

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

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

1.1 Produktidentifikator

FT 200

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

Relevant identificeret brug

Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler)

Bio-Circle Surface Technology Aps

Gade : Toftevej 1

Postnr./By : 5772 Kvaerndrup

Telefon : +45 63233030

Kontaktperson for oplysninger : info@bio-circle.dk

1.4 Nødtelefon

82 12 12 12 Bispebjerg hospital Giftlinjen under normale åbningstider

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Intet

2.2 Mærkningselementer

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

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

Intet

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer

ETHANOL ; REACH registreringsnr. : 01-2119457610-43-XXXX ; EF-nummer : 200-578-6; CAS-nr. : 64-17-5

Vægtandel : ≥ 5 - < 10 %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319

2-BUTOXYETHANOL ; REACH registreringsnr. : 01-2119475108-36-XXXX ; EF-nummer : 203-905-0; CAS-nr. : 111-76-2

Vægtandel : < 5 %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

Yderligere oplysninger

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Ved indånding

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige.

Ved kontakt med hud

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Cremes ind med fedtholdig salve.

Efter øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl straks med vand (helst med øjenskyller) i en passende tidsperiode. Sørg for at øjet er fuldt åben.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Intet

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel

Vand Skum Slukningspulver Kuldioxid (CO₂) Sand Kvælstof Slukningstæppe

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Kvælstofoxid (NO_x). Kuldioxid (CO₂) Kulmonoxid.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug passende personlig åndedrætsudstyr og kemisk beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Særlig fare for skridning ved lækager / spild af produkt.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak afløb, overfladevand eller udledes til rensningsanlæg, produktet skal normalt neutraliseres. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fjern omgående spild. Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt). Vask grundigt med vand. 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

Emballagen skal holdes tæt lukket.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Beskyt mod Frost

Information om fælleslagring

Lagerklasse (TRGS 510) : 12

7.3 Særlige anvendelser

Bemærk teknisk datablad. Læs brugsanvisningen.

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5

Grænseværditype (oprindelsesland) TRGS 900 (D)
:
Grænseværdi : 500 ppm / 960 mg/m³
Topgrænse : 2(II)
Bemærkning : Y
Version : 02.04.2014

2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2

Grænseværditype (oprindelsesland) TRGS 900 (D)
:
Grænseværdi : 20 ppm / 98 mg/m³
Topgrænse : 4(II)
Bemærkning : H,Y
Version : 02.04.2014

Grænseværditype (oprindelsesland) STEL (EC)
:
Grænseværdi : 50 ppm / 246 mg/m³
Bemærkning : H
Version : 08.06.2000

Grænseværditype (oprindelsesland) TWA (EC)
:
Grænseværdi : 20 ppm / 98 mg/m³
Bemærkning : H
Version : 08.06.2000

Biologiske grænseværdier

2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2

Grænseværditype (oprindelsesland) TRGS 903 (D)
:
Parameter : Butoxyeddikesyre / Urin (U) / Ved eksponering over længere tid: efter flere forudgående hold
Grænseværdi : 100 mg/l
Version : 31.03.2004

DNEL/DMEL og PNEC-værdierne

DNEL/DMEL

Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kort tid (akut)
Grænseværdi : 246 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal) (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kort tid (akut)
Grænseværdi : 1900 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk) (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi : 950 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi : 98 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	663 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk) (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	343 mg/kg
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	75 mg/kg
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	89 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn



Brug sikkerhedsbriller i tilfælde af spild/strint.

Egnet øjenværn

Sikkerheds briller. EN 166.

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse



Brug sikkerhedshandsker i tilfælde af lælængerevarende hudkontakt.

Egnet handsketype : EN 374.

Egnet materiale : NBR (Nitrilgummi)

Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) : 480 min.

Handskematerialets tykkelse : 0,4 mm.

Bemærkning : Den eksakte gennemtrængningstid skal rekvireres ved handske producenten.

Åndedrætsbeskyttelse



Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: overskridelse af grænseværdi

Egnet åndedrætsværn

Kombinationsfilterapparat (EN 14387)

Type : A

Bemærkning

Vær opmærksom på bæretidsbegrænsningerne ifølge GefStoffV i forbindelse med reglerne for brug af åndedrætsbeskyttelse (BGR 190).

Generelle sundheds- og hygiejneforholdsregler

Pudseklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne. Pudseklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. P362+P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. P264 - Vask hænder grundigt efter brug.

8.3 Yderligere oplysninger

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Ingen test er lavet. Valget af præparat ifølge bedste tilgængelige viden og information om indholdsstoffer. I tilfælde af at gennemtrængningstiden ikke kan udregnes skal handsken testes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : flydende

Farve : farveløs

Lugt : karakteristisk

Sikkerhedsrelevante data

Størkningspunkt :	(1013 hPa)	-4,5	°C	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :	(1013 hPa)	80	°C	
Brændepunkt :	ca.	38	°C	
Nedre eksplosionsgrænse :		uden betydning		
Øverste eksplosionsgrænse :		uden betydning		
Damptryk :	(50 °C)	uden betydning		
Massefylde :	(20 °C)	0,99	g/cm ³	
pH-værdi :		11,4		
Udløbstid :	(20 °C)	19	s	DIN-bæger 4 mm
Maksimalt VOC-indhold (EF) :		11	Vægt-%	
Maksimalt VOC-indhold (Schweiz) :		11,5	Vægt-%	

9.2 Andre oplysninger

Ingen selvopretholdende forbrænding

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2 Kemisk stabilitet

Kan ved normalt tryk destilleres uden at opløses.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Undgå at sprøjte mod flammer og glødende genstande.

10.4 Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.5 Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Kvælstofoxid (NOx). Kulmonoxid. Kuldioxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akutte effekter

Akut oral toksicitet

Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	10470 mg/kg

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Metode : OECD 401
Parameter : LD50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : 1250 - 1490 mg/kg
Metode : OECD 401

Akut dermal toksicitet

Parameter : ATEmix beregnet
Eksponeeringsvej : Dermal
Effektdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : 841 mg/kg
Metode : OECD 402
Parameter : LD50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Eksponeeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : 20 g/kg

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter : ATEmix beregnet
Eksponeeringsvej : Indånding
Effektdosis : > 20 mg/l
Parameter : LC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Eksponeeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : 116,9 - 133,8 mg/l
Eksponeeringstid : 4 h
Metode : OECD 403
Parameter : LC50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Eksponeeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : 2 - 20 mg/l
Eksponeeringstid : 4 h

11.2 Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Intet

11.3 Andre negative virkninger

Kan optages gennem huden. Virker affedtende på huden. Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

11.4 Yderligere oplysninger

Præparat er ikke testet. Erklæringen er afledt fra egenskaberne af de enkelte komponenter.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter : LC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Pimephales promelas
Evalueringparameter : Acute (short-term) fish toxicity
Effektdosis : 14,2 g/l
Eksponeeringstid : 96 h
Parameter : LC50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Evalueringparameter : Acute (short-term) fish toxicity
Effektdosis : 1474 mg/l

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Eksposeringstid : 96 h
Metode : OECD 203
Parameter : LC50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Acute (short-term) daphnia toxicity
Effektdosis : 1815 mg/l
Eksposeringstid : 24 h
Metode : DIN 38412 / del 11
Parameter : LC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Fish
Evalueringsparameter : Chronic (long-term) fish toxicity
Effektdosis : 9164 - 14536 mg/l
Eksposeringstid : 200 h
Parameter : LC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Daphnia
Evalueringsparameter : Chronic (long-term) daphnia toxicity
Effektdosis : 1806 mg/l
Eksposeringstid : 10 d
Parameter : LC50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Chronic (long-term) daphnia toxicity
Effektdosis : 297 mg/l
Eksposeringstid : 21 d
Metode : OECD 211

Akut (kortvarig) daphnientoxicitet

Parameter : EC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Daphnia
Evalueringsparameter : Acute (short-term) daphnia toxicity
Effektdosis : 5012 mg/l
Eksposeringstid : 48 h

Kroniske (langsigtede) daphnientoxicitet

Parameter : NOEC (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Daphnia
Evalueringsparameter : Chronic (long-term) daphnia toxicity
Effektdosis : 2 - 9,6 mg/l
Eksposeringstid : 10 d
Parameter : NOEC (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Art : Brachydanio rerio (zebrafisk)
Evalueringsparameter : Chronic (long-term) fish toxicity
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksposeringstid : 21 d
Metode : OECD 204
Parameter : NOEC (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Chronic (long-term) daphnia toxicity
Effektdosis : 100 mg/l
Eksposeringstid : 21 d
Metode : OECD 211
Parameter : NOEC (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Art : Algae
Effektdosis : 286 mg/l
Eksposeringstid : 72 h
Metode : OECD 201

Akut (kortvarig) algetoxicitet

Parameter : EC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Chlorella vulgaris
Evalueringsparameter : Acute (short-term) fish toxicity

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Effektdosis : 675 mg/l
Eksponeringstid : 4 d
Metode : OECD 201
Parameter : EC50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Art : Algae
Effektdosis : 1840 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Metode : OECD 201

Bakterietoksicitet

Parameter : EC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Bacteria toxicity
Effektdosis : 5,8 g/l
Eksponeringstid : 4 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ifølge opskrift, indeholder ingen AOX. Præparatets overfladeaktiver, opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Biologisk nedbrydning

Parameter : Biodegradation (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Inokulum : Biodegradation
Evalueringsparameter : Aerob
Effektdosis : ca. 84 %
Eksponeringstid : 20 d
Vurdering : Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).
Parameter : Biodegradation (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Inokulum : Biodegradation
Effektdosis : 88 %
Eksponeringstid : 20 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

12.4 Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7 Yderligere økotoxikologiske oplysninger

Efter neutralisering kan der iagttages en reduktion af den skadelige påvirkning.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Affaldskoder er anbefalinger baseret på brugen af dette produkt. På grund af brugernes specifikke betingelser for brug og bortskaffelse. Andre affaldskoder kan tildeles under visse omstændigheder.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldskoder/affaldsbetegnelse ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt

07 06 01* - vandholdig vaske væske, og i andre væsker
20 01 29* - rensmiddel indeholdende farlige stoffer.

Affaldskode emballage

15 01 02 - plastik emballage.

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Pakning

Forurenet emballage skal tømmes for alle rester, og efter passende rengøring kan det sendes til et genbrugsanlæg.
Ikke rengjort emballage skal bortskaffes på samme måde som produktet.

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

13.2 Yderligere oplysninger

Disse koder tildeltes på basis af materialets hyppigste anvendelser, hvorved der ikke er taget hensyn til en mulig dannelse af skadelige stoffer ved den reelle anvendelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5 Miljøfarer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Andre EU-bestemmelser

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Mærkning af indholdet i henhold til regulativ EF nr. 648/2004

< 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer

Nationale bestemmelser

Der foreligger ingen oplysninger.

Vandfareklasse (WGK)

Klasse : 1 (Svagt skadeligt for vand) Rubricering ifølge VwVwS

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

No flammable liquid according to BetrSichV.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

Intet

16.2 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)

AOX: adsorbable organohalogen

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

CLP: Classification Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

EAK / AVV: europäischer Abfallschlüsselkatalog (european waste catalogue)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Produktnavn : FT 200
Bearbejdningsdato : 15.12.2014
Trykt : 15.02.2016

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
RCP: reciprocal calculation procedure
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
TRGS: Technische Regel für den Umgang mit Gefahrstoffen
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten
VOC: volatile organic compound
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK: Wassergefährdungsklasse (water hazardous class)

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

DGUV: GESTIS-Stoffdatenbank
ECHA: Classification And Labelling Inventory
ECHA: Registered Substances
ECHA: Registered Substances
EC: Safety Data Sheet of Suppliers
ESIS: European Chemical Substances Information System
GDL: Gefahrstoffdatenbank der Länder
UBA Rigoletto: Wassergefährdende Stoffe

16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. regulativ (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Der foreligger ingen oplysninger.

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

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302+H312+H332	Farlig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Intet

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.