



Sikkerhedsdatablad CHEMOSIL 211

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn CHEMOSIL 211
Produktnummer 3016466, 3016468, 3016460, 3020573

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

Identificeret anvendelser Kun til industriel og professionel anvendelse. Primer.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør LORD Germany GmbH
 Ottostrasse 28
 D-41836 Hückelhoven
 Germany
 TEL : +49 (0) 2433-5257-0
 FAX: + 49 (0) 2433-5257-18
 Henvendelse ved spørgsmål vedrørende leverandørbrugsanvisningens indhold:
 LORD_EUSDS@parker.com
 Henvendelse ved generelle spørgsmål: EPM893GAinfoeurope@parker.com

1.4. Nødtelefon

National nødtelefonnummer Giftlinjen 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer Flam. Liq. 2 - H225
Sundhedsfarer Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Muta. 2 - H341 STOT SE 3 - H335
Miljøfarer Aquatic Chronic 3 - H412

Sundhedsmæssige Dette produkt indeholder titandioxid, der er kategoriseret som muligvis kræftfremkaldende kategori 2 ved indånding. Titandioxid er fast bundet i produktet og bidrager derfor ikke til risikoen ved indånding af støv.

Fysisk-kemiske Opløsningsmidlet indeholdt i produktet kan forårsage eksplosiv/kraftigt antændelig luft/aerosol blandinger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Signalord



Fare

CHEMOSIL 211

Faresætninger	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H332 Farlig ved indånding. H315 Forårsager hudirritation. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Forholdsregler ved brug	P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. P280 Bær beskyttelsestøj, beskyttelseshandsker, øjen- og ansigtsbeskyttelse.
Supplerende mærkningselementer	EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
Indeholder	METHYLISOBUTYLKETON, Phenol-formaldehyd-harpiks, PHENOL, FORMALDEHYD

2.3. Andre farer

På grund af mangel på egnede data har det endnu ikke været muligt at undersøge alle indholdsstoffer med hensyn til opfyldelse af kriterierne for PBT og vPvB. Så vidt vi er orienteret, indeholder denne blanding ingen stoffer > 0,1 % (w/w), der vurderes at være et PBT eller et vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

METHYLISOBUTYLKETON		60-80%
CAS-nummer: 108-10-1	EF-nummer: 203-550-1	REACH registreringsnummer: 01-2119473980-30-XXXX
Klassificering		
Flam. Liq. 2 - H225		
Acute Tox. 4 - H332		
Eye Irrit. 2 - H319		
STOT SE 3 - H335		

CHEMOSIL 211

REAKTIONSMASSE AF XYLEN OG ETHYLBENZEN**5-10%**

CAS-nummer: — REACH registreringsnummer: 01-2119488216-32-XXXX

Reaktionsmasse af xylene og ethylbenzen: Der er tale om teknisk xylene (CAS RN 1330-20-7), som kan indeholde op til 25 % ethylbenzen (CAS RN 100-41-4).

Klassificering

Flam. Liq. 3 - H226
 Acute Tox. 4 - H312
 Acute Tox. 4 - H332
 Skin Irrit. 2 - H315
 Eye Irrit. 2 - H319
 STOT SE 3 - H335
 STOT RE 2 - H373
 Asp. Tox. 1 - H304

TITANDIOXID [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]

1-5%

CAS-nummer: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5 REACH registreringsnummer: 01-2119489379-17-XXXX

Klassificering

Carc. 2 - H351

Phenol-formaldehyd-harpiks**1-5%**

CAS-nummer: 9003-35-4

Stoffet er en polymer. Polymerer er undtagne fra REACH-registrering – REACH § 2(9).

Klassificering

Skin Sens. 1 - H317

PHENOL**1 - < 3%**

CAS-nummer: 108-95-2 EF-nummer: 203-632-7 REACH registreringsnummer: 01-2119471329-32-XXXX

Klassificering

Acute Tox. 3 - H301
 Acute Tox. 3 - H311
 Acute Tox. 3 - H331
 Skin Corr. 1B - H314
 Eye Dam. 1 - H318
 Muta. 2 - H341
 STOT RE 2 - H373
 Aquatic Chronic 2 - H411

CHEMOSIL 211

ZINKOXID 1 - < 2%		
CAS-nummer: 1314-13-2	EF-nummer: 215-222-5	REACH registreringsnummer: 01-2119463881-32-XXXX
M faktor (akut) = 1	M faktor (kronisk) = 1	
Klassificering Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
TOLUEN <1%		
CAS-nummer: 108-88-3	EF-nummer: 203-625-9	REACH registreringsnummer: 01-2119471310-51-XXXX
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 3 - H412		
FORMALDEHYD < 0.1%		
CAS-nummer: 50-00-0	EF-nummer: 200-001-8	REACH registreringsnummer: 01-2119488953-20-XXXX
Klassificering Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Muta. 2 - H341 Carc. 1B - H350 STOT SE 3 - H335		

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information	Flyt straks pågældende person i frisk luft. Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Søg læge. Hold tilskadekomne person væk fra varme, gnister og flammer.
Indånding	Flyt straks pågældende person i frisk luft. Ved vejtrækningsproblemer kan ilt være nødvendig. Hvis vejtrækningen stopper, giv kunstigt åndedræt. Hold tilskadekomne person varm og i ro. Søg straks læge.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Skyl munden grundigt med vand. Søg straks læge.

CHEMOSIL 211

Hudkontakt Fjern forurenede tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg omgående læge, hvis symptomer forekommer efter afvaskning.

Øjenkontakt Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Skyl straks med masser af vand. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge ved fortsat ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generel information Effekter kan opstå forsinket. Hold pågældende person under observation.

Indånding Dampe kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme. Irritation af næse, hals og luftveje. Sløvhed, svimmelhed, desorientering, balanceforstyrrelser.

Indtagelse Kan medføre ubehag ved indtagelse. Kan medføre mavesmerter eller opkastning. Sløvhed, svimmelhed, desorientering, balanceforstyrrelser.

Hudkontakt Hudirritation. Vedvarende kontakt kan medføre rødme, irritation eller tør hud. Allergisk udslæt.

Øjenkontakt Irritation af øjne og slimhinder.

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

Noter til lægen Effekter kan opstå forsinket. Hold pågældende person under observation.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel Sluk med følgende slukningsmidler: Skum. Pulver, sand, dolomit osv. Kuldioxid (CO₂). Vandtåge.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer Produktet er meget brandfarligt. Eksplosionsfare i lukkede beholdere ved hurtig trykstigning. Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulv og flytte sig over længere afstande til en antændelseskilde og antændes (flash-back effekt).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse Flyt beholdere fra brandområder, hvis det kan gøres uden risiko. Afkøl beholdere, som har været udsat for flammer med vand, efter branden er slukket. Kontroller udslip af vand ved at inddæmme og holde det væk fra kloakker og vandløb.

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Må ikke hældes i kloakfløb eller vandløb eller på jorden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Eliminere alle antændelseskilder. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug gnistsikkert værktøj. Anvend egnet beskyttelsesudstyr, inkluderende handsker, sikkerhedsbriller/ansigtsskærm, åndedrætsværn, støvler, tøj eller forklæde, hvor det er relevant. Spild opsuges med ikke-brændbart, sugende materiale. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Der må ikke røres ved eller gås ind i spildt materiale.

6.4. Henvisning til andre punkter

CHEMOSIL 211

Reference til andre punkter For personlig værnemidler, se Punkt 8. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Statisk elektricitet og dannelse af gnister skal forhindres. Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Brug eksplosionssikret elektrisk udstyr. Undgå at spilde. Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Brug godkendt åndedrætsværn, hvis luftforurening er over et acceptabelt niveau. Der bør implementeres procedurer for god personlig hygiejne. Personer, der er tilbøjelige til at få allergiske reaktioner, bør ikke håndtere dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted . Må kun opbevares i den originale emballage.

Opbevaringsklasse Opbevaring af flydende brandfarlige produkter.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdshygiejniske grænseværdier

METHYLISOBUTYLKETON

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 20 ppm 83 mg/m³
E, H

PHENOL

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 1 ppm 4 mg/m³
E, H

ZINKOXID

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 4 mg/m³ støv eller røg
beregnet som Zn

TOLUEN

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 25 ppm 94 mg/m³
E, H

FORMALDEHYD

Loftværdi for eksponering: 0,3 ppm 0,4 mg/m³
K

ETHYLBENZEN

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 50 ppm 217 mg/m³
E, H, K

XYLEN

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 25 ppm 109 mg/m³
E

Grænseværdi for kortvarig eksponering (15-minutter): GRV
H

E = Stoffet har en EF-grænseværdi.

K = Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.

H = Stoffet kan optages gennem huden.

GRV = Grænseværdier for stoffer og materialer.

CHEMOSIL 211

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Anvend eksplosionssikkert rumventilation og lokal udsugning.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Anvend godkendte sikkerhedsbriller med side beskyttelse. Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Følgende værnemidler bør anvendes: Kemikalie sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm.

Håndbeskyttelse

Bær beskyttelseshandsker lavet af følgende materiale: Butylgummi. Polyvinylalkohol (PVA). Vitongummi (fluorgummi). Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid.

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Bær egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver kontakt med væske og gentagen eller længerevarende kontakt med dampe.

Hygiejneforanstaltninger

Der må ikke ryges i arbejdsområde. Vask ved slutningen af hvert arbejdsskifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Fjern straks ethvert stykke tøj, som bliver forurenede. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Forurenede tøj bør lægges i en lukket beholder til bortskaffelse eller dekontaminering. Advar vaske-/rengøringspersonale om eventuelle farlige egenskaber ved produktet.

Åndedrætsværn

Ingen specifikke anbefalinger. Åndedrætsværn skal benyttes, hvis den luftbårne forurening overstiger den anbefalede grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering. Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn. Anvend et åndedrætsværn udstyret med følgende filter: Gas filter, type A2.

Miljømæssig eksponeringskontrol

Opbevares i et afgrænset inddæmmede område for at forhindre udslip til kloak og/eller vandløb. Må ikke komme i afløb, på jorden eller i vand reservoir.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske.
Farve	Grå.
Lugt	Opløsningsmiddel.
Lugtgrænse	Ikke til rådighed.
pH	Ikke til rådighed.
Smeltepunkt	Ikke til rådighed.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke til rådighed.
Flammepunkt	17°C Pensky-Martens lukket kop.
Fordampningsgrad	Ikke til rådighed.
Fordampningsfaktor	Ikke til rådighed.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke anvendelig.

CHEMOSIL 211

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Øvre brandfarlige/eksplosive grænse: 7.5 (Isobutyl Methyl Ketone) Nedre brandfarlige/eksplosive grænse: 1.4 (Isobutyl Methyl Ketone)
Damptryk	Ikke til rådighed.
Relativ massefylde	0.92 - 0.96 @ 20°C
Opløselighed	Uopløselig i vand.
Fordelingskoefficient	Ikke til rådighed.
Selv-antændelsestemperatur	460 (Isobutyl Methyl Ketone)°C
Nedbrydningstemperatur	Ikke til rådighed.
Viskositet	90 - 170 mPas (Brookfield Viscometer, Model LVT Spindle 2, 30 rpm) @ 25°C
Eksplosive egenskaber	Ikke til rådighed.
Oxiderende egenskaber	Ikke til rådighed.

9.2. Andre oplysninger

Anden information	Elektrisk ledeevne (EN 15938 @ 25°C): 1.96 µS/cm
Flygtige organiske bestanddele	Dette produkt indeholder et maksimum VOC indhold på 76% . Den oplyste VOC-værdi er beregnet i henhold til retningslinjerne i direktiv 1999/13/EF.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Farlig polymerisation vil ikke opstå under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Ingen ved anvendelse efter hensigten.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet. Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Oxider af følgende stoffer: Kulstof. Hydrogenchlorid (HCL).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger Det eksisterende produkt er en kemisk blanding, som er dækket af REACH Regulativ 1907/2006/EC. For at undgå at teste produktet på dyr er eksperimenterne baseret på toxicologiske data og indhold på basis af vægt af de individuelle ingredienser i henhold til 1272/2008 EC eller analog evaluering på lignende produkt.

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD₅₀) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CHEMOSIL 211

ATE oral (mg/kg)	5.818,1
<u>Akut toksicitet - dermal</u>	
Noter (dermal LD₅₀)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
ATE dermal (mg/kg)	8.600,45
<u>Akut toksicitet - indånding</u>	
Noter (indånding LC₅₀)	Farlig ved indånding.
ATE indånding (dampe mg/l)	13,47
<u>Hudætsning/-irritation</u>	
Hudætsning/-irritation	Irriterer huden.
<u>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</u>	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Forårsager øjenirritation.
<u>Respiratorisk sensibilisering</u>	
Respiratorisk sensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Sensibiliserende Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<u>Kimcellemutagenicitet</u>	
Genotoxicity - in vitro	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
<u>Kræftfremkaldende egenskaber</u>	
Kræftfremkaldende egenskaber	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Dette produkt indeholder titandioxid, der er kategoriseret som muligvis kræftfremkaldende kategori 2 ved indånding. Titandioxid er fast bundet i produktet og bidrager derfor ikke til risikoen ved indånding af støv.
<u>Reproduktionstoksicitet</u>	
Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet - Fosteret	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Enkel STOT-eksponering</u>	
Enkel STOT-eksponering	En enkelt eksponering kan medføre følgende skadelige effekter: Irriterer åndedrætsorganerne.
<u>Gentagne STOT-eksponeringer</u>	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Aspirationsfare</u>	
Aspirationsfare	Ikke relevant.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoxicitet Må ikke komme i afløb, på jorden eller i vand reservoir. Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

12.1. Toksicitet

CHEMOSIL 211

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk Ingen data til rådighed.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen data til rådighed.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ikke til rådighed.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er blandbart med vand og kan spredes i vandmiljøet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering På grund af mangel på egnede data har det endnu ikke været muligt at undersøge alle indholdsstoffer med hensyn til opfyldelse af kriterierne for PBT og vPvB. Så vidt vi er orienteret, indeholder denne blanding ingen stoffer > 0,1 % (w/w), der vurderes at være et PBT eller et vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ikke til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Ved håndtering af affald skal de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet overvejes. Må ikke ledes ud i kloaksystemet, i grundvandet eller i vandløb af nogen art. Må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Forurenede emballage skal behandles og bortskaffes på samme måde som produktet. Fuldt hærdede produktrester skal i reglen ikke betragtes som farligt affald. Bortskaffelsen skal ske i overensstemmelse med de nationale, regionale og kommunale forskrifter.

Metoder for bortskaffelse I leveringstilstand bør produktet bortskaffes som farligt affald i henhold til direktivet 91/689/EØF. Tomme beholdere må ikke punkteres eller brændes på grund af risikoen for en eksplosion.

Affaldsklasse Affaldsnummeret henviser til faktisk affald i henhold til oprindelsen og ikke i henhold til markedsførte stoffer eller blandinger. Det er forbrugerens konkrete anvendelsesformål, som er afgørende for tildelingen af et korrekt affaldsnummer. Affaldsnummeret skal fastlægges i henhold til den europæiske liste over affald (Kommissionens beslutning 2000/532/EF og 2001/118/EF) efter aftale med den regionale affaldsbehandler og/eller den tilsynsførende myndighed.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 1133

UN Nr. (IMDG) 1133

UN Nr. (ICAO) 1133

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID) ADHESIVES

CHEMOSIL 211

UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG) ADHESIVES

UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO) ADHESIVES

UN-forsendelsesbetegnelse (ADN) ADHESIVES

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse 3

ADR/RID label 3

IMDG klasse 3

ICAO klasse/division 3

Fareseddel



14.4. Emballagegruppe

ADR/RID emballagegruppe II

IMDG emballagegruppe II

ICAO emballagegruppe II

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS F-E, S-D

Farekode •3YE

Fare Identifikationsnummer (ADR/RID) 33

Tunnel restriktionskode (D/E)

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

Transport i bulk i henhold til Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og

IBC Koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

National lovgivning Produktregistret PR-nr. 1528422 (SKANDINAVISK TEXTIL KEMI APS)

CHEMOSIL 211

EU Lovgivning

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015

Seveso-III-direktivet (2012/18/EU) kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer:

For konkret vejledning om nationale krav henvises til implementeringen i det enkelte land.

Relevante Seveso-III-kategorier:

P5c

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.

ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.

ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.

CAS: Chemical Abstracts Service.

GHS: Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier.

IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.

ICAO: Tekniske instruktioner for sikker lufttransport af farligt gods.

IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.

SVHC: Særligt problematiske stoffer.

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

Referencer til faglitteratur og datakilder

Dangerous Properties of Industrial Materials Report, N. Sax et. al. Sikkerhedsdatablade, forskellige producenter. GESTIS-Stoffdatenbank (www.dguv.de/bgia/stoffdatenbank).

Klassificeringsmetoder i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2 - H225: På basis af testdata. Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317, Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H335, Muta. 2 - H341, STOT RE 2 - H373, Aquatic Chronic 3 - H412: Beregningsmetode.

Revisions kommentarer

BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

Udgivet af

EU Regulatory Compliance Specialist (Product Safety).

Revisions dato

27-08-2021

Revision

20

Erstatter dato

09-11-2020

SDS nummer

12542

CHEMOSIL 211

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H301 Giftig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331 Giftig ved indånding.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H350 Kan fremkalde kræft.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.
H361d Mistænkt for at skade det ufødte barn.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.

INGEN PERSONER ELLER ORGANISATIONER MED UNDTAGELSE AF EN DERTIL AUTORISERET LORD-MEDARBEJDER ER BERETTIGET TIL AT UDFÆRDIGE ELLER TILVEJEBRINGE KOPIER AF DATABLADE FOR LORD-PRODUKTER.
DATABLADE FRA UAUTHORISEREDE KILDER KAN INDEHOLDE INFORMATION, DER IKKE LÆNGERE ER OPDATERET ELLER KORREKT.