

Revisjonsdato: 20.11.2018
Trykkingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 1 av 10

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

PT 750 PLUS

Andre handelsnavnActivator
Aktivator
Activeur
Activador**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Glass Aktivator

Bruk som blir frarådd

Det foreligger ingen informasjon.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	PMA/TOOLS AG	
Gate:	Siemensring 42	
Sted:	D-47877 Willich	
Telefon:	+49 2154 922230	Telefax: +49 2154 922255
E-post:	info@pma-tools.de	
Utsteder:	Michael Münter	
E-post:	msds@pma-tools.de	- Vennligst IKKE BENYTT for å forespørre om sikkerhetsdatablad.
Internet:	www.pma-tools.de	
Opplysningsgivende område:	Labor	

1.4. Nødtelefonnummer:Norge: Giftinformasjonen, (24 h)
+47 22 59 13 00**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farekategorier:
Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 2
Fare ved aspirasjon: Asp. Tox. 1
Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3
Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 2

Fareutsagn:
Meget brannfarlig væske og damp.
Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Irriterer huden.
Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

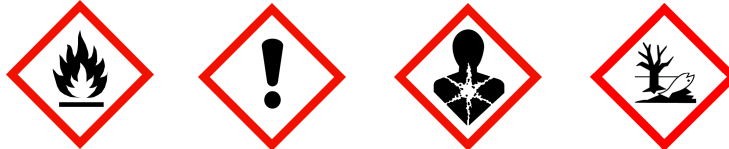
Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5 % n-heksan

Signalord: Fare

Piktogrammer:

**Fareutsagn**

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H336	Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Revisjonsdato: 20.11.2018
Trykkingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 2 av 10

Forsiktighetsutsagn

- P210 Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
- P273 Unngå utslipp til miljøet.
- P280 Bruk vernehansker.
- P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
- P331 IKKE framkall brekning.
- P370+P378 Ved brann: Slokningspulver, Karbondioksid (CO₂), Bruk skum til slukking.

Særlig merking av visse preparater

- EUH208 Inneholder N-[3-(Trimethoxysilyl)propyl]etylendiamin. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.
Produktets damp er tyngre enn luft og kan samle seg i høy konsentrasjon i grunnen, groper, kanaler og kjellere.
Personer med en sykehistorie som omfatter hudsensibiliseringsproblemer bør ikke beskjefteges i noen prosess hvor denne tilberedningen brukes.
Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger****Kjemisk karakteristikk**

Bruk av mellomstoff
: Hydrokarboner, alifatisk

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
92128-66-0	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5 % n-heksan			80 - 100 %
	295-763-1		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
110-54-3	n-heksan			1 - < 3 %
	203-777-6	601-037-00-0	01-2119480412-44	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411			
1760-24-3	N-[3-(trimetoksysilyl) propyl] etylendiamin			0,1 - < 1 %
	217-164-6		01-2119970215-39	
	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H318 H317 H335			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Førstehjelp: bruk verneutstyr! Bring impliserte ut av risikoområdet og legg dem ned.

Ved innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

Ved hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask forsiktig med mye såpe og vann.

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

IKKE framkall brekning. Tilfall lege i alle tilfelle!

Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Etter hudkontakt: erythem (rødlighet).

Dampene kan føre til at man føler seg søvnnig eller omtåket.

Revisjonsdato: 20.11.2018
Trykkingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 3 av 10

Kan gi allergi ved hudkontakt.
Etter svelging: Innåndingsfare, Hoste, Åndenød, Oppkast.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak
Kan være farlig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Lungebetennelse (Pneumonie), Lungeødem. IKKE framkall
brekning. Tilkall lege i alle tilfelle!

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkemiddel

Karbondioksid (CO₂), Skum, Vannsprutestråle, Slukningspulver.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle (Inneholder: Løsemiddel)

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, giftig

5.3. Råd til brannmannskaper

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Bring personer i sikkerhet.
Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.
Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må
behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Fjern tenningskilder.
Pass på jording av beholdere, apparaturer, pumper og avsugsinnretninger.
Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.
Bruk bare antistatisk utrustet (gnistefritt) verktøy.
Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.
Lagres kjølig og tørt.
Må ikke utsettes for varme.
Beskyttes mot sollys.
lagertemperatur: 15-25°C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³		
110-54-3	n-Heksan	20	72		Gjennomsnittsv.	

Revisjonsdato: 20.11.2018
 Trykkingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 4 av 10

DNEL-/ DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
92128-66-0	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5 % n-heksan			
Arbeidstakeren DNEL,		dermal	systemisk	773 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL,		som kan innåndes	systemisk	2035 mg/m ³
Konsument DNEL,		dermal	systemisk	699 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL,		som kan innåndes	systemisk	608 mg/m ³
Konsument DNEL,		oral	systemisk	699 mg/kg kv/dag
110-54-3	n-heksan			
Konsument DNEL,		som kan innåndes	systemisk	16 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL,		dermal	systemisk	11 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL,		dermal	systemisk	5,3 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL,		som kan innåndes	systemisk	75 mg/m ³
Konsument DNEL,		oral	systemisk	4 mg/kg kv/dag
1760-24-3	N-[3-(trimetoksylyl) propyl] etylendiamin			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	35,3 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	5 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, akutt		dermal	systemisk	5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	8,7 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	2,5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	2,5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, akutt		dermal	systemisk	17 mg/kg kv/dag

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
Miljørom		
110-54-3	n-heksan	
1760-24-3	N-[3-(trimetoksylyl) propyl] etylendiamin	
Ferskvann		0,062 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		0,62 mg/l
Havvann		0,0062 mg/l
Ferskvannssediment		0,22 mg/kg
Havsediment		0,022 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		25 mg/l
Grunn		0,0085 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll



Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Beskyttelse og hygienetiltak

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. (EN 166)

Revisjonsdato: 20.11.2018
 Trykkingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 5 av 10

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten. Skift ut ved tegn på slitasje.

Egnet type hansker: NBR (Nitrilgummi) / DIN EN 374

Bærtid ved permanent kontakt: > 30 Min. EU-identifikasjonsnummer 2

Bærtid ved kontakt av og til (væskesprut): > 480 EU-identifikasjonsnummer 6

Tykkelse på hanskematerialet: >= 0,4 mm

Hudvern

Bruk personlig verneutstyr. (/)

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare ha kjemikalieverneklær med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. .

Åndedrettsvern

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

Kombinasjonsfilterapparat (EN 14387) ABEK-P2

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Flytende	
Farge:	klar	
Lukt:	ens: Bensin	
		Testnorm
pH-verdi:		ikke oppdaget
Fysiske tilstand		
Smeltepunkt:		ikke oppdaget
Startkokepunkt og kokeområde:		88 °C
Sublimasjonstemperatur:		ikke oppdaget
Mykningspunkt:		ikke oppdaget
Pourpoint:		ikke oppdaget
Flammepunkt:		-15 °C
Antennelighet		
fast stoff:		ikke anvendelig
gass:		ikke anvendelig
Eksplosive egenskaper		
ikke oppdaget		
Nedre eksplosjonsgrenser:		ikke oppdaget
Øvre eksplosjonsgrenser:		ikke oppdaget
Autooksidasjonstemperatur:		ikke oppdaget
Selvantennelsestemperatur		
fast stoff:		ikke anvendelig
gass:		ikke anvendelig
Spaltningstemperatur:		ikke oppdaget
Oksiderende egenskaper		
Ikke-oksiderende.		
Damptrykk:		ikke oppdaget
Tetthet (ved 20 °C):		0,7 g/cm ³
Bulktetthet:		ikke oppdaget
Vannløselighet: (ved 20 °C)		praktisk uopløselig
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke oppdaget		
Fordelingskoeffisient:		ikke oppdaget
Dynamisk viskositet: (ved 20 °C)		0,5 mPa·s
Relativ Damp tetthet:		ikke oppdaget
Relativ Fordampningshastighet:		ikke oppdaget

Revisjonsdato: 20.11.2018
Trykkingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 6 av 10

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige / ikke anvendelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Oksidasjonsmiddel, sterk

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild.

10.5. Uforenlige materialer

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Inneholder Aminer. Kan gi en allergisk reaksjon.

Akutt giftighet

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering), Kategori 1. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
92128-66-0	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5 % n-heksan				
	oral	LD50 mg/kg	5000	Rotte	OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	OECD 402
110-54-3	n-heksan				
	oral	LD50 mg/kg	16000	Rotte	OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Kanin	
1760-24-3	N-[3-(trimetoksylyl) propyl] etylendiamin				
	oral	LD50 mg/kg	2295	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	

Irritasjon- og etsevirkning

Svær øyenskade/-irritasjon (CAS-Nr. 1760-24-3)

Irriterer huden.

Følsomme påvirkning

Kan gi allergi ved hudkontakt.

Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Revisjonsdato: 20.11.2018
Trykkingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 7 av 10

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
92128-66-0	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5 % n-heksan					
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 3 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		OECD 202
	Crustaceatoksitet	NOEC 0,17 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)		OECD 211
110-54-3	n-heksan					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 >1-10 mg/l	96 h			OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 >1-10 mg/l				OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 2,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		OECD 202
	Akutt bakterietoksitet	(>1-10 mg/l)				OECD 209
1760-24-3	N-[3-(trimetoksysilyl) propyl] etylendiamin					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 168 mg/l	96 h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)		OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 8,8 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 87,4 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		OECD 202
	Akutt bakterietoksitet	(435 mg/l)	3 h			OECD 209

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn		Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering					
92128-66-0	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5 % n-heksan		OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	98%		
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).					
110-54-3	n-heksan		readily biodegradable, but failing 10-day window	>60%		
1760-24-3	N-[3-(trimetoksysilyl) propyl] etylendiamin		OECD 301A	50 %		

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
110-54-3	n-heksan	4
1760-24-3	N-[3-(trimetoksysilyl) propyl] etylendiamin	-1,67

12.4. Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Snakk med ansvarlige myndigheter om bortfrakting av avfall.

Allokeringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende AVV

Revisjonsdato: 20.11.2018
 Trykkingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 8 av 10

(EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig).
 Anbefaling: 08 04 09 Klebemidler, tetningsmidler

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer: UN 3295
14.2. FN-forsendelsesnavn: HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 ADR/RID-etiketter: 3



Klassifisering-kode: F1
 Spesielle bestemmelser: 640C
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Fristilt mengde: E2
 Transportkategori: 2
 Fare-nummer: 33
 Tunnelbegrensningskode: D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer: UN 3295
14.2. FN-forsendelsesnavn: HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Klassifisering-kode: F1
 Spesielle bestemmelser: 640C
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Fristilt mengde: E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 3295
14.2. FN-forsendelsesnavn: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Spesielle bestemmelser: -
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Fristilt mengde: E2
 EmS: F-E, S-D

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: ja



Risikoutløser: Hydrocarbons, liquid, n.o.s.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport (ADR/RID) Spesialforskrifter regnear: 640 D
 tunnelbegrensningskode: (D/E)
 Transport som "begrenset mengde" ifølge kapittel 3.4 ADR/RID / Spesialforskrifter regnear: 640D

Revisjonsdato: 20.11.2018
 Trykingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 9 av 10

Innenlands vannveisfartøy (ADN) / Spesialforskrifter regneart: 640D
 Advarsel: Brennbar væske.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

2010/75/EU (VOC): 98,6 %

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannforurensende-klasse (D): 2 - fare for vannet

Andre opplysninger

Berufsgenossenschaftliche Information (BGI): BGI 621 Løsemiddel

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Forkortelser og akronymer

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways).

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

BGI: Berufsgenossenschaftliche Information (trade association information).

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures (REGULATION (EC) No 1272/2008)

DIN: Deutsches Institut für Normung (German institute for standardization)

DMEL: Derived Minimum Effect Level

DNEL: Derived No Effect Level

EC: European Community

EC50: Half maximal effective concentration

EG: Europäische Gemeinschaft (European Community)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

EN: European Norms

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: International Air Transport Association - Dangerous Goods Regulations

IBC: Intermediate Bulk Container

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic

PNEC: Predicted No Effect Concentration

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULATION (EC) No 1907/2006).

RID: Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulation concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail).

UN: United Nations

VOC: Volatile organic compounds

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

WGK Wassergefährdungsklasse (water hazard class)

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Revisjonsdato: 20.11.2018
Trykkingsdato: 23.11.2018

PT 750 PLUS

Side 10 av 10

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH208	Inneholder N-[3-(Trimethoxysilyl)propyl]etylendiamin. Kan gi en allergisk reaksjon.

Utfyllende opplysninger

EUH208 inneholder N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)etylendiamin. Kan gi en allergisk reaksjon.

Inneholder: Hydrokarboner, alifatisk C4-11 < 0,1% Benzol

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)