

Fix All X-Treme

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

1.1 Produktidentifikator:

Produktnavn : Fix All X-Treme
Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)
Produkttype REACH : Blanding

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
 ☎ +32 14 42 42 31
 ☐ +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

Producenten af produktet

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

1.4 Nødtelefon:

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

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:

CLP

Ingen kendte andre farer

DSD/DPD

Ingen kendte andre farer

PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Fix All X-Treme

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
kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske 01-2119552497-29		1%<C<10 %	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	(1)(10)	UVCB
reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiylbis- 01-2119545465-35		2.5%<C<2 5%	R52-53	Aquatic Chronic 3; H412	(1)	Reaktionsprodukt
3-(trimethoxysilyl)propylamin 01-2119510159-45	13822-56-5 237-511-5	1%<C<10%	Xi; R38 - 41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	(1)(10)	Bestanddel

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

(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 med vand. Forulykkede bringes til læge hvis irritation fortsætter.

Kontakt med øjne:

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

Indtagelse:

Skyld 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

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

5.1 Slukningsmidler:

5.1.1 Egnede slukningsmidler:

Tilpas slukningsmidlet til miljøet.

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.

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

2 / 14

Fix All X-Treme

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

5.3.1 Vejledning:

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

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

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:

Saml det fritkommende produkt. Tag passende forholdsregler for at undgå spredning i miljø.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Spild afdækkes med inert materiale, f.eks.: sand, jord, vermikulit. Spildt væske puttes i tætsluttende beholdere. Forurenede overflader renses med store mængder vand. Efter arbejdet renses tøj og materiale.

6.4 Henvielse til andre punkter:

Se overskrift 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

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. Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Normal hygiejne følges. Hold forpakningen godt lukket.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed:

7.2.1 Krav til sikker opbevaring:

Følg de retslige normer. Opbevar ved rumtemperatur. Maks. opbevaringstid: 1 år.

7.2.2 Opbevares adskilt fra:

Utilstrækkelige data.

7.2.3 Egnede emballeringsmateriale:

Syntetisk materiale.

7.2.4 Uegnede emballeringsmateriale:

Utilstrækkelige data

7.3 Særlige anvendelser:

Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre:

8.1.1 Erhvervsrelateret eksponering

a) Grænseværdier for erhvervsmæssig 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

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

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

DNEL - Arbejdstagere

Fix All X-Treme

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
		Ingen data	

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-ethaN-1,2-diyIbis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid,

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Akutte systemiske virkninger, indånding	3 mg/m ³	
	Akutte lokale virkninger, dermal	11.2 mg/cm ²	
	Akutte lokale virkninger, indånding	3 mg/m ³	
	Langsigtede lokale virkninger, dermal	3.75 mg/cm ²	
	Langsigtede lokale virkninger, indånding	3 mg/m ³	

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Langsigtede systemiske virkninger, indånding	58 mg/m ³	
	Langsigtede systemiske virkninger, dermal	8.3 mg/kg bw/dag	

DNEL - Almindelige befolkning

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
		Ingen data	

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-ethaN-1,2-diyIbis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid,

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Akutte lokale virkninger, dermal	11.2 mg/cm ²	
	Langsigtede systemiske virkninger, oral	0.56 mg/kg bw/dag	
	Langsigtede lokale virkninger, dermal	3.75 mg/cm ²	

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Langsigtede systemiske virkninger, indånding	17 mg/m ³	
	Langsigtede systemiske virkninger, dermal	5 mg/kg bw/dag	
	Langsigtede systemiske virkninger, oral	5 mg/kg bw/dag	

PNEC

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Rum	Værdi	Bemærkning
	Ingen data	

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-ethaN-1,2-diyIbis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid,

Rum	Værdi	Bemærkning
Sødt vand	43.2 µg/l	
Saltvand	4.32 µg/l	
STP	10 mg/l	
Sødt vand sediment	1080 mg/kg sediment dw	
Havvand sediment	108 mg/kg sediment dw	
Jord	217 mg/kg jord dw	

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Rum	Værdi	Bemærkning
Sødt vand	0.33 mg/l	
Havvand	0.033 mg/l	
Aqua (intermitterende frigivelser)	3.3 mg/l	
STP	13 mg/l	
Sødt vand sediment	1.2 mg/kg sediment dw	
Havvand sediment	0.12 mg/kg sediment dw	
Jord	0.045 mg/kg jord dw	
Oral	44.4 mg/kg levnedsmidler	

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. Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

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

a) Åndedrætsværn:

Åndedrætsbeskyttelse er ikke påkrævet ved normal brug.

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

4 / 14

Fix All X-Treme

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	Ingen data
Ekspløsiionsgrænser	Kan ikke anvendes
Antændelighed	Ikke brændbar
Log Kow-værdi	Kan ikke anvendes (blanding)
Dynamisk viskositet	Ingen data
Kinematisk viskositet	Ingen data
Smeltepunkt	Ingen data
Kogepunkt	Ingen data
Flammepunkt	Kan ikke anvendes
Fordampningshastighed	Ingen data
Relativ dampmassefylde	Ingen data
Damptryk	Ingen data
Opløselighed	vand ; ikke opløselig
Relativ massefylde	1.46 ; 20 °C
Nedbrydelsestemperatur	Ingen data
Selvantændelsestemperatur	Kan ikke anvendes
Ekspløsiive egenskaber	Ingen data ; Ingen kemisk gruppe er forbundet med eksplosionsfarlige egenskaber
Oxiderende egenskaber	Ingen data
pH	Ingen data

9.2 Andre oplysninger:

Absolut vægtfylde	1460 kg/m ³ ; 20 °C
-------------------	--------------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Ingen data.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil under normale omstændigheder.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Utilstrækkelige data.

10.4 Forhold, der skal undgås:

Utilstrækkelige data.

10.5 Materialer, der skal undgås:

Utilstrækkelige data.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

11.1.1 Testresultater

Akut toksicitet

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

5 / 14

Fix All X-Treme

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	bemærkning
Oral	LD50	OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Rotte (mand/kvinde)	Eksperimentel værdi	
Dermal	LD50	OECD 402	> 3160 mg/kg bw	24 t	Kanin (mand/kvinde)	Eksperimentel værdi	
Indånding (aerosol)	LC50	OECD 403	> 5266 mg/m ³ luft	4 t	Rotte (mand/kvinde)	Eksperimentel værdi	

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-etha-N-1,2-divylbis(12-hydroxyoctadeca-N-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiylobis-

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	bemærkning
Oral	LD50	OECD 423	> 2000 mg/kg		Rotte (hun)	Eksperimentel værdi	
Dermal	LD50	OECD 402	> 2000 mg/kg bw	24 t	Rotte (mand/kvinde)	Eksperimentel værdi	
Indånding (støv)	LC50	OECD 403	> 5.11 mg/l luft	4 t	Rotte (mand/kvinde)	Eksperimentel værdi	

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	bemærkning
Oral	LD50	Samme som OECD 401	2.970 ml/kg bw		Rotte (han)	Eksperimentel værdi	
Dermal	LD50	Samme som OECD 402	11.3 ml/kg bw	24 t	Kanin (han)	Eksperimentel værdi	
Indånding (dampe)	LC50	OECD 403	> 5 ppm	6 t	Rotte (han)	Read-across	
Indånding (dampe)	LC50	OECD 403	> 16 ppm	6 t	Rotte (hun)	Read-across	

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret for akut toksicitet

Korrosion/irritation

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Øje	Ikke irriterende	OECD 405	24 t	24, 48, 72 timer	Kanin	Eksperimentel værdi	
Hud	Ikke irriterende	OECD 404	4 t	24, 48, 72 timer	Kanin	Eksperimentel værdi	
Hud	Ikke irriterende	Andet	24 t	24, 48, 72 timer	Menneske	Eksperimentel værdi	

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-etha-N-1,2-divylbis(12-hydroxyoctadeca-N-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiylobis-

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Øje	Svagt irriterende	OECD 405		1; 24; 48; 72 timer	Kanin	Eksperimentel værdi	
Hud	Svagt irriterende	OECD 404	4 t	24, 48, 72 timer	Kanin	Eksperimentel værdi	

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Øje	Alvorlig øjenskade	Samme som OECD 405		24, 48, 72 timer	Kanin	Read-across	
Hud	Irriterende	OECD 404	3 min-4 t	1; 24; 48; 72; 168 timer	Rotte	Beregnet værdi	

I lyset af den praktiske erfaring, er klassificeringen af denne blanding mindre streng end den, der er baseret på den beregning

Konklusion

Ikke klassificeret som irriterende for huden

Ikke klassificeret som irriterende for øjnene

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

6 / 14

Fix All X-Treme

Ikke klassificeret som irriterende for åndedrætssystem

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observationstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Hud	Ikke sensibiliserende	OECD 406	24 t	24, 48 timer	Marsvin (hun)	Read-across	
Hud	Ikke sensibiliserende	Andet	216 t	24, 48 timer	Menneske (mand/kvinde)	Eksperimentel værdi	

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-etha-N-1,2-divylbis(12-hydroxyoctadeca-N-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiyldis-

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observationstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Hud	Ikke sensibiliserende	OECD 429			Mus (hun)	Eksperimentel værdi	

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observationstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Hud	Ikke sensibiliserende	OECD 406	72 t	24, 48 timer	Marsvin (mand/kvinde)	Eksperimentel værdi	

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret som sensibiliserende for huden

Ikke klassificeret som sensibiliserende ved inhalation

Specifik målorgantoksicitet

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi
Oral	NOAEL	Samme som OECD 408	≥ 5000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	13 uger (daglig)	Rotte (mand/kvinde)	Read-across
Indånding (dampe)	NOAEC	Samme som OECD 413	> 10400 mg/m ³ luft		Ingen effekt	13 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (mand/kvinde)	Read-across

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi
Oral (mavesonde)	LOAEL	OECD 408	600 mg/kg bw/dag	Lever	Kliniske symptomer, dødelighed, legemsvægt, fødeindtagelse	92 dag(e)	Rotte (mand/kvinde)	Read-across
Oral (mavesonde)	NOAEL	OECD 408	200 mg/kg bw/dag	Lever	Ingen effekt	92 dag(e)	Rotte (mand/kvinde)	Read-across
Indånding (aerosol)	IRT (test af fare ved indånding)	Samme som OECD 412	147 mg/m ³ luft	Lunger	Læsioner i strube, luftrør og lunger	4 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (han)	Read-across

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret for subkronisk toksicitet

Kimcellemutagenicitet (in vitro)

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi
Negativ	Samme som OECD 471	Bakterier (S.typhimurium)		Eksperimentel værdi

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

7 / 14

Fix All X-Treme

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-ethaN-1,2-diyIbis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiyIbis-

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi
Negativ	OECD 476	Mus (L5178Y lymfoceller)		Eksperimentel værdi
Negativ	OECD 471	Bakterier (S.typhimurium)		Eksperimentel værdi
Negativ	OECD 473	Humane lymfocytter		Eksperimentel værdi

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 476	Ovarie hos kinesisk hamster(CHO)	Ingen effekt	Read-across
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 473	Lungefibroblaster i kinesisk hamster	Ingen effekt	Read-across
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 471	Escherichia coli	Ingen effekt	Eksperimentel værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 471	Bakterier (S.typhimurium)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi

Mutagenicitet (in vivo)

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Resultat	Metode	Eksponeringstid	Teststof	Organ	Bestemmelse af værdi
Negativ	Samme som OECD 483	8 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Mus (han)		Read-across
Negativ	Samme som OECD 475		Rotte (mand/kvinde)		Read-across
Negativ	Samme som OECD 474		Mus (mand/kvinde)		Read-across

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Resultat	Metode	Eksponeringstid	Teststof	Organ	Bestemmelse af værdi
Negativ	Samme som OECD 474		Mus (mand/kvinde)	Knoglemarv	Read-across

Kræftfremkaldende egenskaber

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	Organ	Effekt
Dermal	NOAEL	Ikke yderligere fastlagt	43.8 mg/uge	104 uger (3 gange/uge)	Mus (mand/kvinde)	Inkonklusive, utilstrækkelige data	Hud	Ingen kræftfremkaldende effekt

Reproduktionstoksicitet

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestemmelse af værdi
Udviklingstoksicitet	NOAEL	Samme som OECD 414	> 1000 mg/kg bw/dag	10 dag(e)	Rotte	Ingen effekt		Eksperimentel værdi
Virkninger på fertilitet	NOAEC	Samme som OECD 416	≥ 1500 ppm	13 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (mand/kvinde)	Ingen effekt		Read-across
	NOAEC	Samme som OECD 421	≥ 300 ppm	8 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (mand/kvinde)	Ingen effekt		Read-across
	NOAEL	Samme som OECD 422	> 1000 mg/kg bw/dag	6 uger (daglig)	Rotte (mand/kvinde)	Ingen effekt		Read-across

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

8 / 14

Fix All X-Treme

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl]- og N,N'-ethan-1,2-diyldis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiyldis-

	Parameter	Metode	Værdi	Eksposeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestemmelse af værdi
Virkninger på fertilitet	NOAEL	OECD 421	1000 mg/kg bw/dag		Rotte (mand/kvinde)	Ingen effekt		Eksperimentel værdi

3-(trimethoxysilyl)propylamin

	Parameter	Metode	Værdi	Eksposeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestemmelse af værdi
Udviklingstoksicitet	NOAEL	EPA OTS 798.4900	100 mg/kg bw/dag	14 dage (drægtighed, daglig)	Rotte	Ingen effekt		Read-across
	LOAEL	EPA OTS 798.4900	600 mg/kg bw/dag	14 dage (drægtighed, daglig)	Rotte	Mindre skeletforandringer	Skelet	Read-across
Maternel toksicitet	NOAEL	Andet	100 mg/kg bw/dag	14 dag(e)	Rotte	Ingen effekt		Read-across
	LOAEL	Andet	600 mg/kg bw/dag	14 dag(e)	Rotte	Kliniske symptomer, dødelighed, legemsvægt, fødeindtagelse	Generelt	Read-across
Virkninger på fertilitet	NOAEL	OECD 408	600 mg/kg bw/dag	92 dag(e)	Rotte (mand/kvinde)	Ingen effekt		Read-across

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion CMR

Ikke klassificeret for karcinogenicitet

Ikke klassificeret for mutagen eller genotoksisk toksicitet

Ikke klassificeret for reproduktionstoksicitet eller udviklingstoksicitet

Toksicitet - andre virkninger

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Fix All X-Treme

Ingen kendte bivirkninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet:

Fix All X-Treme

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	LC50	OECD 203	> 1028 mg/l	96 t	Scophthalmus maximus			Eksperimentel værdi
Akut toksicitet for hvirvelløse dyr	LC50	Andet	> 3193 mg/l	48 t	Acartia tonsa			Eksperimentel værdi
Toksicitet alger og andre vandplanter	ErC50	ISO 10253	> 10000 mg/l	72 t	Skeletonema costatum			Eksperimentel værdi
Langtidstoksicitet for fisk	NOEL		> 1000 mg/l	28 dag(e)	Oncorhynchus mykiss			QSAR
Langtidstoksicitet for hvirvelløse vanddyr	NOEL		> 1000 mg/l	21 dag(e)	Daphnia magna			QSAR
Toksicitet for mikroorganismer i vand	EC50	OECD 209	> 100 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

9 / 14

Fix All X-Treme

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-ethan-1,2-diybis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiybis-

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	NOEC	OECD 203	≥ 100 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; GLP
Akut toksicitet for hvirvelløse dyr	LC50	OECD 202	94.9 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; GLP
Toksicitet alger og andre vandplanter	LC50	OECD 201	43.2 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Semistatisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; Væksthastighed
Toksicitet for mikroorganismer i vand	EC50	OECD 209	> 1000 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; GLP

3-(trimethoxysilyl)propylamin

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	LC50	OECD 203	> 934 mg/l	96 t	Danio rerio	Semistatisk system	Sødt vand	Read-across; GLP
Akut toksicitet for hvirvelløse dyr	EC50	OECD 202	331 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Sødt vand	Read-across; GLP
Toksicitet alger og andre vandplanter	EC50	EU-metode C.3	> 1000 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus	Statisk system	Sødt vand	Read-across; GLP
Toksicitet for mikroorganismer i vand	EC50	Andet	43 mg/l	5.75 t	Pseudomonas putida	Statisk system	Sødt vand	Read-across; GLP

Bedømmelse af blandingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

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

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Biologisk nedbrydelighed i vand

Metode	Værdi	Varighed	Bestemmelse af værdi
OECD 306	74 %	28 dag(e)	Eksperimentel værdi

Fotolyse i vand (DT50 vand)

Metode	Værdi	Konc. OH-radikaler	Bestemmelse af værdi
	; Ingen effekt		

Halveringstid i jord (t1/2 jord)

Metode	Værdi	Primær nedbrydning/mineralisering	Bestemmelse af værdi
	; Ingen effekt		

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]ethyl]- og N,N'-ethan-1,2-diybis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiybis-

Biologisk nedbrydelighed i vand

Metode	Værdi	Varighed	Bestemmelse af værdi
OECD 301D	60 %	28 dag(e)	Eksperimentel værdi

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Biologisk nedbrydelighed i vand

Metode	Værdi	Varighed	Bestemmelse af værdi
EU-metode C.4	67 %; GLP	28 dag(e)	Eksperimentel værdi

Halveringstid i vand (t1/2 vand)

Metode	Værdi	Primær nedbrydning/mineralisering	Bestemmelse af værdi
	4 t; pH = 7	Primær nedbrydning	QSAR

Konklusion

Indeholder svært nedbrydelig(e) komponent(er)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Fix All X-Treme

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
	Kan ikke anvendes (blanding)			

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

10 / 14

Fix All X-Treme

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
	Ingen data			

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)aminoethyl]- og N,N'-ethaN-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiylbis-

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
OECD 117		8.6	25 °C	Eksperimentel værdi

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
		0.2	20 °C	QSAR

Konklusion

Indeholder bioakkumulativ(e) komponent(er)

12.4 Mobilitet i jord:

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske

Fordelingsprocent

Metode	Luftandel	Biota-andel	Sedimentandel	Jordandel	Vandandel	Bestemmelse af værdi
Mackay Level III	8.3 %		83.2 %	7.4 %	1 %	Beregnet værdi

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)aminoethyl]- og N,N'-ethaN-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiylbis-

(log) Koc

Parameter	Metode	Værdi	Bestemmelse af værdi
	OECD 121	5.4	Eksperimentel værdi

Konklusion

Indeholder en eller flere komponenter, der absorberes til jord

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indeholder ikke komponent(er), der opfylder kriterierne for PBT og/eller vPvB som anført i bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006.

12.6 Andre negative virkninger:

Fix All X-Treme

Globalt opvarmningspotentiale (GWP)

Ingen af de kendte bestanddele er optaget på listen over fluorholdige drivhusgasser (forordning (EF) nr. 517/2014)

Ozonnedbrydende potentiale (ONP)

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

reaktionsblanding af octadecanamid, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)aminoethyl]- og N,N'-ethaN-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecaN-1-amid) og decanamid, N,N'-1,2-ethandiylbis-

Globalt opvarmningspotentiale (GWP)

Ikke er opført på liste over de fluorholdige drivhusgasser (Forordning (EF) nr. 517/2014)

3-(trimethoxysilyl)propylamin

Globalt opvarmningspotentiale (GWP)

Ikke er opført på liste over de fluorholdige drivhusgasser (Forordning (EF) nr. 517/2014)

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. Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

13.1.1 Forskrifter vedrørende affald

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

08 04 10 (Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler): Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09). Afhængigt af type industri og produktionsproces, kan andre affaldskoder også være gældende. Kan betragtes som ikke-farligt affald efter Direktiv 2008/98/EF.

13.1.2 Metoder til bortskaffelse

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

11 / 14

Fix All X-Treme

Genanvendelse/genbrug. Affald fjernes i henhold til lokale og/eller nationale forskrifter. Må ikke ledes ud i afløb eller miljø. Send til godkendt behandlingsanlæg.

13.1.3 Pakning/beholder

Affaldskode emballage (Direktiv 2008/98/EF).
15 01 02 (Plastemballage).

PUNKT 14: Transportoplysninger

Vej (ADR)

14.1 UN-nummer:

Transport	Ikke undergivet
-----------	-----------------

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
-----------	-----------------

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
-----------	-----------------

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/IMSBC)

14.1 UN-nummer:

Transport	Ikke undergivet
-----------	-----------------

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3 Transportfareklasse(r):

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

12 / 14

Fix All X-Treme

Klasse	
14.4 Emballagegruppe:	
Pakkegruppe	
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 og IBC-koden:	
Bilag II til MARPOL 73/78	

Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:		
Transport		Ikke undergivet
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:

VOC-indholdet Direktiv 2010/75/EU

VOC-indholdet	Bemærkning
0.68 %	
9.93 g/l	

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.

<p>kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske 3-(trimethoxysilyl)propylamin</p>	<p>Flydende stoffer eller blandinger, der anses for farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF, eller der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008:</p> <p>a) fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F</p> <p>b) fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10</p> <p>c) fareklasse 4.1</p> <p>d) fareklasse 5.1.</p>	<p>1. Må ikke anvendes i:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>2. Artikler, der ikke er i overensstemmelse med stk. 1, må ikke markedsføres.</p> <p>3. Må ikke markedsføres, hvis de indeholder et farvestof, undtagen hvor dette er nødvendigt af afgiftshensyn, eller parfume, eller begge, hvis de:</p> <ul style="list-style-type: none"> — kan anvendes som brændstof i dekorative olielamper beregnet til private brugere, og — indebærer fare ved indånding og er mærket med R65 eller H304. <p>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).</p> <p>5. Uden at andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af farlige stoffer og blandinger derved indskrænkes, skal leverandørerne inden markedsføringen sikre, at følgende krav er opfyldt:</p> <p>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«</p> <p>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«</p> <p>c) lampeolie og tændvæsker, mærket med R65 eller H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 emballeres i sorte uigenkennelige beholdere på højst 1 liter.</p> <p>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,</p>
---	---	--

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

13 / 14

Fix All X-Treme

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 Danmark

Fix All X-Treme

MAL-kode 00-3

Andre relevante data

Fix All X-Treme

Utilstrækkelige data

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der kræves ingen kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

- R38 Irriterer huden
- R41 Risiko for alvorlige øjenskade
- R52 Skadelig for organismer, der lever i vand
- R53 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:

- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

(*) = 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 i dette sikkerhedsdatablad er opstillet på basis af de oplysninger og prøver, BIG har modtaget. Databladet er udarbejdet efter bedste foråen og i overensstemmelse med den tilgængelige viden på daværende tidspunkt. Sikkerhedsdatabladet er udelukkende en retningslinje for sikker håndtering, anvendelse, forbrug, opbevaring, transport og bortskaffelse af de under punkt 1 angivne stoffer/præparater/blandinger. Der udarbejdes med mellemrum nye sikkerhedsdatablade. Kun den seneste udgave må anvendes. Ældre udgaver skal tilintetgøres. Medmindre andet udtrykkeligt er angivet på sikkerhedsdatabladet, gælder oplysningerne ikke for stofferne/præparaterne/blandingerne i renere form, blandet med andre stoffer eller i processer. Sikkerhedsdatabladet er ikke en kvalitetspecifikation for de pågældende stoffer/præparater/blandinger. Overholdelsen af anvisningerne på dette sikkerhedsdatablad 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 anførte oplysninger er korrekte eller fuldstændige, og kan ikke holdes ansvarlig for ændringer foretaget af tredjemand. Brugen af dette sikkerhedsdatablad er begrænset til EU, Schweiz, Island, Norge og Liechtenstein. Al brug uden for disse områder sker på egen risiko. Brugen af dette sikkerhedsdatablad er underlagt de licensbetingelser og ansvarsbegrænsende betingelser, der er fastsat i din BIG-licensaftale eller, såfremt denne ikke er fyldestgørende, BIG's generelle betingelser. Alle intellektuelle ejendomsrettigheder til dette datablad er BIG's ejendom, og distribution og reproduktion er begrænset. Se nærmere oplysninger i den nævnte aftale/de nævnte betingelser.

Revideringsårsag: ATP4

Udstedelsesdato: 2013-01-06

Revisionsdato: 2015-04-07

Revideringsnummer: 0100

Produktnummer: 54533

14 / 14