

Soudal Fix All High Tack

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator:

Produktnavn : Soudal Fix All High Tack
 Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)
 Produkttype REACH : Blanding

1.2 Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot:

1.2.1 Relevante identifiserte bruksmåter

Tetningsstoff

1.2.2 Bruksmåter det advares mot

Ingen frarådet bruk er kjent

1.3 Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør av sikkerhetsdatablad

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

Produktets produsent

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 for nødtilfelle:

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):
 +32 14 58 45 45 (BIG)

24/24 t:

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:

Klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Klasse	Kategori	Fareindikasjoner
Aquatic Chronic	kategori 3	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer:

Farepiktogrammer

Ingen piktogram

Signalord

Ingen signalord

H-setninger

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P-setninger

P101

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P273

Unngå utslipp til miljøet.

P501

Innhold/beholder leveres til avfallsbehandling iht. lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer:

Ingen andre kjente farer

Soudal Fix All High Tack

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

Kan ikke anvendes

3.2 Blandinger:

Navn REACH-registreringsnummer	CAS-nr. EF-nr.	Kons. (C)	Klassifisering ifølge CLP	Kommentar	Merknad
trimetoksyvinylsilan 01-2119513215-52	2768-02-7 220-449-8	1%<C<5%	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373	(1)(10)	Bestanddel
bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate 01-2119978231-37	63843-89-0 264-513-3	0.1%<C<1%	STOT RE 1; H372 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 1; H410	(1)(9)	Bestanddel
dioctyltinnbis(acetylacetonat) 01-0000020199-67	54068-28-9 483-270-6	0.1%<C<1%	STOT SE 2; H371 STOT RE 2; H373 Skin Sens. 1; H317	(1)(8)(10)	Bestanddel
hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater 01-2119552497-29		1%<C<10%	Asp. Tox. 1; H304	(1)(10)	UVCB
blanding av: N,N'-etan-1,2-diylobis(heksanamid)/12-hydroksy-N-[2-[[1-(oksyheksyl)amino]etyl]oktadecanamid/N,N'-etan-1,2-diylobis(12-hydroksyoktadecanamid) 01-0000017860-69	432-430-3	2.5%<C<10%	Aquatic Chronic 4; H413	(1)	UVCB

(1) For fullstendige H-setninger: se avsnitt 16

(8) Spesifikke konsentrasjonsgrenser, se avsnitt 16

(9) M-faktor, se avsnitt 16

(10) Underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelt:

Ved illebefinnende: kontakt lege.

Etter innånding:

Flytt forulykkede ut i frisk luft. Respirasjonsbesvær: kontakt lege/sykehus.

Etter hudkontakt:

Skyll med vann. Sepe kan anvendes. Forulykkede bringes til lege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter øyekontakt:

Skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter svelging:

Skyll munnen med vann. Kontakt lege/sykehus hvis du føler deg uvel.

4.2 De viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger:

4.2.1 Akutte symptomer

Etter innånding:

Ingen kjente virkninger.

Etter hudkontakt:

Ingen kjente virkninger.

Etter øyekontakt:

Lett irritasjon.

Etter svelging:

Ingen kjente virkninger.

4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kjente virkninger.

4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og spesialbehandling:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

Soudal Fix All High Tack

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

5.1 Slokkingsmidler:

5.1.1 Egnede slokkingsmidler:

Spredt vannstråle. Polyvalent skum. ABC- pulver. Kuldioksyd.

5.1.2 Ueguede slokkingsmidler:

Intet uegnet brannslukningsmiddel kjent.

5.2 Spesielle farer med stoffet eller blandingen:

Ved antennelse: dannes det CO, CO2 og små mengder nitrogenholdige damper, hydrogenklorid.

5.3 Råd til brannsløkkingsmannskaper:

5.3.1 Instruksjoner:

Husk at vann brukt til brannsløkking kan være giftig. Begrens bruken av og om mulig samle inn slukningsvann.

5.3.2 Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper:

Vernehansker. Verneklær. Ved brann/varme: trykkluft/oksygenapparat.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Ingen åpen ild.

6.1.1 Verneutstyr ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Se avsnitt 8.2

6.1.2 Verneutstyr for personer utdannet i krisehåndtering

Vernehansker. Verneklær.

Egnet verneklær

Se avsnitt 8.2

6.2 Miljømessige forholdsregler:

Inneholder lekkende produkt. Dem opp fast utslipp. Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljømessig kontaminering. Forhindre jord- og vannforurensing. Stoffet må ikke slippes ut i avløp.

6.3 Metoder og materiale for oppbevaring og rengjøring:

Ta opp spilt emne i tettsluttende beholder. Samle opp spilt emne omhyggelig. Rengjør skitne overflater med såpeopløsning. Ta oppsamlet spilt emne til produsent/autoriserte myndigh. Rens klær og utstyr etter behandling.

6.4 Referanse til andre seksjoner:

Se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Normal hygiene. Hold forpakningen godt lukket. Ta straks av forurensede klær.

7.2 Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter:

7.2.1 Krav til sikker lagring:

Oppbevaringstemperatur: 20 °C. Oppbevares tørt. Oppbevares på en godt ventilert plass. Oppbevar ved romtemperatur. Svar til de rettslige krav. Maks. lagringstid: 1 år.

7.2.2 Holdes vekk fra:

Varmekilder, vann/fukt.

7.2.3 Egnede emballasjemateriale:

Syntetisk materiale.

7.2.4 Ueguede emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

7.3 Spesifikk sluttbruk:

Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

Soudal Fix All High Tack

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere:

8.1.1 Eksponering i arbeidet

a) Grenseverdi for eksponering i arbeidet

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

Norge

Tinnforbindelser, organiske (beregnet som Sn)	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	0.1 mg/m ³
---	--	-----------------------

b) Nasjonale biologiske grenseverdier

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.2 Prøvetoder

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.1.3 Gjeldende grenseverdier ved bruk av stoffet eller blandingen som forutsatt

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.4 DNEL/PNEC-verdier

DNEL/DMEL - Arbeidstakere

trimetoksyvinylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	2.6 mg/m ³	
	Akutt-systemiske effekter innånding	2.6 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	0.2 mg/kg bw/dag	
	Akutt-systemiske effekter dermal	0.2 mg/kg bw/dag	

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	0.05 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	0.07 mg/kg bw/dag	

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	84 mg/m ³	
	Akutt-systemiske effekter innånding	84 mg/m ³	
	Langsiktige lokale effekter innånding	0.091 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	0.07 mg/kg bw/dag	

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
			Ingen data tilgjengelig

DNEL/DMEL - Befolkningen generelt

trimetoksyvinylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	0.7 mg/m ³	
	Akutt-systemiske effekter innånding	0.7 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	0.1 mg/kg bw/dag	
	Akutt-systemiske effekter dermal	0.1 mg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter oral	0.1 mg/kg bw/dag	

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	0.01 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	33 µg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter oral	3 µg/kg bw/dag	

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
			Ingen data tilgjengelig

PNEC

trimetoksyvinylsilan

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	0.36 mg/l	
Sjøvann	0.036 mg/l	
STP	6.6 mg/l	
Ferskvannsediment	1.3 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	0.13 mg/kg sediment dw	
Jord	0.055 mg/kg jord dw	

Soudal Fix All High Tack

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyl-etyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	0 mg/l	
Sjøvann	0 mg/l	
Aqua (intermitterende utslipp)	0.61 mg/l	
STP	1 mg/l	
Ferskvannsediment	504.4 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	50.44 mg/kg sediment dw	
Jord	1 mg/kg jord dw	

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	0.026 mg/l	
Sjøvann	0.0026 mg/l	
Aqua (intermitterende utslipp)	0.26 mg/l	
STP	1 mg/l	
Ferskvannsediment	0.155 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	0.0155 mg/kg sediment dw	
Jord	0.0158 mg/kg jord dw	

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Delområde	Verdi	Merknad
		Ingen data tilgjengelig

8.1.5 Kontrollstripe

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.2 Eksponeringskontroll:

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

8.2.1 Passende tekniske tiltak

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Utfør arbeide under åpen himmel/under lokal utluftningsanordning/under ventilasjon eller med åndedrettsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som for eksempel personlig verneutstyr

Normal hygiene. Hold forpakningen godt lukket. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeid.

a) Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern er ikke påkrevet ved normal bruk.

b) Håndvern:

Hansker.

c) Øyevern:

Øyevern er ikke påkrevet ved normal bruk.

d) Hudvern:

Verneklær.

8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Se avsnitt 6.2, 6.3 og 13

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk form	Pasta
Lukt	Karakteristisk lukt
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig
Farge	Fargevariabel, avhengig av sammensetningen
Partikkelstørrelse	Ingen data tilgjengelig
Ekspløsjongrenser	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	Vanskelig brennbar
Log Kow	Kan ikke anvendes (blanding)
Dynamisk viskositet	Ingen data tilgjengelig
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt	Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	> 240 °C
Fordampingshastighet	Ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
Løselighet	Vann ; ikke oppløselig
	Organisk oppløsningsmiddel ; oppløselig
Relativ tetthet	1.4 ; 20 °C
Nedbrytingstemperatur	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig
Ekspløsjive egenskaper	Ingen kjemisk gruppe knyttet til ekspløsjive egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ingen kjemisk gruppe forbundet med oksiderende egenskaper

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2010-09-06

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0502

Produktnummer: 51088

5 / 16

Soudal Fix All High Tack

pH	Ingen data tilgjengelig
----	-------------------------

9.2 Andre opplysninger:

Overflatestramming	Ingen data tilgjengelig
Rentetthet	1400 kg/m ³ ; 20 °C

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Oppvarming øker brannrisikoen. Ingen data tilgjengelig.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Stabil under normale omstendigheter.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Ingen data tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås:

Hold adskilt fra åpen ild/varme.

10.5 Inkompatible materialer:

Vann/fukt.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved antennelse: dannes det CO, CO₂ og små mengder nitrogenholdige damper, hydrogenklorid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter:

11.1.1 Testresultater

Akutt giftighet

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	Ekvivalent med OECD 401	7120 mg/kg bw - 7236 mg/kg bw		Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	3259 mg/kg bw	24 t	Kanin (kvinnelig)	Konvertert verdi	
Innånding (damp)	LC50	Ekvivalent med OECD 403	16.81 mg/l	4 t	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [(3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl)metyl]butylmalonate

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	Ekvivalent med OECD 401	1490 mg/kg bw		Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	> 3170 mg/kg bw	24 t	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	
Innånding (aerosol)	LC50	Ekvivalent med OECD 403	> 460 mg/m ³ luft	4 t	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

diocetyl(tinn)bis(acetylacetonat)

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	OECD 423	2500 mg/kg		Rotte (kvinnelig)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	OECD 402	> 2000 mg/g	24 t	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	
Innånding (damp)	LC50	Ekvivalent med OECD 403	1224 ppm	4 t	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	OECD 402	> 3160 mg/kg bw	24 t	Kanin (hann/hunn)	Erfaringsverdi	
Innånding (aerosol)	LC50	OECD 403	> 5266 mg/m ³ luft	4 t	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

blanding av: N,N'-etan-1,2-divylbis(heksanamid)/12-hydroksy-N-[2-[(1-oksylheksyl)amino]etyl]oktadecanamid/N,N'-etan-1,2-divylbis(12-hydroksyoktadecanamid)

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50		> 2000 mg/kg		Rotte	Litteraturstudie	
Dermal/Hud-	LD50		> 2000 mg/kg		Rotte	Litteraturstudie	

Konklusjon

Ikke klassifisert for akutt toksisitet

Korrosjon/irritasjon

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2010-09-06

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Soudal Fix All High Tack

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinyilsilan

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	OECD 405	24 t	1; 24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende		24 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	Ekvivalent med OECD 405	30 sekunder	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende	Ekvivalent med OECD 404	24 t	24; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	

diocetyltnnbis(acetylacetonat)

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	OECD 405		24; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende	OECD 404	4 t	1 time	Kanin	Erfaringsverdi	

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	OECD 405	24 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende	OECD 404	4 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende	Annet	24 t	24; 48; 72 timer	Menneske	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert som irriterende for huden

Ikke klassifisert som irriterende for øynene

Ikke klassifisert som irriterende for luftveiene

Respirasjons- eller hudallergi

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinyilsilan

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	OECD 406		24; 48 timer	Marsvin (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	Annet			Marsvin (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

diocetyltnnbis(acetylacetonat)

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Sensibiliserende	OECD 429			Mus (kvinnelig)	Erfaringsverdi	

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	OECD 406	24 t	24; 48 timer	Marsvin (kvinnelig)	Read-across	
Hud	Ikke-sensibiliserende	Annet	216 t	24; 48 timer	Menneske (hann/hunn)	Erfaringsverdi	

blanding av: N,N'-etan-1,2-diybis(heksanamid)/12-hydroksy-N-[2-[(1-oksyheksyl)amino]etyl]oktadecanamid/N,N'-etan-1,2-diybis(12-hydroksyoktadecanamid)

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	OECD 429			Mus	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert som sensibiliserende for hud

Ikke klassifisert som sensibiliserende for innånding

Spesifikk målorgantoksisitet

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2010-09-06

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0502

Produktnummer: 51088

7 / 16

Soudal Fix All High Tack

trimetoksyvinylsilan

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringsstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)	LOAEL	OECD 422	62.5 mg/kg bw/dag	Blære	Histopatologiske endringer		Rotte (mannlig)	Erfaringsverdi
Innånding (damp)	NOAEC	Subkronisk toksisitetstest	10 ppm		Ingen effekt	14 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [(3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl)metyl]butylmalonate

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringsstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)	LOAEL	OECD 421	10 mg/kg bw/dag	Lymfeknuter	Forstørrelse av lymfekjertler	28 dager	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi
Oral (magesonde)	LOAEL	OECD 421	10 mg/kg bw/dag	Lever	Forstørrelse/skade på lever	28 dager	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi
Oral (magesonde)	LOAEL	OECD 421	10 mg/kg bw/dag	Milt	Forstørrelse/skade på milten	28 dager	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringsstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (diett)	NOAEL	OECD 422	0.3 mg/kg bw/dag - 0.5 mg/kg bw/dag	Thymus	Ingen effekt	28 dager	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi
Dermal/Hud-								Datafraskrivning
Innånding (damp)	NOEC	Ekvivalent med OECD 413	100 ppm		Ingen effekt	14 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi
Innånding (damp)	LOAEC	Ekvivalent med OECD 413	650 ppm	Forskjellige organer	Histopatologi	14 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (hann/hunn)	Erfaringsverdi

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringsstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral	NOAEL	Ekvivalent med OECD 408	≥ 5000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	13 uker (daglig)	Rotte (hann/hunn)	Read-across
Innånding (damp)	NOAEC	Ekvivalent med OECD 413	> 10400 mg/m ³ luft		Ingen effekt	13 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (hann/hunn)	Read-across

blanding av: N,N'-etan-1,2-diybis(heksanamid)/12-hydroksy-N-[2-[(1-oksyheksyl)amino]etyl]oktadecanamid/N,N'-etan-1,2-diybis(12-hydroksyoktadecanamid)

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringsstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral	NOAEL		1000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	28 dager	Rotte	Litteraturstudie

Konklusjon

Ikke klassifisert for subkronisk toksisitet

Kjønnsellemutagenitet (in vitro)

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

trimetoksyvinylsilan

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Positiv med metabolsk aktivering, positiv uten metabolsk aktivering	OECD 473	CHL/IU celler	Kromosomavvik	Erfaringsverdi

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [(3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl)metyl]butylmalonate

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ames-test	Bakterie (S.tyfimurium)	Ingen effekt	Erfaringsverdi
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 476	Kinesisk hamster eggstokk (CHO)	Ingen effekt	Erfaringsverdi
Positiv med metabolsk aktivering, positiv uten metabolsk aktivering	OECD 473	Kinesisk hamster eggstokk (CHO)		Erfaringsverdi

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2010-09-06

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Soudal Fix All High Tack

diocetyl(tinnbis(acetylacetonat))

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ	OECD 476	Kinesisk hamster lungefibroblaster (V79)	Ingen effekt	Erfaringsverdi
Negativ	OECD 473	Kinesisk hamster lungefibroblaster (V79)	Ingen effekt	Erfaringsverdi
Negativ	OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)	Ingen effekt	Erfaringsverdi

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ	Ekivalent med OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)		Erfaringsverdi

blanding av: N,N'-etan-1,2-diy(bis(heksanamid)/12-hydroksy-N-[2-(1-oksyheksyl)amino]etyl]oktadecanamid/N,N'-etan-1,2-diy(bis(12-hydroksyoktadecanamid))

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ	Ames-test	Bakterie (S.tyfimurium)		Litteraturstudie
Negativ	Ames-test	Escherichia coli		Litteraturstudie
Negativ	Analyse kromosomavvik	Human-lymfocytter		Litteraturstudie

Kjønnsellemutagenitet (in vivo)

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ	EPA 560/6-83-001		Mus (hann/hunn)		Erfaringsverdi

diocetyl(tinnbis(acetylacetonat))

Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ	OECD 474		Mus (mannlig)	Benmarg	Erfaringsverdi

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ	Ekivalent med OECD 483	8 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Mus (mannlig)		Read-across
Negativ	Ekivalent med OECD 475		Rotte (hann/hunn)		Read-across
Negativ	Ekivalent med OECD 474		Mus (hann/hunn)		Read-across

Konklusjon

Ikke klassifisert for mutagene eller gentoksiske effekter

Karsinogenitet

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

Konklusjon

Ikke klassifisert for karsinogenitet

Reproduksjonstoksisitet

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Utviklingstoksisitet	NOAEL	EPA OTS 798.4350	100 ppm	10 dager (drekthet, 6t/dag)	Rotte (kvinnelig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Maternal toksisitet	NOAEL	EPA OTS 798.4350	25 ppm	10 dager (drekthet, 6t/dag)	Rotte (kvinnelig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet	NOAEL (P)	OECD 422	1000 mg/kg bw/dag	≤ 43 dager	Rotte (mannlig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2010-09-06

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0502

Produktnummer: 51088

9 / 16

Soudal Fix All High Tack

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

	Parameter	Metode	Verdi	Ekspone- ringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestem- melse
Utviklingstoksisitet								Datafraskriv- ing
Maternal toksisitet								Datafraskriv- ing
Effekter på fertilitet	NOAEL	Ekvivalent med OECD 421	≥ 10 mg/kg bw/dag	36 dager - 50 dager	Rotte (hann/hunn)	Ingen effekt		Erfaringsverdi

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)

	Parameter	Metode	Verdi	Ekspone- ringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestem- melse
Maternal toksisitet	NOAEL	OECD 422	0.3 mg/kg bw/dag - 0.5 mg/kg bw/dag	28 dager	Rotte	Ingen effekt	Thymus	Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet	NOAEL	OECD 422	0.3 mg/kg bw/dag - 0.5 mg/kg bw/dag	28 dager	Rotte (hann/hunn)	Ingen effekt		Erfaringsverdi

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

	Parameter	Metode	Verdi	Ekspone- ringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestem- melse
Utviklingstoksisitet	NOAEL	Ekvivalent med OECD 414	> 1000 mg/kg bw/dag	10 dager	Rotte	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet	NOAEC	Ekvivalent med OECD 416	≥ 1500 ppm	13 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (hann/hunn)	Ingen effekt		Read-across
	NOAEC	Ekvivalent med OECD 421	≥ 300 ppm	8 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (hann/hunn)	Ingen effekt		Read-across
	NOAEL	Ekvivalent med OECD 422	> 1000 mg/kg bw/dag	6 uker (daglig)	Rotte (hann/hunn)	Ingen effekt		Read-across

Konklusjon

Ikke klassifisert for reproduksjonstoksisk eller utviklingsmessig toksisitet

Giftighet andre effekter

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Kroniske effekter fra kort- og langvarig eksponering

Soudal Fix All High Tack

Ingen kjente virkninger.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Soudal Fix All High Tack

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/sa- ltvann	Verdibestem- melse
Akutt toksisitet fisk	LC50		191 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss		Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentras- jon
Akutt toksisitet skalldyr	EC50	EU-metode C.2	168.7 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksisitet alger og andre vannplanter	EC50	EPA 67014-73-0	210 mg/l	7 dager	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentras- jon
Kronisk toksisitet fisk								Datafraskriv- ing
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOEC	OECD 211	28.1 mg/l	21 dager	Daphnia magna	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2010-09-06

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0502

Produktnummer: 51088

10 / 16

Soudal Fix All High Tack

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyl-etyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	OECD 203	> 100 mg/l	96 t	Danio rerio	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksisitet alger og andre vannplanter	EC50	Annet	61 mg/l	72 t	Scenedesmus subspicatus	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Biomasse
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOEC	OECD 211	2 µg/l	21 dager	Daphnia magna	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksisitet akvatiske mikroorganismer	IC50	OECD 209	> 100 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi

diocetyltnnabis(acetylacetonat)

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	OECD 203	86 mg/l	96 t	Pisces	Statisk system		Erfaringsverdi
Akutt toksisitet skalldyr	EC50	OECD 202	58.6 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system		Erfaringsverdi
Toksisitet alger og andre vannplanter	EC50	OECD 201	300 mg/l	24 t	Scenedesmus subspicatus	Statisk system		Erfaringsverdi

Klassifisering av dette stoffet er diskutabelt fordi det ikke samsvarer med konklusjonen fra testen

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	OECD 203	> 1028 mg/l	96 t	Scophthalmus maximus			Erfaringsverdi
Akutt toksisitet skalldyr	LC50	Annet	> 3193 mg/l	48 t	Acartia tonsa			Erfaringsverdi
Toksisitet alger og andre vannplanter	ErC50	ISO 10253	> 10000 mg/l	72 t	Skeletonema costatum			Erfaringsverdi
Kronisk toksisitet fisk	NOEL		> 1000 mg/l	28 dager	Oncorhynchus mykiss			QSAR
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOEL		> 1000 mg/l	21 dager	Daphnia magna			QSAR
Toksisitet akvatiske mikroorganismer	EC50	OECD 209	> 100 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi

blanding av: N,N'-etan-1,2-diylobis(heksanamid)/12-hydroksy-N-[2-((1-oksyheksyl)amino)etyl]oktadecanamid/N,N'-etan-1,2-diylobis(12-

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50		> 1000 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss			Litteraturstudie
Akutt toksisitet skalldyr	EC50		> 1000 mg/l	48 t	Daphnia magna			Litteraturstudie
Toksisitet alger og andre vannplanter	EC50	EPIWIN 3.10	85 mg/l	96 t	Algae			Beregnet verdi
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOEC		0.9 mg/l	21 dager	Daphnia magna	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi

Konklusjon

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

trimetoksyvinyilsilan

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301F	51 %; GLP	28 dager	Erfaringsverdi

Fototransformasjon i luft (DT50 luft)

Metode	Verdi	Kons. OH-radikaler	Verdibestemmelse
	0.56 dager	500000 /cm ³	Beregnet verdi

Halveringstid vann (t_{1/2} vann)

Metode	Verdi	Primær nedbrytning/mineralisering	Verdibestemmelse
OECD 111	< 2.4 t; pH = 7	Primær nedbrytning	Vekt av bevis

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyl-etyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301B	2 %	28 dager	Erfaringsverdi

Soudal Fix All High Tack

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301F	9 %; GLP	28 dager	Erfaringsverdi

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 306	74 %	28 dager	Erfaringsverdi

Fototransformering i vann (DT50 vann)

Metode	Verdi	Kons. OH-radikaler	Verdibestemmelse
	Ingen effekt		

Halveringstid jordsmonn (t1/2 jord)

Metode	Verdi	Primær nedbrytning/mineralisering	Verdibestemmelse
	Ingen effekt		

blanding av: N,N'-etan-1,2-diylibis(heksanamid)/12-hydroksey-N-[2-[(1-oksyheksyl)amino]etyl]oktadecanamid/N,N'-etan-1,2-diylibis(12-

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
	20 %	28 dager	Litteraturstudie

Konklusjon

Inneholder komponent(er) med lav biologisk nedbrytning

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Soudal Fix All High Tack

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Kan ikke anvendes (blanding)			

trimetoksyvinylsilan

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
KOWWIN	Beregnet	-2	20 °C	QSAR

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydrokseyfenyl]metyl]butylmalonate

BCF fisk

Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Verdibestemmelse
BCF	OECD 305	24.3 - 437.1	60 dager	Cyprinus carpio	Erfaringsverdi

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
OECD 107		3.7	23 °C	Erfaringsverdi
OECD 117		> 6.5	23 °C	Erfaringsverdi
Annet		4.2	23 °C	Erfaringsverdi

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Ingen data tilgjengelig			

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Ingen data tilgjengelig			

blanding av: N,N'-etan-1,2-diylibis(heksanamid)/12-hydroksey-N-[2-[(1-oksyheksyl)amino]etyl]oktadecanamid/N,N'-etan-1,2-diylibis(12-

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
EU-metode A.8		> 6		Erfaringsverdi

Konklusjon

Inneholder bioakkumulativ(e) komponent(er)

12.4 Mobilitet i jord:

trimetoksyvinylsilan

(log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
			Datafraskrivning

Volatilitet (Henrys lov konstant H)

Verdi	Metode	Temperatur	Merknad	Verdibestemmelse
8.72E-5 atm m ³ /mol		25 °C		Estimert verdi

Soudal Fix All High Tack

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

(log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
log Koc	SRC PCKOCWIN v2.0	3.04 - 8.1	Beregnet verdi

hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater

Prosentfordeling

Metode	Brøkdel luft	Brøkdel biota	Brøkdel sediment	Brøkdel jord	Brøkdel vann	Verdibestemmelse
Mackay Level III	8.3 %		83.2 %	7.4 %	1 %	Beregnet verdi

Konklusjon

Inneholder komponent(er) som adsorberes i jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

På grunn av utilstrekkelige data kan det ikke gis noen uttalelse om komponenten(e) oppfyller kriteriene til PBT og vPvB i henhold til vedlegg XIII til (EG) nr. 1907/2006.

12.6 Andre skadevirkninger:

Soudal Fix All High Tack

Fluorholdige klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ingen av de kjente komponentene er inkludert i listen over fluoriserte klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ozonnedbrytende potensial (ODP)

Ikke klassifisert som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

blanding av: N,N'-etan-1,2-diylibis(hexanamid)/12-hydroksy-N-[2-((1-oksyheksyl)amino)etyl]oktadecanamid/N,N'-etan-1,2-diylibis(12-hydroksyoktadecanamid)

Grunnvann

Forurenses grunnvannet

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis den er tilgjengelig, vil dokumentasjonen for isolerte mellomprodukter for bruk vedlagt for å støtte sikre håndteringsarrangementer.

13.1 Avfallshåndteringsmetoder:

13.1.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering

Den europeiske unionen

Farlig avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF, som endret ved forordning (EU) nr. 1357/2014.

Avfallsmaterialkode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).

08 04 09* (avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler): avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer). Avhengig av industribransje og produksjonsprosess, også andre avfallskoder kan benyttes.

13.1.2 Metoder for disponering

Send til godkjent forbrenningsovn med etterbrenningskammer og røkgassvasker med energigjenvinning. Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Farlig avfall skal ikke blandes sammen med annet avfall. Ulike typer farlig avfall skal ikke blandes sammen dersom dette kan medføre fare for forurensning eller skape problemer for videre håndtering av avfallet. Farlig avfall skal håndteres forsvarlig. Alle enheter som lagrer, transport eller håndtere farlig avfall skal treffe de nødvendige tiltak for å hindre risiko for forurensning eller skade på mennesker og dyr. Må ikke slippes ut i avløp eller

13.1.3 Emballasje/Beholder

Den europeiske unionen

Kodeemballasje av avfallsmateriale (direktiv 2008/98/EF).

15 01 10* (emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Veien (ADR), Jernbane (RID), Innlands vannveier (ADN), Sjøfart (IMDG/IMSBC), Luftfart (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 FN-nummer:

Transport	Fri
-----------	-----

14.2 FN-forsendelsesnavn:

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Farenummer	
Klasse	
Klassifiseringskode	

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	
Faresedler	

14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer	nei
-----------------------------------	-----

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	
Unntatte mengder	

14.7 Bulkranspott i henhold til vedlegg II av MARPOL, og IBC Code:

Vedlegg II til MARPOL 73/78	
-----------------------------	--

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2010-09-06

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0502

Produktnummer: 51088

13 / 16

Soudal Fix All High Tack

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen:

Europeisk lovgivning:

VOC-innhold Direktiv 2010/75/EU

VOC-innhold	Bemerkning
< 4.6753 %	
< 65.4542 g/l	

REACH Vedlegg XVII - Begrensning

Inneholder komponent(er) underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006: begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter.

Stoffets benevnelse, benevnelse på gruppen stoff eller blandingen	Betingelser for restriksjon	
- trimetoksyvinylsilan - dioctyltinnbis(acetylacetonat) - hydrokarboner, C13-C23, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <0.03% aromater	Flytende stoffer eller blandinger som anses som farlige i samsvar med direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av de følgende fareklassene eller -kategoriene i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: a) fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategoriene 1 and 2, 2.14 kategoriene 1 og 2, 2.15 type A – F, b) fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og fruktbarhet eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10, c) fareklasse 4.1, d) fareklasse 5.1.	1. Skal ikke brukes i: — dekorasjonsgjenstander som skal produsere lys eller fargeeffekter med hjelp av forskjellige faser, for eksempel i dekorasjonslamper og askebegre, — triks og vitser, — spill beregnet på én eller flere deltakere, eller andre gjenstander ment å bli brukt til slikt, selv med dekorative aspekter, 2. Artikler som ikke er i samsvar med nr. 1, må ikke distribueres på markedet. 3. Må ikke distribueres på markedet dersom de inneholder et fargestoffmiddel, med mindre det kreves av avgiftsmessige årsaker, eller parfyme, eller begge, dersom de: - kan brukes som brensel i dekorative oljelamper som distribueres til publikum, og, - representerer en åndedrettsfare og er merket med R65 eller H304, 4. Dekorative oljelamper som distribueres til publikum må ikke omsettes på markedet med mindre de er i samsvar med den europeiske standarden om dekorative oljelamper (EN 14059) vedtatt av Den europeiske standardiseringsorganisasjonen (CEN). 5. Med forbehold om gjennomføring av andre EU-bestemmelser om klassifisering, emballering og merking av farlige stoffer og stoffblandinger, skal leverandørene sørge for at følgende krav er oppfylt før produktene markedsføres: a) lampeoljer, merket med R65 eller H304, beregnet for videreformidling til publikum er synlig, leselig og utslettelig merket som følger: ""Hold lamper fylt med denne væsken utilgjengelig for barn"", og innen 1. desember 2010, ""Inntak av kun en liten mengde lampeolje - eller bare ved å suge litt på veken - kan medføre livstruende lungeskader""; b) tennvæske, merket med R65 eller H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være leselig og utslettelig merket innen 1. desember 2010 som følger: ""Inntak av kun en liten mengde tennvæske kan medføre livstruende lungeskader""; c) lampeoljer og tennvæske merket med R65 eller H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være pakket i svarte, ugjennomsiktige beholdere på høyst 1 liter innen 1. desember 2010. 6. Senest 1. juni 2014 skal EU-kommisjonen anmode Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) om å utarbeide saksdokumenter, i samsvar med artikkel 69 i den gjeldende forordningen med sikte på eventuelt å forby tennvæske og brensel til dekorative lamper, merket R65 eller H304, beregnet på distribusjon til publikum. 7. Fysiske eller juridiske personer som for første gang markedsfører lampeoljer og tennvæsker, merket med R65 eller H304, skal innen 1. desember 2011 og deretter årlig gi informasjon om alternativer til lampeoljer og tennvæsker merket med R65 eller H304 til vedkommende myndighet i den berørte medlemsstaten. Medlemsstatene skal gjøre disse dataene tilgjengelige for kommisjonen.
dioctyltinnbis(acetylacetonat)	Organiske trinnforbindelser	1. Shall not be placed on the market, or used, as substances or in mixtures where the substance or mixture is acting as biocide in free association paint. 2. Shall not be placed on the market, or used, as substances or in mixtures where the substance or mixture acts as biocide to prevent the fouling by micro-organisms, plants or animals of: (a) all craft irrespective of their length intended for use in marine, coastal, estuarine and inland waterways and lakes; (b) cages, floats, nets and any other appliances or equipment used for fish or shellfish farming; (c) any totally or partly submerged appliance or equipment. 3. Shall not be placed on the market, or used, as substances or in mixtures where the substance or mixture is intended for use in the treatment of industrial waters. 4. Tri-substituted organostannic compounds: a) Tri-substituted organostannic compounds such as tributyltin (TBT) compounds and triphenyltin (TPT) compounds shall not be used after 1 July 2010 in articles where the concentration in the article, or part thereof, is greater than the equivalent of 0,1 % by weight of tin. b) Articles not complying with point (a) shall not be placed on the market after 1 July 2010, except for articles that were already in use in the Community before that date. 5. Dibutyltin (DBT) compounds: a) Dibutyltin (DBT) compounds shall not be used after 1 January 2012 in mixtures and articles for supply to the general public where the concentration in the mixture or the article, or part thereof, is greater than the equivalent of 0,1 % by weight of tin. b) Articles and mixtures not complying with point (a) shall not be placed on the market after 1 January 2012, except for articles that were already in use in the Community before that date. c) By way of derogation, points (a) and (b) shall not apply until 1 January 2015 to the following articles and mixtures for supply to the general public: — one-component and two-component room temperature vulcanisation sealants (RTV-1 and RTV-2 sealants) and adhesives, — paints and coatings containing DBT compounds as catalysts when applied on articles, — soft polyvinyl chloride (PVC) profiles whether by themselves or coextruded with hard

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2010-09-06

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0502

Produktnummer: 51088

14 / 16

Soudal Fix All High Tack

		<p>PVC, — fabrics coated with PVC containing DBT compounds as stabilisers when intended for outdoor applications, — outdoor rainwater pipes, gutters and fittings, as well as covering material for roofing and façades, d) By way of derogation, points (a) and (b) shall not apply to materials and articles regulated under Regulation (EC) No 1935/2004.6. Dioctyltin (DOT) compound: (a) Dioctyltin (DOT) compounds shall not be used after 1 January 2012 in the following articles for supply to, or use by, the general public, where the concentration in the article, or part thereof, is greater than the equivalent of 0,1 % by weight of tin: — textile articles intended to come into contact with the skin, — gloves, — footwear or part of footwear intended to come into contact with the skin, — wall and floor coverings, — childcare articles, — female hygiene products, — nappies, — two-component room temperature vulcanisation moulding kits (RTV-2 moulding kits). (b) Articles not complying with point (a) shall not be placed on the market after 1 January 2012, except for articles that were already in use in the Community before that date.</p>
trimetoksyvinylsilan	Stoffer som er klassifisert som brannfarlige gasser i kategori 1 eller 2, brannfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brannfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uansett om de er oppført i del 3 i vedlegg VI til nevnte forordning eller ikke.	<p>1. Skal ikke brukes i stoff eller stoffblandinger i aerosolbeholdere hvor aerosolbeholderne er beregnet til distribusjon til publikum til underholdning og dekorative formål, for eksempel følgende: — metallglitter beregnet hovedsakelig til dekorasjon, — kunstig snø og frost, — "Whoopee"-puter, — aerosolstrenger, — imitasjonsekskrementer, — partyhorn, — dekorative flak og skum, — kunstig spindeltev, — stinkbomber.2. Med forbehold om bruk av andre fellesskapsbestemmelser om klassifisering, emballering og merking av stoffer skal leverandører før markedsføring sørge for at emballasjen til aerosolbeholdere nevnt ovenfor er merket synlig, leselig og uutslettelig med: "Kun til profesjonell bruk".3. Som unntak skal punktene 1 og 2 ikke gjelde for aerosolbeholdere nevnt artikkel 8 (1a) i rådsdirektiv 75/324/EØF.4. Aerosolbeholderne nevnt i punktene 1 og 2 må ikke markedsføres med mindre de oppfyller kravene som er angitt.</p>

Nasjonal lovgivning Norge

Soudal Fix All High Tack

Ingen data tilgjengelig

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)

Opptak gjennom hud

Tinnforbindelser, organiske (beregnet som Sn); H; Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

Andre relevante data

Soudal Fix All High Tack

Ingen data tilgjengelig

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)

Skin absorption

Tin organic compounds, as Sn; Skin; Danger of cutaneous absorption

TLV - Karsinogen

Tin organic compounds, as Sn; A4

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering for blandingen har blitt gjennomført.

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyl-etyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate

En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt foretatt.

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)

En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt foretatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst for eventuelle H-setninger det henvises til under avsnitt 2 og 3:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H332 Farlig ved innånding.

H371 Kan forårsake organskader (immunsystemet) ved svelging.

H372 Forårsaker organskader (lever, lymfeknuter, milt) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved svelging.

H373 Kan forårsake organskader (blære) gjennom forlenget eller gjentakende eksponering ved svelging.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

(*) INTERN KLASSIFISERING AV BIG

CLP (EU-GHS) Klassifisering, merking og pakking (globalt harmonisert system i Europa)

Årsak til oppdatering: 1.4

Publiseringsdato: 2010-09-06

Dato for oppdatering: 2017-07-01

Oppdateringsnummer: 0502

Produktnummer: 51088

15 / 16

Soudal Fix All High Tack

DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksisk
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

M-faktor

bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimetyetyl)-4-hydroksyfenyl]metyl]butylmalonate	10	Kronisk	ECHA
---	----	---------	------

Spesifikke konsentrasjonsgrenser CLP

diocetyl-tinnbis(acetylacetonat)	C > 5 %	Skin Sens. 1; H317	TIB Chemicals
----------------------------------	---------	--------------------	---------------

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av data og prøver som er levert til BIG. Databladet er utarbeidet etter beste evne og i samsvar med kunnskapsnivået på tidspunktet for utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet representerer kun en veiledning for sikker behandling, bruk, forbruk, lagring, transport og avfallsbehandling av stoffene/preparatene/stoffblandinger nevnt under punkt 1. Nye sikkerhetsdatablader blir utarbeidet av og til. Kun de nyeste versjonene må benyttes. Gamle versjoner må makuleres. Hvis ikke noe annet er uttrykkelig angitt i sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke opplysningene stoffer/preparater/stoffblandinger i renere form, blandet med andre stoffer eller i prosesser. Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjoner for de aktuelle stoffene/preparatene/stoffblandinger. Overholdelse av anvisningene i dette sikkerhetsdatabladet frigjør ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som sunn fornuft, forskrifter og anbefalinger tilsier, eller som er nødvendige og/eller nyttige basert på de reelt gjeldende forholdene. BIG garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten på de gitte opplysningene og kan ikke holdes ansvarlige for endringer som gjøres av tredjeparter. Dette sikkerhetsdatabladet har blitt utarbeidet for bruk innenfor Den europeiske union, Sveits, Island, Norge og Liechtenstein. Det kan brukes i andre land, og ved slik bruk skal lokal lovgivning med hensyn til opprettelse av sikkerhetsdatablader være overordnet. Det er ditt ansvar å sjekke og etterfølge slik lokal lovgivning. Bruk av dette sikkerhetsdatabladet er underlagt lisensvilkårene og ansvarsbegrensningene som fremgår av din BIG-lisensavtale eller av BIGs generelle vilkår dersom lisensavtalen ikke er dekkende. Alle immaterielle rettigheter til dette databladet tilhører BIG, og retten til distribusjon og kopiering er begrenset. Les ovennevnte avtale/vilkår for detaljerte opplysninger.