

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 1 af 13

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

ProTec 209

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

Korrosionsbeskyttelse-belægningsstoffer,

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent**

Virksomhed:	DINOL GmbH	
Gade:	Pyrmonter Strasse 76	
By:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefax: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Kontaktperson:	Labor	
Informationsgivende afdeling:	msds@dinol.com	

Leverandør

Virksomhed:	Socco A/S
Gade:	Egholmvej 8
By:	7160 Tørring
Telefon:	+45 75852323
E-mail:	socco@socco.dk
Informationsgivende afdeling:	Kim Olesen

1.4. Nødtelefon: Giftlinjen Tlf. 82 12 12 12 hele døgnet**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Aerosol: Aerosol 1

Akut toksicitet: Acute Tox. 4

Aspirationsfare: Asp. Tox. 1

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering: STOT SE 3

Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3

Risikosætninger:

Yderst brandfarlig aerosol.

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Farlig ved indånding.

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

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater

n-butane

2-butoxyethanol, butylglycol

Signalord: Fare

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 2 af 13

Piktogrammer:



Faresætninger

H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H332	Farlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P403+P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P405	Opbevares under lås.
P410+P412	Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
--------	---

Øvrige råd

The classification of the aerosol was carried out according to EC 1272/2008, Annex 1, point 1.1.3.7.

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.	
	GHS-Klassificering			
64742-48-9	Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater			25 - < 30 %
	919-857-5	649-327-00-6	01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
106-97-8	n-butane			20 - < 25 %
	203-448-7		01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas, Acute Tox. 3; H220 H280 H331			
74-98-6	propan			20 - < 25 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
25307-17-9	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol			< 1 %
	246-807-3		01-2119510876-35	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H400 H410			

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

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 3 af 13

Specifikke koncentrationsgrænser og M-faktorer

CAS-nr.	EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser og M-faktorer	
25307-17-9	246-807-3	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	< 1 %
		M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=1	

Andre informationer

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

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. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning.

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

Kuldioxid (CO₂), alkoholbestandigt skum, Slukningspulver
Ved større brand og store mængder: Vandsprøjtestråle, alkoholbestandigt skum

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. 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

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

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 4 af 13

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprrensning

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 punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Information om fælleslagring

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
106-97-8	n-Butan	500	1200		Gennemsnit 8 h	
74-98-6	Propan	1000	1800		Gennemsnit 8 h	

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 5 af 13

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale		
DNEL type	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
64742-48-9	Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater		
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	300 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	1500 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	900 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	300 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	300 mg/kg legemsvægt pr. dag
25307-17-9	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2,122 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,3 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	0,745 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,214 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,214 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	
Delmiljø	Værdi	
25307-17-9	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	
Ferskvand	0,000214 mg/l	
Havvand	0,0000214 mg/l	
Ferskvandssediment	1,692 mg/kg	
Havvandssediment	0,1692 mg/kg	
Sekundærforgiftning	2 mg/kg	
Jord	5 mg/kg	

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

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 6 af 13

eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Påkræves ikke.

Anbefalede fabrikater af øjenværn: Briller med sidebeskyttelse (DIN EN 166)

Håndværn

Påkræves ikke.

Anbefalede handskefabrikater

NBR (Nitrilkautsjuk) - (> = 0,12 mm), Gennemtrængningstid (maksimal bæretid): 480 min.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Udskiftes i tilfælde af slitage.

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.

Hudværn

Bær antistatiske sko og arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter.

gasfilterapparat (EN 141) , Filtermateriale/-medie: AX

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Aerosol
Farve:	brun
Lugt:	karakteristisk
Lugttærskel:	ikke bestemt

Metode

pH-værdien: ikke bestemt

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt: ikke bestemt

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: -44 °C

Flammepunkt: < -20 °C

Antændelighed

fast stof: ikke relevant

gas: ikke relevant

Eksplorative egenskaber

ikke bestemt

Laveste Eksplosionsgrænser: 0,6 vol. %

Højeste Eksplosionsgrænser: 10,9 vol. %

Antændelsestemperatur: > 200 °C

Selvantændelsestemperatur

fast stof: ikke relevant

gas: ikke relevant

Dekomponeringstemperatur: ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Damptryk: 8300 hPa
(ved 20 °C)

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 7 af 13

Relativ massefylde (ved 20 °C): 0,736 g/cm³ DIN 51757

Vandopløselighed: Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet som bekendt er uopløseligt i vand.

Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke bestemt

Fordelingskoefficient: ikke bestemt

Viskositet/dynamisk: ikke bestemt

Viskositet/kinematisk: ikke bestemt

Dampmassefylde: ikke bestemt

Fordampningshastighed: ikke bestemt

Opløsningsmiddeldampe: 64,10 %

9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof: 35,90 %

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

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulmonoxid

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Farlig ved indånding.

ATEmix beregnet

ATE (indånding damp) 12,44 mg/l; ATE (indånding aerosol) 2,051 mg/l

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 8 af 13

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
64742-48-9	Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 >3000 mg/kg	Rotte		
	indånding (4 h) damp	LC50 5000 mg/l	Rotte		
106-97-8	n-butane				
	indånding damp	ATE 3 mg/l			
	indånding aerosol	ATE 0,5 mg/l			
	indånding (4 h) luftart	LC50 658 ppm	Rotte		
25307-17-9	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol				
	oral	LD50 >300-2000 mg/kg	Rotte		

Irriterende og ætsende virkninger

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

Sensibiliserende virkninger

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

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater)

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Aspirationsfare

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

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Mulige farer: Lungebetændelse (pneumoni)

Andre informationer

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
25307-17-9	2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol					
	Akut algetoksicitet	ErC50 >0,01-1 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 >0,01-1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 9 af 13

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
64742-48-9	Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater			
		80%		
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ikke relevant

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

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

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser. Må ikke blandes med andet affald.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelse i henhold til EAK:

Affaldsnummer - overskud

160504 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-nummer:** UN 1950**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** AEROSOLER**(UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):** 2**14.4. Emballagegruppe:** -

Faresedler: 2.1



Klassifikationskode: 5F

Særlige bestemmelser: 190 327 344 625

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 10 af 13

Flydende kvantitet (LQ): 1 L
 Fritstillet mængde: E0
 Befordringskategori: 2
 Tunnelrestriktionskode: D

Andre relevante oplysninger (Landtransport)
 E0

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): AEROSOLER
14.3. Transportfareklasse(r): 2
14.4. Emballagegruppe: -
 Faresedler: 2.1



Klassifikationskode: 5F
 Særlige bestemmelser: 190 327 344 625
 Flydende kvantitet (LQ): 1 L
 Fritstillet mængde: E0

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): AEROSOLS
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballagegruppe: -
 Faresedler: 2.1



Marine pollutant: no
 Særlige bestemmelser: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
 Flydende kvantitet (LQ): 1000 mL
 Fritstillet mængde: E0
 EmS: F-D, S-U

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballagegruppe: -
 Faresedler: 2.1



Særlige bestemmelser: A145 A167 A802
 Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 30 kg G
 Passenger LQ: Y203

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 11 af 13

Fritstillet mængde:	E0	
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:		203
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:		75 kg
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:		203
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:		150 kg

Andre relevante oplysninger (Fly transport)E0
: Y203**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Stowage Code:

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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

ikke relevant

Andre oplysninger

Stowage Code:

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 28, Indskrivning 29

2004/42/EF (VOC): 64,10 %

471,8 g/l

Underkategori i henhold til direktiv Speciallakker - Alle typer, VOC-grænseværdi: 840 g/l

2004/42/EF:

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER
(SEVESO III):**Andre informationer**

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

Iagttag direktiv 98/24/EF om beskyttelse af medarbejdere sundhed og sikkerhed mod farer ved kemiske arbejdsmidler under arbejdet.

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 12 af 13

Aerosoldirektiv (75/324/EØF).

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: 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).

Vandfareklasse (D): 3 - stærkt skadeligt for vand

MAL: 3-1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:
Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

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%

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

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Aerosol 1; H222-H229	På basis af testdata
Acute Tox. 4; H332	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Overførselsprincip "Aerosoler"
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

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

H220 Yderst brandfarlig gas.

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H302 Farlig ved indtagelse.

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

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H331 Giftig ved indånding.

H332 Farlig ved indånding.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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

Sikkerhedsdatablad

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

ProTec 209

Revideret dato: 14.01.2021

Katalog-nr.: 21702

Side 13 af 13

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.)