the form of quartz or cristobalite

TLV - Carcinogen Silica-Crystalline Quartz; A2

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständiga ordalydelsen av de H-angivelser som nämns i avsnitt 2 och 3:

- H241 Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering vid inandning.
- H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

(*) FIRMINRE KLASSIFIKATION AV BIG
CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System i Europa)

Informationen i detta säkerhetsdatablad bygger på de data och prov som BIG har mottagit. Säkerhetsdatabladet har sammanställts efter bästa förmåga och i överensstämmelse med den vid detta tillfälle tillgängliga kunskapen. Säkerhetsdatabladet utgör endast riktlinjer för säker hantering, användning, förbrukning, lagring, transport och bortförskaffande av de ämnen/beredningar/blandningar som nämns under punkt 1. Med jämna mellanrum sammanställs nya säkerhetsdatablad. Endast de allra senaste versionerna får användas. Gamla versioner ska förstöras. Om inte annat anges uttryckligen på säkerhetsdatabladet, gäller informationen inte för ämnen/beredningarna/blandningarna i renare form, i blandningar med andra ämnen eller i processer. Säkerhetsdatabladet ger inga kvalitetspecifikationer för de aktuella ämnen/beredningarna/blandningarna. Att följa anvisningarna i detta säkerhetsdatablad fritar inte användaren från plikten att vidta alla åtgärder som sunt förnuft, regleringar och rekommendationer föreskriver i sammanhanget, eller som är nödvändiga och/eller nyttiga vid de konkreta användningsförhållandena. BIG garanterar inte att den förmedlade informationen är korrekt eller fullständig, och kan inte hållas ansvarig för ändringar utförda av tredje part. Detta säkerhetsdatablad ska endast användas inom Europeiska unionen, Schweiz, Island, Norge och Liechtenstein. All användning utanför detta område sker på egen risk. Användningen av detta säkerhetsdatablad är föremål för de licensvillkor och ansvarsbegränsande villkor som regleras i ditt licensavtal med BIG, eller om dessa inte är tillämpliga, av BIG:s allmänna villkor. All immateriell äganderätt för detta blad är BIG:s egendom, spridning och reproduktion är begränsad. Rådgor med ovan nämnda överenskommelser/licensavtal med BIG för detaljer.

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2007-02-16

Revideringsdatum: 2016-07-07

Revideringsnummer: 0500

Produktnummer: 44842

12 / 12