

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 1 af 12

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Substansnavn: NATURAL DIMETHYL DISULFIDE
CAS nr.: 624-92-0
Indeksnr.: 016-098-00-3
EF nr.: 210-871-0

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

Fremstilling af: - Luftplejeprodukter - Parfumer, duftstoffer - Farmaceutiske produkter - Kosmetiske produkter, produkter til personlig pleje - Aromastoffer - Andet

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Axxence Aromatic GmbH
Gade: Tackenweide 28
By: D-46446 Emmerich am Rhein
Telefon: + 49 2822 68561 0 Telefax: + 49 2822 68561 39
E-mail: info@axxence.com
Kontaktperson: Andreas Goertz Telefon: + 49 2822 68561 37
E-mail: andreas.goertz@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Informationsgivende afdeling: QM - Regulatory Affairs

1.4. Nødtelefon: +49 2822 68561 99**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225
Acute Tox. 3; H331
Acute Tox. 3; H301
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 1; H370
STOT SE 3; H336
Aquatic Acute 1; H400 (M-faktor = 1)
Aquatic Chronic 1; H410 (M-faktor = 10)

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Signalord: Fare

Piktogrammer:

**Faresætninger**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H301+H331 Giftig ved indtagelse eller indånding.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 2 af 12

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H370	Forårsager organskader.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.	
P233	Hold beholderen tæt lukket.
P240	Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
P241	Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lysdstyr.
P242	Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.
P243	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264	Vask grundigt efter brug.
P270	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P272	Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.
P301+P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P330	Skyl munden.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt Vand og sæbe.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P311	Ring til en GIFTINFORMATION/læge.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P308+P311	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.
P391	Udslip opsamles.
P233	Hold beholderen tæt lukket.
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i .

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1. Stoffer**

Formel:	C2 H6 S2
Molekylvægt:	94,2

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 3 af 12

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
624-92-0	NATURAL DIMETHYL DISULFIDE			100 %
	210-871-0	016-098-00-3		
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H331 H301 H319 H317 H370 H336 H400 H410			

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

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier		
624-92-0	210-871-0	NATURAL DIMETHYL DISULFIDE	100 %
	inhalativ: ATE 5 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: ATE 190 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse! Fjern den berørte fra farezonen og læg vedkommende ned.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Giv ikke kunstigt åndedræt mund-til-mund eller mund-til-næse. Benyt respirationsballon eller respirator. Tilkald straks læge.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. 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.

Ved indtagelse

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Skyl straks munden og drik derefter 1 glas vand. Fremkald opkastning, når personen er ved bevidsthed. Tilkald straks læge.

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), Skum, Slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler

Vand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Meget brandfarlig. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 4 af 12

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****Generelle oplysninger**

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

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet. Eksplosionsfare.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til rengøring**

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

Andre oplysninger

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

6.4. Henvielse 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**

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

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træ foranstaltninger mod statisk elektricitet. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

Råd om generel hygiejne

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. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. 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. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

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. 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

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Fremstilling af: - Luftplejeprodukter - Parfumer, duftstoffer - Farmaceutiske produkter - Kosmetiske produkter, produkter til personlig pleje - Aromastoffer - Andet

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 5 af 12

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
624-92-0	NATURAL DIMETHYL DISULFIDE			
	Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	lokal	6,4 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	systemisk	15,5 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,6 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	lokal	0,1 mg/cm ²
	Medarbejder DNEL, akut	dermal	systemisk	3,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2,16 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, akut	dermal	lokal	0,6 mg/cm ²
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	2,02 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	0,38 mg/m ³
	Forbruger DNEL, akut	inhalativ	systemisk	3,8 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	0,24 mg/m ³
	Forbruger DNEL, akut	inhalativ	lokal	4,8 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,3 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, akut	dermal	systemisk	1,7 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	lokal	0,05 mg/cm ²
	Forbruger DNEL, akut	dermal	lokal	0,3 mg/cm ²

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
624-92-0	NATURAL DIMETHYL DISULFIDE	
	Ferskvand	0,00025 mg/l
	Ferskvand (periodevis frigivelse)	0,0097 mg/l
	Havvand	0,000025 mg/l
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	100 mg/l
	Jord	1 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol



Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 6 af 12

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

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

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler
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.

Hudværn

Flammeresistent beklædning. Bær antistatiske sko og arbejdstøj. . .

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning

Flammeresistent beklædning. Bær antistatiske sko og arbejdstøj.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	
Smeltepunkt/frysepunkt:	-85 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	110 °C
Antændelighed:	ikke bestemt
Laveste Eksplosionsgrænser:	1,1 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	16,1 vol. %
Flammepunkt:	15 °C
Selvantændelsestemperatur:	304 °C
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
pH-værdien:	ikke bestemt
Viskositet/kinematisk: (ved 40 °C)	0,47 mm ² /s
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	2,7 g/L
Opløselighed i andre opløsningsmidler	ikke bestemt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	1,91
Damptryk: (ved 20 °C)	30 hPa
Damptryk: (ved 50 °C)	124 hPa
Massefylde (ved 20 °C):	1,06 g/cm ³
Relativ dampmassefylde: (ved 20 °C)	3,23

9.2. Andre oplysninger
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
Eksplosive egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

Selvopretholdende brændbarhed: Selvopretholdende forbrænding

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 7 af 12

Oxiderende egenskaber

Produktet er ikke: oxiderende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

ikke bestemt

Opløsningsmiddeldampe:

0%

Indhold af fast stof:

0%

Viskositet/dynamisk:

0,59 mPa·s

(ved 20 °C)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksoterm reaktion med: strong oxidizing and reducing agents, strong bases

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Giftig ved indtagelse.

Giftig ved indånding.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
624-92-0	NATURAL DIMETHYL DISULFIDE				
	oral	ATE 190 mg/kg			
	dermal	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	REACH Dossier	OECD 402
	indånding damp	ATE 5 mg/l			

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (NATURAL DIMETHYL DISULFIDE)

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

Enkel STOT-eksponering

Forårsager organskader. (NATURAL DIMETHYL DISULFIDE)

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (NATURAL DIMETHYL DISULFIDE)

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 8 af 12

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspirationsfare

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

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
624-92-0	NATURAL DIMETHYL DISULFIDE					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,97	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	REACH Dossier EPA OPPTS Draft Guideline 850.1075
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,55	96 h		REACH Dossier OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	1,82	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	REACH Dossier OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,936	28 d	Pimephales promelas	REACH Dossier OECD 210
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	0,0025	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	REACH Dossier OECD 211
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 mg/l)	>1000	3 h	Aktivt slam	REACH Dossier OECD 209

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Metode	Værdi	d	Kilde	
	Vurdering				
624-92-0	NATURAL DIMETHYL DISULFIDE				
	OECD 301D	<10%	28	REACH Dossier	
	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)				

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
624-92-0	NATURAL DIMETHYL DISULFIDE	1,91

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
624-92-0	NATURAL DIMETHYL DISULFIDE	0,3		

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

Produktet er ikke godkendt.

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 9 af 12

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.
Der foreligger ingen oplysninger.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

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

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

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

Affaldsnummer - overskud

160305 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Produktionsserier, som ikke overholder specifikationerne og ubenyttede varer; Organisk affald indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

160305 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Produktionsserier, som ikke overholder specifikationerne og ubenyttede varer; Organisk affald 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

Farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektivet). Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 2381
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	DIMETHYLDISULFID
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3+6.1



Klassifikationskode:	FT1
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E0
Befordringskategori:	2
Fare-nr.:	336
Tunnelrestriktionskode:	D/E

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

E2

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 2381
---	---------

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 10 af 12

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse DIMETHYLDISULFID

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 3

14.4. Emballagegruppe: II

Faresedler: 3+ 6.1



Klassifikationskode: FT1

Flydende kvantitet (LQ): 1 L

Fritstillet mængde: E0

Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)

E2

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 2381

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse DIMETHYL DISULPHIDE

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 3

14.4. Emballagegruppe: II

Faresedler: 3+6.1



Marine pollutant: P

Særlige bestemmelser: -

Flydende kvantitet (LQ): 1 L

Fritstillet mængde: E0

EmS: F-E, S-D

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 2381

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse DIMETHYL DISULPHIDE

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 3

14.4. Emballagegruppe: II

Faresedler: 3+6.1



Flydende kvantitet (LQ) Passenger: Forbiden

Passenger LQ: Forbiden

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: Forbiden

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: Forbiden

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: Forbiden

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: Forbiden

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Ja



Fareudløser: DIMETHYL DISULFIDE

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 11 af 12

Advarsel: Brandfarlig væske. Akut toksicitet.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

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**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 40

2010/75/EU (VOC):	100 % (1060 g/l)
2004/42/EF (VOC):	100 % (1060 g/l)
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	H2 AKUT TOKSISK
Yderligere oplysninger:	P5c, E1

Andre informationer

Bemærk: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC

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
Optagelsen gennem huden/
Sensibilisering: Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.
MAL: 5-6

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,14,16.

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%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level

Sikkerhedsdatablad

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

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Bearbejdningsdato: 10.03.2023

Katalog nr.: 353600

Side 12 af 12

PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>
For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).

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

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H301 Giftig ved indtagelse.
H301+H331 Giftig ved indtagelse eller indånding.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331 Giftig ved indånding.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H370 Forårsager organskader.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

Identificerede anvendelser

nr.	Kort overskrift	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1		-	4	28	-	-	-	-	Flavour

LCS: Livscyklusstadier

SU: Anvendelsessektorer

PC: Produktkategorier

PROC: Proceskategorier

ERC: Miljøudslipscategorier

AC: Artikelkategorier

TF: Tekniske funktioner