

Fix All Turbo

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Fix All Turbo
 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

Klæbestof

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendte, anvendelser, der frarådes

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør af sikkerhedsdatabladet

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

Producenten af produktet

SOULDAL 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)

24/24 t:

Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

2.2. Mærkningselementer

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

2.3. Andre farer

Ingen kendte andre farer

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 CLP	Note	Bemærkning
trimethoxyvinyilsilan 01-2119513215-52	2768-02-7 220-449-8	1%<C<5%	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332	(1)(10)	Bestanddel

Fix All Turbo

kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske,
<0.03% aromatiske
01-2119552497-29

1%<C<5%

Asp. Tox. 1; H304

(1)(10)

UVCB

(1) Fuld ordlyd af de 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. 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

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 opvarmning/brænding: udvikling af kulmonoxid - kuldioxid og udvikling af små mængder af salpeterholdige dampe.

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

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

2 / 13

Fix All Turbo

Se overskrift 8.2

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Samlet 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.

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 uforenelighed

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 erhvervsrelateret 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/DMEL - Arbejdstagere

trimethoxyvinylsilan

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Langsigtede systemiske virkninger, indånding	4.9 mg/m ³	
	Langsigtede systemiske virkninger, dermal	0.69 mg/kg bw/dag	

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

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
		Ingen data	

DNEL/DMEL - Almindelige befolkning

trimethoxyvinylsilan

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Langsigtede systemiske virkninger, indånding	1.04 mg/m ³	
	Akutte systemiske virkninger, indånding	93.4 mg/m ³ dag	
	Akutte systemiske virkninger, dermal	0.3 mg/kg bw/dag	
	Akutte systemiske virkninger, dermal	26.9 mg/kg bw/dag	
	Langsigtede systemiske virkninger, oral	0.3 mg/kg bw/dag	

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

3 / 13

Fix All Turbo

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

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
		Ingen data	

PNEC

trimethoxyvinylsilan

Rum	Værdi	Bemærkning
Sødt vand	0.34 mg/l	
Havvand	0.034 mg/l	
Aqua (intermitterende frigivelser)	3.4 mg/l	
STP	110 mg/l	
Sødt vand sediment	1.24 mg/kg sediment dw	
Havvand sediment	0.12 mg/kg sediment dw	
Jord	0.052 mg/kg jord dw	

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

Rum	Værdi	Bemærkning
	Ingen data	

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.

b) Beskyttelse af hænder:

Handsker.

c) Beskyttelse af øjne:

Øjenbeskyttelse er ikke påkrævet ved normal brug.

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: Fysiske og 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
Eksplisionsgrænser	Ingen data
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	Kan ikke anvendes
Damptryk	Ingen data
Opløselighed	vand ; ikke opløselig
Relativ massefylde	1.515 ; 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

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

4 / 13

Fix All Turbo

pH Ingen data

9.2. Andre oplysninger

Absolut vægtfylde 1515 kg/m³; 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 opvarmning/brænding: udvikling af kulmonoxid - kuldioxid og udvikling af små mængder af salpeterholdige dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

11.1.1 Testresultater

Akut toksicitet

Fix All Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

trimethoxyvinylsilan

Eksponeeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	bemærkning
Oral	LD50	Samme som OECD 401	7120 mg/kg		Rotte (han)	Eksperimentel værdi	
Oral	LD50	Samme som OECD 401	7236 mg/kg bw		Rotte (hun)	Eksperimentel værdi	
Dermal	LD50	Samme som OECD 402	3.36 ml/kg bw	24 t	Kanin (hun)	Eksperimentel værdi	
Dermal	LD50	Samme som OECD 402	4 mg/kg bw	24 uge(r)	Rotte (mand/kvinde)	QSAR	
Indånding (dampe)	LC50	Samme som OECD 403	16.8 mg/l	4 t	Rotte (mand/kvinde)	Eksperimentel værdi	

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

Eksponeeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeeringstid	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	

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret for akut toksicitet

Korrosion/irritation

Fix All Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

5 / 13

Fix All Turbo

trimethoxyvinylsilan

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

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	

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret som irriterende for huden

Ikke klassificeret som irriterende for øjnene

Ikke klassificeret som irriterende for åndedrætssystem

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Fix All Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

trimethoxyvinylsilan

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

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	

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 sensibiliserende ved inhalation

Ikke klassificeret som sensibiliserende for huden

Specifik målorgantoksicitet

Fix All Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

trimethoxyvinylsilan

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi
Oral (mavesonde)	LOAEL	OECD 422	62.5 mg/kg bw/dag	Thymus	Vægtreduktion	6 uger (daglig) - 8 uger (daglig)	Rotte (hun)	Eksperimentel værdi
Indånding (dampe)	LOAEC	Subkronisk toksicitetsprøve	100 ppm		Ændringer i urinsammensætning	14 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (han)	Eksperimentel værdi
Indånding (dampe)	NOAEC	Subkronisk toksicitetsprøve	10 ppm		Ingen effekt	14 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (mand/kvinde)	Eksperimentel værdi

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

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

6 / 13

Fix All Turbo

Ikke klassificeret for subkronisk toksicitet

Kimcellemutagenicitet (in vitro)

Fix All Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

trimethoxyvinyilsilan

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi
Positiv med metabolismeaktivering, positiv uden metabolismeaktivering	OECD 473	CHL/IU-celler	Kromosomafvigelser	Eksperimentel værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 476	Ovarie hos kinesisk hamster(CHO)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 471	Bakterier (S.typhimurium)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi

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

Mutagenicitet (in vivo)

Fix All Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

trimethoxyvinyilsilan

Resultat	Metode	Eksposeringstid	Teststof	Organ	Bestemmelse af værdi
Negativ	EPA 560/6-83-001		Mus (mand/kvinde)	Blod	Eksperimentel værdi

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

Resultat	Metode	Eksposeringstid	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

Kræftfremkaldende egenskaber

Fix All Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Reproduktionstoksicitet

Fix All Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

trimethoxyvinyilsilan

	Parameter	Metode	Værdi	Eksposeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestemmelse af værdi
Udviklingstoksicitet	NOAEL	EPA OTS 798.4350	100 ppm	10 dage (6t/dag)	Rotte (hun)	Ingen effekt		Eksperimentel værdi
Maternel toksicitet	NOAEL	EPA OTS 798.4350	25 ppm	10 dage (6t/dag)	Rotte (hun)	Ingen effekt		Eksperimentel værdi
Virkninger på fertilitet	NOAEL (P)	OECD 422	1000 mg/kg bw/dag	8 uge(r)	Rotte (han)	Ingen effekt		Eksperimentel værdi
	NOAEL (P)	OECD 422	250	6 uge(r)	Rotte (hun)	Ingen effekt		Eksperimentel værdi

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

7 / 13

Fix All Turbo

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

	Parameter	Metode	Værdi	Eksposeringstid	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

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 Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Fix All Turbo

Ingen kendte bivirkninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Fix All Turbo

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

trimethoxyvinylsilan

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	LC50		191 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss		Sødt vand	Eksperimentel værdi; Nominalkoncentration
Akut toksicitet for hvirvelløse dyr	EC50	EU-metode C.2	168.7 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; GLP
Toksicitet alger og andre vandplanter	EC50	EPA 67014-73-0	210 mg/l	7 dag(e)	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; Nominalkoncentration
Langtidstoksicitet for fisk								Udeladelse af data
Langtidstoksicitet for hvirvelløse vanddyr								Udeladelse af data

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

Bedømmelse af blandingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

8 / 13

Fix All Turbo

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

trimethoxyvinylsilan

Biologisk nedbrydelighed i vand

Metode	Værdi	Varighed	Bestemmelse af værdi
OECD 301F	51 %; GLP	28 dag(e)	Eksperimentel værdi

Fotolyse i luft (DT50 luft)

Metode	Værdi	Konc. OH-radikaler	Bestemmelse af værdi
	0.56 dag(e)	500000 /cm ³	Beregnet værdi

Halveringstid i vand (t1/2 vand)

Metode	Værdi	Primær nedbrydning/mineralisering	Bestemmelse af værdi
OECD 111	< 2.4 t; pH = 7	Primær nedbrydning	Weight of evidence

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		

Konklusion

Indeholder svært nedbrydelig(e) komponent(er)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Fix All Turbo

Log Kow-værdi

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

trimethoxyvinylsilan

BCF andre vandorganismer

Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Bestemmelse af værdi
					Udeladelse af data

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
KOWWIN	Beregnet	-2	20 °C	QSAR

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

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
	Ingen data			

Konklusion

Indeholder bioakkumulativ(e) komponent(er)

12.4. Mobilitet i jord

trimethoxyvinylsilan

(log) Koc

Parameter	Metode	Værdi	Bestemmelse af værdi
			Udeladelse af data

Volatilitet (Henrys lovkonstant H)

Værdi	Metode	Temperatur	Bemærkning	Bestemmelse af værdi
8.72E-5 atm m ³ /mol		25 °C		Vurderet værdi

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

Konklusion

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

9 / 13

Fix All Turbo

Indeholder en eller flere komponenter, der absorberes til jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Andre negative virkninger

Fix All Turbo

Globalt opvarmingspotentiale (GWP)

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

Ozonnedbrydende potentiale (ONP)

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

PUNKT 13: Bortskaffelse

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. 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

Kan betragtes som ikke-farligt affald i henhold til forordning (EU) nr. 1357/2014.

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.

13.1.2 Metoder til bortskaffelse

Send til anerkendt behandlingsanlæg. 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

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	

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

10 / 13

Fix All Turbo

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)

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. Bulkttransport 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
4 %	
62 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.

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

11 / 13

Fix All Turbo

<p>trimethoxyvinylsilan kulbrinter, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <0.03% aromatiske</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: 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 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 c) fareklasse 4.1 d) fareklasse 5.1.</p>	<p>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 uigenomsigtige 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.«</p>
<p>trimethoxyvinylsilan</p>	<p>Stoffer klassificeret som brandfarlige gasarter i kategori 1 eller 2, brandfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brandfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, der i kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til pågældende forordning.</p>	<p>1. Må ikke anvendes som stof eller blandinger i spraydåser, der markedsføres til privat brug som spøg og skæmt eller til dekorative formål som f.eks. — metalglimmer, der hovedsagelig er til dekorativ brug — kunstig sne og is — pruttepuder — spaghettispray — ekskrementimitationer — tågehorn — konfetti og dekorationsskum — kunstigt spindelvæv — stinkbomber. 2. Medmindre andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af stoffer, skal leverandørerne før markedsføringen sikre, at emballagen til ovennævnte spraydåser bærer følgende påskrift, der skal være synlig, let læselig og uudslettelig: »Kun til erhvervs-mæssig brug«. 3. Som undtagelsesbestemmelse gælder stk. 1 og 2 dog ikke for spraydåser omhandlet i artikel 8, stk. 1a, i Rådets direktiv 75/324/EØF. 4. De i stk. 1 og 2 anførte spraydåser må ikke markedsføres, medmindre de er i overensstemmelse med de her omtalte krav.</p>

National lovgivning Danmark

Fix All Turbo

MAL-kode 00-3

Andre relevante data

Fix All Turbo

Utilstrækkelige data

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der kræves ingen kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H226 Brandfarlig væske og damp.

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

H332 Farlig ved indånding.

(*) = INTERNE SELSKABSKLASSIFIKATIONER AF BIG

PBT-substanser = persistente, bioakkumulerende og toksiske stoffer

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 formåen og i overensstemmelse med den tilgængelige viden på daværende tidspunkt. Sikkerhedsdatabladet er udelukkende en

Revideringsårsag: 3.2

Udstedelsesdato: 2004-03-30

Revisionsdato: 2016-02-15

Revideringsnummer: 0400

Produktnummer: 40441

12 / 13

Fix All Turbo

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 kvalitetsspecifikation 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.