

Fix All High Tack New

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

1.1 Productidentificatie:

Productnaam : Fix All High Tack New
Registratienummer REACH : Niet van toepassing (mengsel)
Producttype REACH : Mengsel (Organisch)

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik**

Dichtingskit

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen ontraden gebruiken gekend

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**Verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

SOUDAL N.V.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
Tel: +32 14 42 42 31
Fax: +32 14 44 39 71
msds@soudal.com

Fabrikant van het product

SOUDAL N.V.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
Tel: +32 14 42 42 31
Fax: +32 14 44 39 71
msds@soudal.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**2.1.1 Indeling volgens Verordening EG nr. 1272/2008**

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

2.1.2 Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG-1999/45/EG

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van richtlijn 67/548/EEG en/of 1999/45/EG

2.2 Etiketteringselementen:**Etikettering volgens Verordening EG nr. 1272/2008 (CLP)**

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG-1999/45/EG (DSD/DPD)

Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens Richtlijn 67/548/EEG en/of Richtlijn 1999/45/EG

2.3 Andere gevaren:**DSD/DPD**

Licht irriterend voor de ogen
Bevat sporen van een (mogelijk) vruchtbaarheidsschadende stof
Bevat sporen van een (mogelijk) teratogene stof

CLP

Licht irriterend voor de ogen

Fix All High Tack New

Bevat sporen van een (mogelijk) vruchtbaarheidsschadende stof
Bevat sporen van een (mogelijk) teratogene stof

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 DSD/DPD	Indeling volgens CLP	Voetnoot	Opmerking
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie (-)	64742-46-7 205-148-2	1%<C<10%	Xn; R20 - 65 Xi; R38	Acute Tox. 4; H332 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315	(1)(2)(10)	UVCB
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat (Niet van toepassing)	52829-07-9 258-207-9	0.1%<C<2.5%	Xi; R36 N; R51-53	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	(1)	Mono-constituent

(1) Voor volledige tekst van R- en 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:

Indien men zich onwel voelt, arts raadplegen.

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:

Spoelen met water. 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:

Geen effecten bekend.

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:

5.1.1 Geschikte blusmiddelen:

Verneveld water. Polyvalent schuim. ABC-poeder. Koolzuur.

5.1.2 Te mijden blusmiddelen:

Geen te mijden blusmiddelen gekend.

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

Bij verbranding: vorming van CO, CO2 en kleine hoeveelheden nitreuze dampen, waterstofchloride, zwaveloxiden.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

5.3.1 Instructies:

Reden van herziening: CLP

Publicatiedatum: 2010-09-06

Datum van herziening: 2012-05-18

Herzieningsnummer: 0200

Productnummer: 51088

2 / 12

Fix All High Tack New

Geen specifieke blusinstructies vereist.

5.3.2 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

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

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting 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. Beschermende kleding.

Geschikte beschermkleding

Zie rubriek 8.2

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Passende maatregelen nemen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Morsstof opscheppen in afsluitbare vaten. Bevuilde oppervlakten reinigen met zeepoplossing. 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. Normale hygiëne. 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: 20 °C. Op een droge plaats bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Opslaan bij kamertemperatuur. In orde met de wettelijke normen. Maximale opslagtijd: 1 jaar.

7.2.2 Product verwijderd houden van:

Warmtebronnen, water/vocht.

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.

Grenswaarde (België)

Olie (minerale-; nevel)	Kortetijds waarde	- ppm 10 mg/m ³	
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u	- ppm 5 mg/m ³	

TLV (USA)

Mineral oil, poorly and mildly refined	Kortetijds waarde	-	
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u	- (L)	L: Exposure by all routes should be carefully controlled to levels as low as possible

b) Nationale biologische grenswaarden

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

8.1.2 Meetnormen

Reden van herziening: CLP

Publicatiedatum: 2010-09-06

Datum van herziening: 2012-05-18

Herzieningsnummer: 0200

Productnummer: 51088

3 / 12

Fix All High Tack New

Productnaam	Test	Nummer
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 178SG
Oil Mist (Mineral)	NIOSH	5026
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 128

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

Arbeiders

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacaat

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Acute systemische effecten inademing	2 mg/kg bw/dag	
	Acute systemische effecten dermaal	5.6 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	2 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn inademing	5.6 mg/m ³	

Grote publiek

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacaat

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Acute systemische effecten dermaal	1 mg/kg bw/dag	
	Acute systemische effecten inademing	1.4 mg/m ³	
	Acute systemische effecten oraal	1 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	1 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn inademing	1.4 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn oraal	1 mg/kg bw/dag	

PNEC

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacaat

Compartmenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	0.005 mg/l	
Zeewater	0.0005 mg/l	
aqua (intermitterende lozingen)	0.011 mg/l	
STP	1 mg/l	
Zoet water sediment	8.02 mg/kg sediment dw	
Zoet water	0.802 mg/kg sediment dw	
Bodem	1.6 mg/kg bodem dw	

8.1.5 Control banding

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

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

Normale hygiëne. Verpakking goed gesloten houden. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

a) Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie: adembescherming dragen.

b) Bescherming van de handen:

Handschoenen.

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 baseeigenschappen:

Verschijningsvorm	Pasta
Geur	Kenmerkende geur
Reukgrens	Geen gegevens beschikbaar
Kleur	Kleurvariabel, afhankelijk van de samenstelling

Reden van herziening: CLP

Publicatiedatum: 2010-09-06

Datum van herziening: 2012-05-18

Herzieningsnummer: 0200

Productnummer: 51088

4 / 12

Fix All High Tack New

Deeltjesgrootte	Niet van toepassing
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	Literatuur vermeldt: direct brandgevaar
Log Kow	Geen gegevens beschikbaar
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	> 240 °C
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	water ; niet oplosbaar organische solventen ; oplosbaar
Relatieve dichtheid	1.4 ; 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

Fysische gevaren

Geen fysische gevarenklasse

9.2 Overige informatie:

Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar
Absolute dichtheid	1400 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:

Geen gegevens beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Verwijderd houden van open vuur/warmte.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Water/vocht.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Bij verbranding: vorming van CO, CO₂ en kleine hoeveelheden nitreuze dampen, waterstofchloride, zwaveloxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

11.1.1 Testresultaten

Acute toxiciteit

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Fix All High Tack New

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Waardebepaling
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	>5000 mg/kg bw		Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Experimentele waarde
Dermaal	LD50	Equivalent aan OESO 402	>2000 mg/kg bw	24 u	Konijn	Mannelijk/vrouwelijk	Read-across
Inhalatie (aërosol)	LC50	Equivalent aan OESO 403	3.92-5.4 mg/l lucht	4 u	Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Read-across
Inhalatie (aërosol)	LC50	Equivalent aan OESO 403	1.44-2.2 mg/l lucht	4 u	Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Read-across

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Waardebepaling
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 423	3700 mg/kg bw	4 u	Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Experimentele waarde
Dermaal	LD50	Equivalent aan OESO 402	> 3170 mg/kg bw	24 u	Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Experimentele waarde
Inhalatie (aërosol)	LC50	Equivalent aan OESO 403	0.5 mg/l lucht	4 weken (dagelijks, 5 dagen/week)	Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Experimentele waarde

Indeling van het mengsel is gebaseerd op de relevante bestanddelen van het mengsel

Conclusie

- Lage acute toxiciteit via de huid
- Lage acute toxiciteit via de mond
- Lage acute toxiciteit bij inademing

Corrosie/irritatie

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip	Soort	Waardebepaling
Oog	Niet irriterend	Equivalent aan OESO 405		24 uur	Konijn	Read-across
Huid	Niet irriterend	Equivalent aan OESO 404	24 u	24; 72 uur	Konijn	Read-across
Huid	Irriterend					Literatuurstudie

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip	Soort	Waardebepaling
Oog	Sterk irriterend	OESO 405	24 u	1; 24; 48; 72; 168 uur	Konijn	Experimentele waarde
Huid	Niet irriterend	OESO 404	24 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde

Indeling van het mengsel is gebaseerd op de relevante bestanddelen van het mengsel

Conclusie

- Niet ingedeeld als irriterend voor de huid
- Niet ingedeeld als irriterend voor de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Geslacht	Waardebepaling
Huid	Niet sensibiliserend	Equivalent aan OESO 406	24 u	24; 48 uur	Hamster	Mannelijk	Read-across

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Geslacht	Waardebepaling
Huid	Niet sensibiliserend	OESO 406		24 uur	Cavia	Mannelijk/vrouwelijk	Experimentele waarde

Indeling van het mengsel is gebaseerd op de relevante bestanddelen van het mengsel

Conclusie

- Niet sensibiliserend voor de huid

Specifieke doelorganen toxiciteit

Fix All High Tack New

Reden van herziening: CLP

Publicatiedatum: 2010-09-06

Datum van herziening: 2012-05-18

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Waardebepaling
Dermaal	NOAEL	Equivalent aan OESO 410	1000 mg/kg bw/dag			4 weken (6u/dag, 3 dagen/week)	Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Read-across
Inhalatie (aërosol)	LOEL	Equivalent aan OESO 412	24 mg/m ³ lucht	Orgaan	Gewichtstoename	4 weken (6u/dag, 5 dagen/week)	Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Read-across
Inhalatie (aërosol)	NOAEC	Equivalent aan OESO 413	≥1.71 mg/l lucht		Systemische effecten	13 weken (2x/week)	Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Read-across
Inhalatie (aërosol)	NOAEC	Equivalent aan OESO 413	0.88 mg/l lucht	Longen	Lokale effecten	13 weken (2x/week)	Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Read-across

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Waardebepaling
Oraal	NOAEL	Equivalent aan OESO 408	<29 mg/kg bw/dag		Geen effect	13 weken	Rat	Vrouwelijk	Experimentele waarde
Oraal	LOAEL	Equivalent aan OESO 408	29 mg/kg bw/dag		Gewichtsvermindering	13 weken	Rat	Vrouwelijk	Experimentele waarde

Indeling van het mengsel is gebaseerd op de relevante bestanddelen van het mengsel

Conclusie

- Lage subchronische toxiciteit via de huid
- Lage subchronische toxiciteit via de mond
- Lage subchronische toxiciteit bij inademing

Mutageniteit in geslachtscellen (in vitro)

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling
Beperkt positief testresultaat	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)		Read-across

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 476	Chinese hamster long fibroblasten		Experimentele waarde
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 473	Menselijke lymfocyten		Experimentele waarde
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)		Experimentele waarde

Mutageniteit in geslachtscellen (in vivo)

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Geslacht	Orgaan	Waardebepaling
Negatief	Equivalent aan OESO 475	6, 24, 48 u	Rat	Mannelijk/vrouwelijk		Read-across

Kankerverwekkendheid

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Waardebepaling	Orgaan	Effect
Dermaal		Equivalent aan OESO 451	100 %	104 weken (dagelijks)	Muis	Mannelijk	Experimentele waarde		Geen effect

Reden van herziening: CLP

Publicatiedatum: 2010-09-06

Datum van herziening: 2012-05-18

Herzieningsnummer: 0200

Productnummer: 51088

7 / 12

Fix All High Tack New

Gifigheid voor de voortplanting

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacaat

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit	NOAEL (P/F1)	OESO 415	30 mg/kg bw/dag		Rat	Mannelijk/vrouwelijk	Gewichtsveranderingen		Experimentele waarde

Indeling van het mengsel is gebaseerd op de relevante bestanddelen van het mengsel

Conclusie CMR

Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit of ontwikkelingstoxiciteit

Niet ingedeeld als giftig voor de mutageniteit of genotoxiciteit

Niet ingedeeld als kankerverwekkend

Toxiciteit andere effecten

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Conclusie

Geen (test)data beschikbaar

11.1.2 Andere gegevens

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie

TLV - Carcinogeniteit	A2
-----------------------	----

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Fix All High Tack New

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacaat

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50		4.4 mg/l	96 u	Brachydanio rerio			
	LC50	OESO 203	4.4 mg/l	96 u	Lepomis macrochirus	Doorstromsysteem	Zoet water	Experimentele waarde
	LC50	OESO 203	5.29 mg/l	96 u	Oryzias latipes	Semi-statisch	Zoet water	Experimentele waarde
Acute toxiciteit ongewervelden	EC50	OESO 202	17 mg/l	24 u	Daphnia magna			
	LC50	OESO 202	8.58 mg/l	48 u	Daphnia magna	Semi-statisch	Zoet water	Experimentele waarde
	NOEC	OESO 202	4 mg/l	48 u	Daphnia magna	Semi-statisch	Zoet water	Experimentele waarde
Toxiciteit algen en andere waterplanten	EC50	OESO 201	1.1 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde
	NOEC	OESO 201	0.05 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde
	EC50	EU-methode C.3	1.9 mg/l	72 u	Desmodesmus subspicatus	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde
	NOEC	EU-methode C.3	<1.23 mg/l	72 u	Desmodesmus subspicatus	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde
Chronische toxiciteit aquatische invertebraten	EC50	OESO 211	1.31 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch	Zoet water	Experimentele waarde
	EC50	OESO 211	0.96 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch	Zoet water	Experimentele waarde
	NOEC	OESO 211	0.23 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch	Zoet water	Experimentele waarde
	LOEC	OESO 211	0.61 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch	Zoet water	Experimentele waarde
Toxiciteit aquatische micro-organismen	IC50	OESO 209	>100 mg/l	3 u	Actief slib	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde

Reden van herziening: CLP

Publicatiedatum: 2010-09-06

Datum van herziening: 2012-05-18

Herzieningsnummer: 0200

Productnummer: 51088

8 / 12

Fix All High Tack New

Conclusie

Geen gegevens over ecotoxiciteit

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat

Conclusie

Bevat (een) niet gemakkelijk biologisch afbreekbare component(en)

12.3 Bioaccumulatie:

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat

Log Kow

Methode	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
	0.35		

Conclusie

Geen testgegevens van component(en) beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Fix All High Tack New

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
Koc	OESO 106	$\geq 780 \leq 16000$	Experimentele waarde
log Koc	OESO 106	$\geq 2.89 \leq 4.2$	Experimentele waarde

Vluchtigheid (H constante van de wet van Henry)

Waarde	Methode	Temperatuur	Opmerking	Waardebepaling
0 Pa.m ³ /mol	SRC HenryWIN v3.20	25 °C		Berekende waarde

Conclusie

Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de componenten van het mengsel

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Omwille van onvoldoende gegevens kan er geen uitspraak gedaan worden over het al dan niet voldoen van de component(en) aan PBT- en zPzB-criteria volgens Bijlage XIII van Verordening (EG) nr.1907/2006.

12.6 Andere schadelijke effecten:

Fix All High Tack New

Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 1272/2008 en 1005/2009)

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebaacaat

Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 1272/2008 en 1005/2009)

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

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

Afvalstofcode (Richtlijn 2008/98/EG, beschikking 2001/118/EG).

08 04 10 (niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit). Afhankelijk van de industrietak en het productieproces kunnen ook andere EURAL-codes van toepassing zijn. Kan beschouwd worden als niet-gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG.

13.1.2 Verwijderingsmethoden

Afvoeren naar vergunde verbrandingsoven met naverbranding en rookgaswassing met terugwinning van energie. Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Niet in het riool of het milieu lozen.

13.1.3 Verpakking

Afvalstofcode verpakking (Richtlijn 2008/98/EG).

15 01 02 (kunststofverpakking).

Fix All High Tack New

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Weg (ADR)

14.1 VN-nummer:

Vervoer	Niet onderworpen
UN-nummer	

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3 Transportgevaarenklasse(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	

Spoorweg (RID)

14.1 VN-nummer:

Vervoer	Niet onderworpen
UN-nummer	

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3 Transportgevaarenklasse(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
UN-nummer	

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3 Transportgevaarenklasse(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)

14.1 VN-nummer:

Vervoer	Niet onderworpen
UN-nummer	

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3 Transportgevaarenklasse(n):

Klasse	
--------	--

Fix All High Tack New

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 73/78 en de IBC-code:

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

Lucht (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 VN-nummer:

Vervoer	Niet onderworpen
UN-nummer	

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n):

Klasse	
--------	--

14.4 Verpakkingsgroep:

Verpakkingsgroep	
Etiketten	

14.5 Milieugevaren:

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

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Bijzondere bepalingen	
Passagiers- en vrachtovervoer: 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:

Vluchtige organische stoffen (VOS)

2 %

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.

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde middenfractie	Vloeibare stoffen of mengsels die als gevaarlijk worden beschouwd in de zin van de definities in Richtlijn 67/548/EEG en Richtlijn 1999/54/EG	1. Mogen niet worden gebruikt: — 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.2. Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht.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: — 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.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).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: 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”; 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”; 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.6. 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.7. Natuurlijke personen of rechtspersonen die lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt, voor het eerst in de handel
--	---	--

Reden van herziening: CLP

Publicatiedatum: 2010-09-06

Datum van herziening: 2012-05-18

Herzieningsnummer: 0200

Productnummer: 51088

11 / 12

Fix All High Tack New

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.

Nationale wetgeving

- Nederland

Waterbezwaarlijkheid (Nederland)	1
Afvalidentificatie andere afvalstoffenlijsten	LWCA (Nederland): KGA categorie 05

- Duitsland

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

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Er werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

- R20 Schadelijk bij inademing
- R36 Irriterend voor de ogen
- R38 Irriterend voor de huid
- R51/53 Giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
- R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken

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

- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.

(*) = INTERNE CLASSIFICATIE DOOR BIG

PBT-stoffen = persistente, bioaccumulerende en toxische stoffen

DSD Dangerous Substance Directive - Gevaarlijke StoffenRichtlijn

DPD Dangerous Preparation Directive - Gevaarlijke PreparatenRichtlijn

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)

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 terzake 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. Het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in uw BIG licentieovereenkomst. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG, verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg uw BIG licentie overeenkomst voor details.

Reden van herziening: CLP

Publicatiedatum: 2010-09-06

Datum van herziening: 2012-05-18

Herzieningsnummer: 0200

Productnummer: 51088

12 / 12