

Fix All High Tack

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator:

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

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:1.2.1 Relevante identificerede anvendelser

Fugemasse

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendte, anvendelser, der frarådes

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:Leverandør af sikkerhedsdatabladet

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

Producenten af produktet

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 Nødtelefon:

24/24 t: +32 14 58 45 45 (BIG) (Telefonisk rådgivning: engelsk, fransk, tysk, nederlandsk):

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**2.1.1 Klassificering i henhold til Forordning EF nr. 1272/2008**

Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

2.1.2 Klassificering i henhold til Direktiv 67/548/EØF-1999/45/EF

Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Direktiv(er) 67/548/EØF og/eller 1999/45/EF

2.2 Mærkningselementer:**Etikettering i henhold til Forordning EF nr. 1272/2008 (CLP)**

Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Etikettering i henhold til Direktiv 67/548/EØF-1999/45/EF (DSD/DPD)

Ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktiv 67/548/EØF og/eller Direktiv 1999/45/EF

2.3 Andre farer:**DSD/DPD**

Let irriterende på øjnene
Indeholder spor af et (muligt) frugtbarhedsskadeligt stof
Indeholder spor af et (muligt) teratogent stof

CLP

Let irriterende på øjnene

Fix All High Tack

Indeholder spor af et (muligt) frugtbarhedsskadeligt stof
Indeholder spor af et (muligt) teratogent stof

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer:

Kan ikke anvendes

3.2 Blandinger:

Navn (REACH registreringsnummer)	CAS Nr. EF Nr.	Konc. (C)	Klassificering efter DSD/DPD	Klassificering efter CLP	Note	Bemærkning
destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge (-)	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)sebacat (Kan ikke anvendes)	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- konstituerende

(1) Fuld ordlyd af de R- og H-sætninger: se punkt 16

(2) Stof med en eksponeringsgrænse for hel arbejdsplads

(10) Omfattet af begrænsninger af Tillæg XVII til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

Hvis man føler sig utilpas, kontakt læge.

Indånding:

Flyt forulykkede ud i frisk luft. Ved åndedrætsproblemer: rådfør læge/medicinsk tjeneste.

Kontakt med hud:

Skyl umiddelbart med meget vand. Sæbe kan anvendes. Forulykkede bringes til læge hvis irritation fortsætter.

Kontakt med øjne:

Skyl med vand. Forulykkede bringes til øjenlæge hvis irritation fortsætter.

Indtagelse:

Skyl munden med vand. Ved ildebefindende: rådfør læge/medicinsk tjeneste.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

4.2.1 Akutte symptomer

Indånding:

Ingen kendte bivirkninger.

Kontakt med hud:

Ingen kendte bivirkninger.

Kontakt med øjne:

Ingen kendte bivirkninger.

Indtagelse:

Ingen kendte bivirkninger.

4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kendte bivirkninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler:

5.1.1 Egnede slukningsmidler:

Tågeslukning. Polyvalent skum. ABC pulver. Kuldioxyd.

5.1.2 Uegnede slukningsmidler:

Ingen kendte, uegnede brandslukningsmidler.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ved forbrænding: dannes CO, CO₂ og små mængder af salpeterholdige dampe, hydrogenchlorid, svovloxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

5.3.1 Vejledning:

Revideringsårsag: CLP

Udstedelsesdato: 2010-09-06

Revisionsdato: 2012-04-03

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 51088

2 / 12

Fix All High Tack

Særlige brandslukningsanvisninger er ikke påkrævet.

5.3.2 Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet:

Handsker. Beskyttelsesdragt. Ved brand/varme: trykluft/iltapparat.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Ingen åben ild.

6.1.1 Personlige værnemidler for ikke-indsatspersonel

Se overskrift 8.2

6.1.2 Personlige værnemidler for indsatspersonel

Handsker. Beskyttelsesdragt.

Særligt arbejdstøj

Se overskrift 8.2

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Tag passende forholdsregler for at undgå spredning i miljø.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Spildt væske puttes i tætsluttende beholdere. Forurenede overflader renses med sæbeopløsning. Efter arbejdet renses tøj og materiale.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se overskrift 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenerier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenerier, der svarer til din identificerede anvendelse.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Hold adskilt fra åben ild/varme. Streng hygiejne følges. Hold forpakningen godt lukket. Tag straks forurenede beklædning af.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

7.2.1 Krav til sikker opbevaring:

Opbevaringstemperatur: 20 °C. Opbevares tørt. Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted. Opbevar ved rumtemperatur. Følg de retslige normer.

Maks. opbevaringstid: 1 år.

7.2.2 Opbevares adskilt fra:

Varmekilder, vand/fugt.

7.2.3 Egnede emballeringsmateriale:

Syntetisk materiale.

7.2.4 Uegnede emballeringsmateriale:

Utilstrækkelige data

7.3 Særlige anvendelser:

Hvis eksponeringsscenerier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Se fabrikantens oplysninger .

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre:

8.1.1 Erhvervsrelateret eksponering

a) Grænseværdier for erhvervsræssig eksponering

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

b) Nationale biologiske grænseværdier

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

8.1.2 Prøvetagningsmetoder

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

8.1.3 Gældende grænseværdier ved tilsigtet brug af stoffet eller blandingen

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

8.1.4 DNEL/PNEC-værdier

Arbejdstagere

Fix All High Tack

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

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Akutte systemiske virkninger, indånding	2 mg/kg bw/dag	
	Akutte systemiske virkninger, dermal	5.6 mg/m ³	
	Langsigtede systemiske virkninger, dermal	2 mg/kg bw/dag	
	Langsigtede systemiske virkninger, indånding	5.6 mg/m ³	

Almindelige befolkning

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

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Akutte systemiske virkninger, dermal	1 mg/kg bw/dag	
	Akutte systemiske virkninger, indånding	1.4 mg/m ³	
	Akutte systemiske virkninger, oral	1 mg/kg bw/dag	
	Langsigtede systemiske virkninger, dermal	1 mg/kg bw/dag	
	Langsigtede systemiske virkninger, indånding	1.4 mg/m ³	
	Langsigtede systemiske virkninger, oral	1 mg/kg bw/dag	

PNEC

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

Rum	Værdi	Bemærkning
Sødt vand	0.005 mg/l	
Havvand	0.0005 mg/l	
Aqua (intermitterende frigivelser)	0.011 mg/l	
STP	1 mg/l	
Sødt vand sediment	8.02 mg/kg sediment dw	
Sødt vand	0.802 mg/kg sediment dw	
Jord	1.6 mg/kg jord dw	

8.1.5 Control banding

Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

8.2 Eksponeringskontrol:

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Hold adskilt fra åben ild/varme. Mål regelmæssigt koncentrationen i luften. Udfør arbejde under åben himmel/under udluftningsanordning/ under ventilering eller med åndedrætsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Streng hygiejne følges. Hold forpakningen godt lukket. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet.

a) Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation: brug åndedrætsværn.

b) Beskyttelse af hænder:

Handsker.

c) Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller.

d) Beskyttelse af hud:

Beskyttelsestøj.

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Se overskrift 6.2, 6.3 og 13

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form	Pasta
Lugt	Karakteristisk lugt
Lugttærskel	Ingen data
Farve	Variabel farve, afhængig af sammensætning
Partikelstørrelse	Kan ikke anvendes
Ekspløsiionsgrænser	Ingen data
Antændelighed	Findes dokumenteret: direkte brandfare
Log Kow-værdi	Ingen data
Dynamisk viskositet	Ingen data
Kinematisk viskositet	Ingen data
Smeltepunkt	Ingen data

Revideringsårsag: CLP

Udstedelsesdato: 2010-09-06

Revisionsdato: 2012-04-03

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 51088

4 / 12

Fix All High Tack

Kogepunkt	Ingen data
Flammepunkt	> 240 °C
Fordampningshastighed	Ingen data
Damptryk	Ingen data
Relativ dampmassefylde	Ingen data
Opløselighed	vand ; ikke opløselig organisk opløsningsmiddel ; opløselig
Relativ massefylde	1.4 ; 20 °C
Nedbrydelsestemperatur	Ingen data
Selvantændelsestemperatur	Ingen data
Eksplorative egenskaber	Ingen kemisk gruppe er forbundet med eksplosionsfarlige egenskaber
Oxiderende egenskaber	Ingen kemisk gruppe er forbundet med oxiderende egenskaber
pH	Ingen data

Fysiske farer

Ingen fysisk fareklasse

9.2 Andre oplysninger:

Overfladepænding	Ingen data
Absolut vægtfylde	1400 kg/m ³ ; 20 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Utilstrækkelige data.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil under normale omstændigheder.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Utilstrækkelige data.

10.4 Forhold, der skal undgås:

Hold adskilt fra åben ild/varme.

10.5 Materialer, der skal undgås:

Vand/fugt.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved forbrænding: dannes CO, CO₂ og små mængder af salpeterholdige dampe, hydrogenchlorid, svovloxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

11.1.1 Testresultater

Akut toksicitet

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponerings Tid	Art	Slægt	Bestemmelse af værdi
Oral	LD50	Samme som OECD 401	>5000 mg/kg bw		Rotte	Mand/kvinde	Eksperimentel værdi
Dermal	LD50	Samme som OECD 402	>2000 mg/kg bw	24 t	Kanin	Mand/kvinde	Read-across
Indånding (aerosol)	LC50	Samme som OECD 403	3.92-5.4 mg/l luft	4 t	Rotte	Mand/kvinde	Read-across
Indånding (aerosol)	LC50	Samme som OECD 403	1.44-2.2 mg/l luft	4 t	Rotte	Mand/kvinde	Read-across

Revideringsårsag: CLP

Udstedelsesdato: 2010-09-06

Revisionsdato: 2012-04-03

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 51088

5 / 12

Fix All High Tack

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

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Slægt	Bestemmelse af værdi
Oral	LD50	Samme som OECD 423	3700 mg/kg bw	4 t	Rotte	Mand/kvinde	Eksperimentel værdi
Dermal	LD50	Samme som OECD 402	> 3170 mg/kg bw	24 t	Rotte	Mand/kvinde	Eksperimentel værdi
Indånding (aerosol)	LC50	Samme som OECD 403	0.5 mg/l luft	4 uger (daglig, 5 dage/uge)	Rotte	Mand/kvinde	Eksperimentel værdi

Klassificeringen af blandingen er baseret på de relevante indholdsstoffer i blandingen

Konklusion

Lav akut toksicitet ad dermal vej
Lav akut toksicitet ad oral vej
Lav akut toksicitet ved indånding

Korrosion/irritation

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Art	Bestemmelse af værdi
Øje	Ikke irriterende	Samme som OECD 405		24 timer	Kanin	Read-across
Hud	Ikke irriterende	Samme som OECD 404	24 t	24, 72 timer	Kanin	Read-across
Hud	Irriterende					Litteraturstudie

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

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Art	Bestemmelse af værdi
Øje	Meget irriterende	OECD 405	24 t	1; 24; 48; 72; 168 timer	Kanin	Eksperimentel værdi
Hud	Ikke irriterende	OECD 404	24 t	24, 48, 72 timer	Kanin	Eksperimentel værdi

Klassificeringen af blandingen er baseret på de relevante indholdsstoffer i blandingen

Konklusion

Ikke klassificeret som irriterende for huden
Ikke klassificeret som irriterende for øjnene

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observationstid	Art	Slægt	Bestemmelse af værdi
Hud	Ikke sensibiliserende	Samme som OECD 406	24 t	24, 48 timer	Hamster	Han	Read-across

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

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observationstid	Art	Slægt	Bestemmelse af værdi
Hud	Ikke sensibiliserende	OECD 406		24 timer	Marsvin	Mand/kvinde	Eksperimentel værdi

Klassificeringen af blandingen er baseret på de relevante indholdsstoffer i blandingen

Konklusion

Ikke sensibiliserende for huden

Specifik målorgantoksicitet

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Fix All High Tack

destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge

Eksponeeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksponeeringstid	Art	Slægt	Bestemmelse af værdi
Dermal	NOAEL	Samme som OECD 410	1000 mg/kg bw/dag			4 uger (6t/dag, 3 dage/uge)	Rotte	Mand/kvinde	Read-across
Indånding (aerosol)	LOEL	Samme som OECD 412	24 mg/m ³ luft	Organ	Vægtøgning	4 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte	Mand/kvinde	Read-across
Indånding (aerosol)	NOAEC	Samme som OECD 413	≥1.71 mg/l luft		Systemiske effekter	13 uger (2 gange/uge)	Rotte	Mand/kvinde	Read-across
Indånding (aerosol)	NOAEC	Samme som OECD 413	0.88 mg/l luft	Lunger	Lokale effekter	13 uger (2 gange/uge)	Rotte	Mand/kvinde	Read-across

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

Eksponeeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksponeeringstid	Art	Slægt	Bestemmelse af værdi
Oral	NOAEL	Samme som OECD 408	<29 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	13 uge(r)	Rotte	Hun	Eksperimentel værdi
Oral	LOAEL	Samme som OECD 408	29 mg/kg bw/dag		Vægtreduktion	13 uge(r)	Rotte	Hun	Eksperimentel værdi

Klassificeringen af blandingen er baseret på de relevante indholdsstoffer i blandingen

Konklusion

Lav subkronisk toksicitet ad dermal vej

Lav subkronisk toksicitet ad oral vej

Lav subkronisk toksicitet ved indånding

Kimcellemutagenicitet (in vitro)

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi
Begrænset positivt testresultat	Samme som OECD 471	Bakterier (S.typhimurium)		Read-across

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

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 476	Lungefibroblaster i kinesisk hamster		Eksperimentel værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 473	Humane lymfocytter		Eksperimentel værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	Samme som OECD 471	Bakterier (S.typhimurium)		Eksperimentel værdi

Mutagenicitet (in vivo)

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge

Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Teststof	Slægt	Organ	Bestemmelse af værdi
Negativ	Samme som OECD 475	6, 24, 48 t	Rotte	Mand/kvinde		Read-across

Kræftfremkaldende egenskaber

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge

Eksponeeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeeringstid	Art	Slægt	Bestemmelse af værdi	Organ	Effekt
Dermal		Samme som OECD 451	100 %	104 uger (daglig)	Mus	Han	Eksperimentel værdi		Ingen effekt

Reproduktionstoksicitet

Fix All High Tack

Revideringsårsag: CLP

Udstedelsesdato: 2010-09-06

Revisionsdato: 2012-04-03

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

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

	Parameter	Metode	Værdi	Eksponerings tid	Art	Slægt	Effekt	Organ	Bestemmelse af værdi
Udviklingstoksicitet	NOAEL (P/F1)	OECD 415	30 mg/kg bw/dag		Rotte	Mand/kvinde	Vægtændringer		Eksperimentel værdi

Klassificeringen af blandingen er baseret på de relevante indholdsstoffer i blandingen

Konklusion CMR

Ikke klassificeret for reproduktionstoksicitet eller udviklingstoksicitet

Ikke klassificeret for mutagen eller genotoksisk toksicitet

Ikke klassificeret for karcinogenicitet

Toksicitet - andre virkninger

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Konklusion

Ingen tilgængelige testdata

11.1.2 Andre oplysninger

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge

TLV - Carcinogenitet

A2

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet:

Fix All High Tack

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

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

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	LC50		4.4 mg/l	96 t	Brachydanio rerio			
	LC50	OECD 203	4.4 mg/l	96 t	Lepomis macrochirus	Gennemstrømningssystem	Sødt vand	Eksperimentel værdi
	LC50	OECD 203	5.29 mg/l	96 t	Oryzias latipes	Semistatisk	Sødt vand	Eksperimentel værdi
Akut toksicitet for hvirvelløse dyr	EC50	OECD 202	17 mg/l	24 t	Daphnia magna			
	LC50	OECD 202	8.58 mg/l	48 t	Daphnia magna	Semistatisk	Sødt vand	Eksperimentel værdi
	NOEC	OECD 202	4 mg/l	48 t	Daphnia magna	Semistatisk	Sødt vand	Eksperimentel værdi
Toksicitet alger og andre vandplanter	EC50	OECD 201	1.1 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi
	NOEC	OECD 201	0.05 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi
	EC50	EU-metode C.3	1.9 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi
	NOEC	EU-metode C.3	<1.23 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi
Langtidstoksicitet for hvirvelløse vanddyr	EC50	OECD 211	1.31 mg/l	21 dag(e)	Daphnia magna	Semistatisk	Sødt vand	Eksperimentel værdi
	EC50	OECD 211	0.96 mg/l	21 dag(e)	Daphnia magna	Semistatisk	Sødt vand	Eksperimentel værdi
	NOEC	OECD 211	0.23 mg/l	21 dag(e)	Daphnia magna	Semistatisk	Sødt vand	Eksperimentel værdi
	LOEC	OECD 211	0.61 mg/l	21 dag(e)	Daphnia magna	Semistatisk	Sødt vand	Eksperimentel værdi
Toksicitet for mikroorganismer i vand	IC50	OECD 209	>100 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi

Konklusion

Revideringsårsag: CLP

Udstedelsesdato: 2010-09-06

Revisionsdato: 2012-04-03

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 51088

8 / 12

Fix All High Tack

Inden data over økotoksicitet

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

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

Konklusion

Indeholder svært nedbrydelig(e) komponent(er)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

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

Log Kow-værdi

Metode	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
	0.35		

Konklusion

No test data of component(s) available

12.4 Mobilitet i jord:

Fix All High Tack

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

(log) Koc

Parameter	Metode	Værdi	Bestemmelse af værdi
Koc	OECD 106	$\geq 780 \leq 16000$	Ekspérimentel værdi
log Koc	OECD 106	$\geq 2.89 \leq 4.2$	Ekspérimentel værdi

Volatilitet (Henrys lovkonstant H)

Værdi	Metode	Temperatur	Bemærkning	Bestemmelse af værdi
0 Pa.m ³ /mol	SRC HenryWIN v3.20	25 °C		Beregnet værdi

Konklusion

Ingen tilgængelige (test)data for mobilitet af indholdsstoffer i blandingen

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

På grund af utilstrækkelige data kan der ikke angives, om komponenten/komponenterne opfylder kriterierne for PBT og vPvB iht. bilag XIII af Forordning (EF) nr. 1907/2006.

12.6 Andre negative virkninger:

Fix All High Tack

Ozonnedbrydende potentiale (ONP)

Ikke klassificeret som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1272/2008 og 1005/2009)

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

Ozonnedbrydende potentiale (ONP)

Ikke klassificeret som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1272/2008 og 1005/2009)

Grundvand

Grundvands-forurenende

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse.

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

13.1.1 Forskrifter vedrørende affald

Affaldskode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2001/118/EF).

08 04 10 (Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09). Afhængigt af type industri og produktionsproces, kan andre EURAL-koder også være gældende. Kan betragtes som ikke-farligt affald efter Direktiv 2008/98/EF.

13.1.2 Metoder til bortskaffelse

Send til godkendt forbrændingsovn med efterbrændingskammer og røggasvasker med energiudnyttelse. Affald fjernes i henhold til lokale og/eller nationale forskrifter. Må ikke ledes ud i afløb eller miljø.

13.1.3 Pakning/beholder

Affaldskode emballage (Direktiv 2008/98/EF).

15 01 02 (Plastemballage).

PUNKT 14: Transportoplysninger

Revideringsårsag: CLP

Udstedelsesdato: 2010-09-06

Revisionsdato: 2012-04-03

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 51088

9 / 12

Fix All High Tack

Vej (ADR)

14.1 UN-nummer:

Transport	Ikke undergivet
UN-nummer	

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3 Transportfareklasse(r):

Farenummer	
Klasse	
Klassifikationskode	

14.4 Emballagegruppe:

Pakkegruppe	
Faresedler	

14.5 Miljøfarer:

Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
---------------------------------	-----

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Særlige bestemmelser	
Begrænsede mængder	

Jernbane (RID)

14.1 UN-nummer:

Transport	Ikke undergivet
UN-nummer	

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3 Transportfareklasse(r):

Farenummer	
Klasse	
Klassifikationskode	

14.4 Emballagegruppe:

Pakkegruppe	
Faresedler	

14.5 Miljøfarer:

Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
---------------------------------	-----

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Særlige bestemmelser	
Begrænsede mængder	

Indre vandveje (ADN)

14.1 UN-nummer:

Transport	Ikke undergivet
UN-nummer	

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3 Transportfareklasse(r):

Klasse	
Klassifikationskode	

14.4 Emballagegruppe:

Pakkegruppe	
Faresedler	

14.5 Miljøfarer:

Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
---------------------------------	-----

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Særlige bestemmelser	
Begrænsede mængder	

Sø (IMDG)

14.1 UN-nummer:

Transport	Ikke undergivet
UN-nummer	

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3 Transportfareklasse(r):

Klasse	
--------	--

14.4 Emballagegruppe:

Pakkegruppe	
-------------	--

Revideringsårsag: CLP

Udstedelsesdato: 2010-09-06

Revisionsdato: 2012-04-03

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 51088

10 / 12

Fix All High Tack

Faresedler	
14.5 Miljøfarer:	
Marine forureningskilde	-
Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	
Særlige bestemmelser	
Begrænsede mængder	
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden:	
Bilag II til MARPOL 73/78	

Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	
Transport	Ikke undergivet
UN-nummer	
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	
14.3 Transportfareklasse(r):	
Klasse	
14.4 Emballagegruppe:	
Pakkegruppe	
Faresedler	
14.5 Miljøfarer:	
Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	
Særlige bestemmelser	
Passager- og godstransport: begrænsede mængder: Maks. nettoantal pr. pakke	

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

EU-lovgivning:

Flygtig organisk forbindelse (VOC)

2 %

REACH Bilag XVII - Begrænsning

Indeholder komponent(er) omfattet af begrænsninger af Tillæg XVII til Forordning (EF) nr. 1907/2006: begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler.

destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge	Flydende stoffer eller blandinger, der anses for farlige i henhold til definitionerne i Rådets direktiv 67/548/EØF og direktiv 1999/54/ EF	1. Må ikke anvendes i: — dekorationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre — spøg og skæmt-artikler — spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.2. Artikler, der ikke er i overensstemmelse med stk. 1, må ikke markedsføres.3. Må ikke markedsføres, hvis de indeholder et farvestof, undtagen hvor dette er nødvendigt af afgiftshensyn, eller parfume, eller begge, hvis de: — kan anvendes som brændstof i dekorative olielamper beregnet til private brugere, og — indebærer fare ved indånding og er mærket med R65 eller H304.4. Dekorative olielamper beregnet til private brugere må ikke markedsføres, medmindre de opfylder kravene i den europæiske standard for dekorative olielamper (EN 14059), som er vedtaget af Den Europæiske Standardiseringsorganisation (CEN).5. Uden at andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af farlige stoffer og blandinger derved indskrænkes, skal leverandører inden markedsføringen sikre, at følgende krav er opfyldt: a) lampeolie, mærket med R65 eller H304 med henblik på levering til privat brug, skal være forsynet med følgende tekst, som skal være synlig, letlæselig og uudslettelig: »Hold lamper, som indeholder denne væske, uden for børns rækkevidde«; og fra 1. december 2010: »Indtagelse af blot en lille mængde lampeolie — eller endda blot det at sutte på vægen — kan medføre livstruende lungeskader« b) tændvæske, mærket med R65 eller H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 være forsynet med følgende tekst, som skal være letlæselig og uudslettelig: »Indtagelse af blot en lille mængde tændvæske kan medføre livstruende lungeskader« c) lampeolie og tændvæsker, mærket med R65 eller H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 emballeres i sorte uigennemtsigtige beholdere på højst 1 liter.6. Senest den 1. juni 2014 skal Kommissionen anmode Det Europæiske Kemikalieagentur om at udarbejde et dossier, jf. artikel 69 i nærværende forordning, med henblik på eventuelt at forbyde tændvæske og brændstof til dekorative olielamper, mærket med R65 eller H304, beregnet til levering til privat brug.7. Fysiske eller juridiske personer, der for første gang markedsfører lampeolie og tændvæsker mærket med R65 eller H304, skal inden den 1. december 2011 og derefter en gang om året fremlægge oplysninger om alternativer til lampeolie og tændvæsker mærket med R65 eller H304 til den kompetente myndighed i den pågældende medlemsstat. Medlemsstaterne forelægger disse oplysninger for Kommissionen.«
--	--	---

National lovgivning

- Nederlandene

Waterbevaarlijkheid (Nederlandene): 1

Revideringsårsag: CLP

Udstedelsesdato: 2010-09-06

Revisionsdato: 2012-04-03

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 51088

11 / 12

Fix All High Tack

Affaldsidentifikation andre lister over affaldsmaterialer LWCA (Holland): KGA kategori 05

- Tyskland

WGK

1

Klassificering som vandforurenende baseret på komponenterne i overensstemmelse med VwVwS (tysk forskrift om vandforureningsklassifikation) af 27. juli 2005 (bilag 4)

- Danmark

MAL-kode

0-1

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld ordlyd af eventuelle R-sætninger angivet under punkt 2 og 3:

R20 Farlig ved indånding

R36 Irriterer øjnene

R38 Irriterer huden

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

R65 Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse

Fuld ordlyd af eventuelle H-sætninger angivet under punkt 2 og 3:

H332 Farlig ved indånding

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 Giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

(*) = INTERNE SELSKABSKLASSIFIKATIONER AF BIG

PBT-substanser = persistente, bioakkumulerende og toksiske stoffer

DSD Dangerous Substance Directive - Direktiv om Farlige Stoffer

DPD Dangerous Preparation Directive - Direktiv om Farlige Præparater

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

Oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad er opstillet på basis af de resultater og prøver, BIG har modtaget. Listen er udarbejdet efter bedste formåen og i overensstemmelse med den viden, der findes på nuværende tidspunkt. Sikkerhedsdatabladet er udelukkende en retningslinje for den sikre håndtering, anvendelse, opbevaring, transport og bortskaffelse af de under punkt 1 angivne stoffer/præparater/blandinger. Der udarbejdes med mellemrum nye sikkerhedsdatablade. Det er kun den sidste nye udgave, der må anvendes. Gamle eksemplarer skal tilintetgøres. Medmindre andet udtrykkeligt er angivet på sikkerhedsdatabladet, gælder oplysningerne ikke for stofferne/præparaterne/blandingerne i mere ren form, blandet med andre stoffer eller i processer. Sikkerhedsdatabladet er ikke en kvalitetsspecifikation for de pågældende stoffer/præparater/blandinger. Overholdelsen af anvisningerne på dette oplysningsark fritager ikke brugeren for pligten til at træffe alle de forholdsregler, som den sunde fornuft samt forskrifterne og anbefalingerne på området dikterer, eller som er nødvendige og/eller nyttige på baggrund af de konkrete anvendelsesforhold. BIG garanterer ikke for, at de gengivne oplysninger er korrekte eller fuldstændige. Brugen af dette sikkerhedsdatablad er underlagt de licensbetingelser og ansvarsbegrænsende betingelser, der er fastsat i din BIG-licensaftale. Alle intellektuelle ejendomsrettigheder til dette datablad er BIG's ejendom, distribution og reproduktion er begrænset. Se nærmere oplysninger i BIG-licensaftalen.

Revideringsårsag: CLP

Udstedelsesdato: 2010-09-06

Revisionsdato: 2012-04-03

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 51088

12 / 12