

Sikkerhedsdatablad

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

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 1 af 13

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

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Substansnavn: methanol
REACH Registreringsnummer: 01-2119433307-44-XXXX
CAS nr.: 67-56-1
Indeksnr.: 603-001-00-X
EF nr.: 200-659-6

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

Reagenser og laboratoriekemikalier
Kun til laboratorie- og analyseformål.

Anvendelser som frarådes

Må ikke anvendes til private formål (husholdning).

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

Virksomhed: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gade: Rua de Júlio Dinis 676 7º
By: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-mail: info@analytichem.com
Kontaktperson: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Informationsgivende afdeling: SDS service department

Oplysninger om leverandør eller producent

Virksomhed: AnalytiChem Belgium NV
Gade: Industriezone "De Arend" 2
By: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-mail: info.be@analytichem.com
Kontaktperson: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Informationsgivende afdeling: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

Sikkerhedsdatablad

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

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 2 af 13

1.4. Nødtelefon:

Gifflinjen +45 82 12 12 12 / +45 69 91 85 73 (CHEMTREC)

Andre informationer

Ingen data disponible

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; H311

Acute Tox. 3; H301

STOT SE 1; H370

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+H311+H331

Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.

H370

Forårsager skade på organer (øjne, centralnervesystemet).

Sikkerhedssætninger

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.

P260

Indånd ikke tåge/damp/spray.

P308+P311

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.

P403+P235

Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

2.3. Andre farer

Ingen data disponible

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

Formel:

CH4O

Molekylvægt:

32.04 g/mol

Sikkerhedsdatablad

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

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 3 af 13

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
67-56-1	methanol			100 %
	200-659-6	603-001-00-X	01-2119433307-44-XXXX	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370			

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	
67-56-1	200-659-6	methanol	100 %
	inhalativ: LC50 = 128,2 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (støv eller tåge); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: LD50 = 6000 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10		

Andre informationer

Ingen data disponible

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Førstehjælperens selvbeskyttelse
Tag straks snavset, vædet tøj af.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.
Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt.
Tilkald straks læge.

I tilfælde af hudkontakt

Afvaskes straks med: Vand
Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.
Tilkald straks læge.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Beskyt det uskadte øje.

Ved indtagelse

Sørg for frisk luft.
Drik omgående ved indtagelse: Vand
Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Svimmelhed
Omtågethed
Synsforstyrrelser

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

Oplysninger til lægen: Methanol

Sikkerhedsdatablad

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

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 4 af 13

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

uden begrænsning

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brændbare vædske

Dampe er tungere end luft, udbredes langs gulvet og danner eksplosive blandinger med luft.

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid, Kuldioxid

Vær opmærksom på bagtænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen.

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

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

For ikke-indsatspersonel

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Bring folk i sikkerhed.

Bemærk: Planer for nødstilfælde

Indånd ikke tåge/damp/spray.

For indsatspersonel

Sikkerhedssætninger For indsatspersonel : Personlige værnemidler: se punkt 8

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

Eksplosionsfare.

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

Afløb bør afdækkes.

Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

Til rengøring

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

Andre oplysninger

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Indånd ikke tåge/damp/spray.

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 5 af 13

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**

Læs etiketten før brug.
Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed.
Benyt personbeskyttelsesudstyr.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Benyt aftræk (laboratorie).

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Dette materiale kan antændes af varme, gnister, flammer og andre antændingskilder (f.eks. statisk elektricitet, tændflammer, mekanisk/elektrisk udstyr og elektroniske apparater som mobiltelefoner, computere og pagere, som ikke er godkendt som sikre i sig selv).

Råd om generel hygiejne

Skal holdes fjernt fra: Fødevarer og foderstoffer
På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.
Sørg for en øjenbruser og marker dens placering tydeligt

Andre informationer

Opstil og respekter husbeskyttelsesplan!
Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning.
Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket.
Beskyt mod: Varmestråling.
Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Information om fælleslagring

Nationale bestemmelser
overholde nationale forskrifter

Yderligere information om opbevaringsforhold

Opbevares et tørt sted.
Opbevares på et godt ventileret sted.
Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang.

7.3. Særlige anvendelser

Reagenser og laboratoriekemikalier

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

Sikkerhedsdatablad

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

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 6 af 13

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
67-56-1	Methanol	200 Jf. § 3, stk. 2	260 Jf. § 3, stk. 2		Gennemsnit 8 h Korttidsværdi 15 min	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
67-56-1	methanol			
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	systemisk	50 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	260 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	systemisk	260 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	260 mg/m ³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	260 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	40 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, akut		dermal	systemisk	40 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	50 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	50 mg/m ³
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	lokal	50 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	8 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, akut		dermal	systemisk	8 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	8 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, akut		oral	systemisk	8 mg/kg legemsvægt pr. dag

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 7 af 13

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
67-56-1	methanol	
	Ferskvand	20,8 mg/l
	Ferskvand (periodevis frigivelse)	1540 mg/l
	Havvand	2,08 mg/l
	Ferskvandssediment	77 mg/kg
	Havvandssediment	7,7 mg/kg
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	100 mg/l
	Jord	100 mg/kg

Øvrige råd-Kontrolparametre

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**Beskyttelse af øjne/ansigt**

øjnekapsel

Ansigtbeskyttelsesskærm

Håndværn

Der skal bæres godkendte handsker

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

Brug særligt arbejdstøj.

Ved omgang med kemiske arbejdsstoffer må der kun bæres kemikaliebeskyttelsesbeklædning med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

Åndedrætsværn

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

Farer ved opvarmning

Ingen data disponible

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

Eksplodingsfare.

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

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	farveløs
Lugt:	af: Methanol
Lugtterskel:	Ingen data disponible

Sikkerhedsdatablad

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

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 8 af 13

Smeltepunkt/frysepunkt:	-98 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	64.7 °C
Antændelighed:	Ingen data disponible
Laveste Eksplosionsgrænser:	5.5 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	44 vol. %
Flammepunkt:	9.7 °C
Selvantændelsestemperatur:	455 °C
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data disponible
pH-værdien:	7
Viskositet/kinematisk: (ved 20 °C)	0.54-0.59 mm²/s
Vandopløselighed:	meget let opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	Ingen data disponible
Opløsningshastigheden:	Ingen data disponible
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data disponible
Estabilidad de la dispersión:	Ingen data disponible
Damptryk: (ved 25 °C)	169.27 hPa
Damptryk:	Ingen data disponible
Massefylde (ved 25 °C):	0.791 g/cm³
Relativ massefylde (ved 20 °C):	0.79-0.8
Vægtfylde:	Ingen data disponible
Relativ dampmassefylde:	1.11
Partikelegenskaber:	Ingen data disponible

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaber

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

Selvopretholdende brændbarhed:

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

gas:

Oxiderende egenskaber

Ingen data disponible

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

Separationstest af opløsningsmidler:

Opløsningsmiddeldampe:

Indhold af fast stof:

Sublimeringstemperatur:

Blødgørelsespunkt:

Pourpoint:

Ingen data disponible:

Viskositet/dynamisk:

(ved 25 °C)

Udløbstid:

Andre informationer

Ingen data disponible

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 9 af 13

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

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksplodingsfare med:

Oxidationsmiddel, Perchlorater, Kvælstofoxid (NO_x), Klorater

Brintoverilte Salpetersyre, Svovlsyre, Hypokloriter

Eksoterm reaktion med:

Syrehalogenid, Eddikesyreanhydrid, Maleinsyreanhydrid, Reduktionsmiddel

Syre, Brom, Klor (Cl₂), Kloroform, Carbontetrachlorid (Carbontetrachlorid)

Antændelse: Fluor, Fosforoxider

Risiko for farlige reaktioner: Jordalkalimetall, Alkalimetaller

10.4. Forhold, der skal undgås

Varmestråling.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data disponible

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der opstå:

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Yderligere information

Ingen data disponible

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Giftig ved indånding.

Giftig ved hudkontakt.

Giftig ved indtagelse.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
67-56-1	methanol				
	oral	LD50 mg/kg 6000	Abe	Amer J Ophthalmol 40: 76-83 (cited in DG)	Determination of the acute toxicity of t
	dermal	ATE mg/kg 300			
	indånding (4 h) damp	LC50 mg/l 128,2	Rotte	Study report (1980)	Study performed according to internal co
	indånding støv/tåge	ATE 0,5 mg/l			

Irriterende og ætsende virkninger

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 10 af 13

Sensibiliserende virkninger

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

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

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

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

Iet irriterende men ikke relevant for klassificering.

Virker affedtende på huden.

Enkel STOT-eksponering

Forårsager organskader. (methanol)

øjne

centralnervesystemet

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.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Ingen data disponible

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Ingen data disponible

Andre informationer til godkendelser

Ingen data disponible

Praktiske erfaringer

Forårsager organskader.

Lever- og nyreskader

hjerte

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.

Andre oplysninger

Hovedpine, Svimmelhed, Omtågethed, Narkosetilstand

Synsforstyrrelser, Opkastning, Mave-tarm-forstyrrelser, Ophidselse

Kramper, Rustilstand, Blodtryksfald

Andre informationer

Ingen data disponible

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

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

Sikkerhedsdatablad

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

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 11 af 13

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
67-56-1	methanol					
	Akut fisketoksicitet	LC50 15400 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	Bulletin of Environmental Contamination	other: EPA-660/3-75-00 9, 1975
	Akut algetoksicitet	ErC50 ca. 22000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety 7	OECD Guideline 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Water Research 23(4): 495-499 (1989)	other: DIN 38412 Teil 11
	Fisketoksicitet	NOEC 446,7 mg/l	28 d	Pimephales promelas	SAR and QSAR in Environmental Research,	Calculation performed with ECOSAR
	Crustaceatoksicitet	NOEC 208 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD QSAR Toolbox Report (2013)	Toxicity of the target chemical is predi

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).
(99%)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
67-56-1	methanol	-0,77

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
67-56-1	methanol	1	Cyprinus carpio	Comparative Biochemi

12.4. Mobilitet i jord

Ingen adsorption i jordbund eller sediment.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.

12.7. Andre negative virkninger

Indslæb i miljøet skal undgås.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb.

Indslæb i miljøet skal undgås.

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

Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.

Skal tilføres et kemisk/fysisk behandlingsanlæg under iagttagelse af myndighedernes regler.

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb.

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 12 af 13

Bortskaffelse af forurenede emballage

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

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

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1230
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	METHANOL
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3+6.1
Klassifikationskode:	FT1
Særlige bestemmelser:	279
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E2
Befordringskategori:	2
Fare-nr.:	336
Tunnelrestriktionskode:	D/E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1230
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	METHANOL
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3+6.1
Klassifikationskode:	FT1
Særlige bestemmelser:	279 802
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E2

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1230
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	METHANOL
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3+6.1
Særlige bestemmelser:	279
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E2
EmS:	F-E, S-D

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1230
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	METHANOL
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3+6.1
Særlige bestemmelser:	A113
Flydende kvantitet (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Fritstillet mængde:	E2

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Revision: 05.02.2026

Katalog nr.: AC11.00756

Side 13 af 13

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	352
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	364
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

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, Indskrivning 69

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU 22 Methanol (67-56-1)

(SEVESO III):

Yderligere oplysninger: H2, P5c

Andre informationer

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).

National regulativ information

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

PUNKT 16: Andre oplysninger**Forkortelser og akronymer**

Flam. Liq. 2: Brandfarlig væske, farekategori 2

Acute Tox. 3: Akut toksicitet, farekategori 3

STOT SE 1: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, farekategori 1

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

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H301 Giftig ved indtagelse.

H301+H311+H331 Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H331 Giftig ved indånding.

H370 Forårsager skade på organer (øjne, centralnervesystemet).

H370 Forårsager organskader.

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.