

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 1 af 11

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

1.1. Produktidentifikator

TyrFil Flex^{MDI} CAT

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Polyurethane castable elastomer component A for tyrefilling.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:	Accella Tyre Fill Systems GmbH	
Gade:	Bünnerhelfstr. 19	
By:	D-44379 Dortmund	
Telefon:	+49 (0)231 53467981	Telefax: +49 (0)231 534 679 - 115
e-Mail:	trohde@accella-tyrefill.com	

1.4. Nødtelefon:

+1 (703) 527 - 38 87

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:
 Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2
 Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2
 Carcinogenicitet: Carc. 1B
 Reproduktionstoksicitet: Repr. 2
 Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering: STOT RE 1
 Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 2
 Risikosætninger:
 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 Forårsager hudirritation.
 Kan fremkalde kræft.
 Mistænkes for at skade det ufødte barn.
 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Fuelolie, rester (råolie), katalytisk reformer fraktioneringskolonnerest, destillations-ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Faresætninger

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315	Forårsager hudirritation.
H350	Kan fremkalde kræft.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 2 af 11

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
 P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Særlig mærkning af visse blandinger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
68478-13-7	Fuelolie, rester (råolie), katalytisk reformer fraktioneringskolonnerest, destillations-			10 - < 25 %
	270-792-2	649-025-00-4		
	Carc. 1B, Aquatic Chronic 2; H350 H411			
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent			10 - < 25 %
	265-104-2	649-003-00-4		
	Carc. 1B, Repr. 2, STOT RE 1, Aquatic Chronic 2; H350 H361d H372 H411 EUH066			
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent			5 - < 10 %
	265-104-2	649-003-00-4		
	Carc. 1B, Repr. 2, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3; H350 H361d H372 H412 EUH066			
107-21-1	1,2-ethandiol, ethylenglycol, glykol			1 - < 2,5 %
	203-473-3	603-027-00-1		
	Acute Tox. 4; H302			
109-83-1	N-methyl-2-aminoethanol, N-methyl-2-ethanolamin, 2-methylaminoethanol			1 - < 2,5 %
	203-710-0	603-080-00-0		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H312 H302 H314			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se under afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Lægebehandling påkrævet.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med polyethylenglykol, herefter med rigelig vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Lægebehandling påkrævet.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 3 af 11

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald opkastning, når personen er ved bevidsthed.
Lægebehandling påkrævet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig.

Ved brand: Dannelse af: Kvælstofoxid (NO_x), Svovldioxid (SO₂), Kuldioxid (CO₂), Kulmonoxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se afsnit 7

Personlige værnemidler: se afsnit 8

Destruktion: se afsnit 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares under lås. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

Lagertemperatur: 20°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 4 af 11

Samlagingshenvisninger

Skal holdes fjernt fra: Oxidationsmidler, stærk

7.3. Særlige anvendelser

Polyurethane castable elastomer component A for tyrefilling.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
107-21-1	Ethylenglycol	10	26		Gennemsnit 8 h	
7783-06-4	Hydrogensulfid	5	7		Gennemsnit 8 h	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent			
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	1 mg/kg legemsvægt pr. dag

8.2. Eksponeringskontrol



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Hygiejniske foranstaltninger

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: øjenkapsel.

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Egnet materiale:

NBR (Nitrilkautsjuk), e.g. type Tricotril, article nr. 736 from KCL (www.kcl.de).

CR (polychloroprenes, kloroprenkautsjuk), e.g. Camapren, article nr. 720 from KCL (www.kcl.de).

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 5 af 11

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	flydende	
Farve:	brun	
Lugt:	af: Mineralolie	
		Metode
pH-værdien:		neutral
Tilstand-ændringer		
Smeltepunkt:		-25 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		ikke oplyst
Flammepunkt:		> 150 °C
Antændelighed		
fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant
Eksplorative egenskaber		
Der foreligger ingen oplysninger.		
Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke oplyst
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke oplyst
Antændelsestemperatur:		> 240 °C
Selvantændelsestemperatur		
fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:		ikke oplyst
Oxidierende egenskaber		
Ikke brandnærende.		
Damptryk:		ikke oplyst
Relativ massefylde:	1,02 - 1,05 g/cm ³	
Vandopløselighed:		emulgerbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler		
Opløselig i: Ketoner; Alkohol; Kulbrinte, alifatisk		
Fordelingskoefficient:		ikke oplyst
Viskositet/dynamisk (ved 20 °C)	450 - 700 mPa·s	
Dampmassefylde:		ikke oplyst
Fordampningshastighed:		ikke oplyst
Opløsningsmiddeldampe:	25-29 %, vand: <1 %	

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 6 af 11

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Fare for polymerisation

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Skal holdes fjernt fra: Oxidationsmidler, Syre.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				Kilde
		Eksponeeringsvej	Metode	Dose	
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent				
	oral	LD50	> 5000 mg/kg	Rotte	Producent
	dermal	LD50	> 3000 mg/kg	Kanin	Producent
	inhalativ (4 h) aerosol	LC50	> 5 mg/l	Rotte	Producent
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent				
	oral	LD50	> 5000 mg/kg	Rotte	OECD 401
	dermal	LD50	> 3000 mg/kg	Kanin	OECD 402
	inhalativ (4 h) aerosol	LC50	> 5 mg/l	Rotte	OECD 403
107-21-1	1,2-ethandiol, ethylenglycol, glykol				
	oral	ATE	500 mg/kg		
	dermal	LD50	10600 mg/kg	Kanin	GESTIS
109-83-1	N-methyl-2-aminoethanol, N-methyl-2-ethanolamin, 2-methylaminoethanol				
	oral	LD50	1391 mg/kg	Rotte	OECD 401
	dermal	LD50	1006 mg/kg	Kanin	OECD 402

Irriterende og ætsende virkninger

 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 Forårsager hudirritation.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlige skadevirkninger ved gentagen eller langvarig eksponering

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent), (ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent)

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kan fremkalde kræft. (Fuelolie, rester (råolie), katalytisk reformer fraktioneringskolonnerest, destillations-), (ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent), (ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent)

Mistænkes for at skade det ufødte barn. (ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent), (ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 7 af 11

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Andre informationer til godkendelser

Blandingen er klassificeret som farlig jævnfør forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen!

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Metode	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent					
	Akut fiske giftighed	LC50	> 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	Producent
	Akut algetoxicitet	ErC50	18,8 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Producent
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	35,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	Producent
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent					
	Akut fiske giftighed	LC50	> 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	OECD 203
	Akut algetoxicitet	ErC50	18,8 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	OECD 201
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	35,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202
107-21-1	1,2-ethandiol, ethylenglycol, glykol					
	Akut fiske giftighed	LC50	72860 mg/l	96 h	Pimephales promelas	EPA 600/4-90/027
	Akut algetoxicitet	ErC50	6500 mg/l	96 h	Scenedesmus quadricauda	IUCLID
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202
109-83-1	N-methyl-2-aminoethanol, N-methyl-2-ethanolamin, 2-methylaminoethanol					
	Akut fiske giftighed	LC50	> 100 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	IUCLID
	Akut algetoxicitet	ErC50	28.,1 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus.	OECD 203
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	33 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 8 af 11

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent			
	EU Method C.4-E	0	28	ECHA
	Svært biologisk nedbrydelig.			
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent			
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	0%	28	
	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)			
107-21-1	1,2-ethandiol, ethylenglycol, glykol			
	OECD 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	90 - 100 %	10	IUCLID
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
109-83-1	N-methyl-2-aminoethanol, N-methyl-2-ethanolamin, 2-methylaminoethanol			
	OECD 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	92 %	21	IUCLID
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
64742-05-8	ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent	> = 4
107-21-1	1,2-ethandiol, ethylenglycol, glykol	-1,36
109-83-1	N-methyl-2-aminoethanol, N-methyl-2-ethanolamin, 2-methylaminoethanol	-0,94

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
109-83-1	N-methyl-2-aminoethanol, N-methyl-2-ethanolamin, 2-methylaminoethanol	3,162	kvantitativ struktur-effekt forhold (QSAR)	IUCLID

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet er ikke godkendt.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse
13.1. Metoder til affaldsbehandling
Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)




Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006


TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016


Side 9 af 11

14.1. UN-nummer:	UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent)
14.3. Transportfareklasse(r):	9
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	9
	
Klassifikationskode:	M6
Særlige bestemmelser:	274 335 375 601
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
Befordringskategori:	3
Fare-nr.:	90
Tunnelrestriktionskode:	E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer:	UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ekstrakter (råolie), let paraffindestillat solvent)
14.3. Transportfareklasse(r):	9
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	9
	
Klassifikationskode:	M6
Særlige bestemmelser:	274 335 375 601
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Extracts (petroleum), light paraffinic distillate solvent)
14.3. Transportfareklasse(r):	9
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	9
	
Særlige bestemmelser:	274, 335, 969
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
EmS:	F-A, S-F

Fly transport (ICAO)

14.1. UN-nummer:	UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Extracts (petroleum), light paraffinic distillate solvent)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 10 af 11

14.3. Transportfareklasse(r): 9

14.4. Emballagegruppe: III

Faresedler: 9



Særlige bestemmelser: A97 A158 A197

Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 30 kg G

Passenger LQ: Y964

Fritstillet mængde: E1

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 964

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 450 L

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 964

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 450 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: ja



14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU oplysninger om regulering

2004/42/EF (VOC): > 25,90 % (> 264,90 g/l)

National regulativ information

Beschæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandforurenende-klasse (D): 3 - Stærkt vandforurenende

MAL: 5-6

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,7,9,12,13,14,15.

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TyrFil Flex^{MDI} CAT

Trykt dato: 19.02.2016

Side 11 af 11

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H350	Kan fremkalde kræft.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)