

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 1 av 13

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Ämnets namn: Metanol
REACH-registreringsnummer: 01-2119433307-44-XXXX
CAS nr: 67-56-1
Index nr: 603-001-00-X
EG nr: 200-659-6

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Reagenser och laboratoriekemikalier
Endast för laboratorie- och analysändamål.

Användningar från vilka avrådas

Skall icke användas för privata ändamål (hushåll).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gatuadress: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Stad: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-post: info@analytichem.com
Kontaktperson: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Ansvarig avdelning: SDS service department

Uppgifter om leverantör eller tillverkare

Leverantör: AnalytiChem Belgium NV
Gatuadress: Industriezone "De Arend" 2
Stad: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-post: info.be@analytichem.com
Kontaktperson: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Ansvarig avdelning: 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

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 2 av 13

**1.4 Telefonnummer för
nödsituationer:**

112 – begär Giftinformation; +46 8 525 034 03 (CHEMTREC)

Ytterligare information

Inga data tillgängliga

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225
Acute Tox. 3; H331
Acute Tox. 3; H311
Acute Tox. 3; H301
STOT SE 1; H370

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Signalord:** Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H301+H311+H331 Giftigt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
H370 Orsakar organskador (ögon, centrala nervsystemet).

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P260 Inandas inte dimma/ångor/sprej.
P308+P311 Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

2.3 Andra faror

Inga data tillgängliga

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Formel: CH₄O
Molekylvikt: 32.04 g/mol

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 3 av 13

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
67-56-1	Metanol			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			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
67-56-1	200-659-6	Metanol	100 %
		inhalativ: LC50 = 128,2 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: LD50 = 6000 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10	

Ytterligare information

Inga data tillgängliga

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

- Självskydd av försthjälparen
- Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

Vid inandning

- Sörj för frisk luft.
- Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges.
- Ring en läkare omedelbart.

Vid hudkontakt

- Tvätta genast med: Vatten
- Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
- Ring en läkare omedelbart.

Vid ögonkontakt

- Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.
- Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- Oskadat öga skyddas.

Vid nedsväljning

- Sörj för frisk luft.
- Vid sväljning drick genast: Vatten
- Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Yrsel
- Dåsighet
- Synnedsättning

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelanden till läkaren: Metanol

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 4 av 13

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

ingen begränsning

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brännbara vätskor

Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid, Koldioxid

Se upp för återtändning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

För annan personal än räddningspersonal

Sörj för tillräcklig ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Förflytta personer i säkerhet

Att följa: Nödåtgärder

Inandas inte dimma/ångor/sprej.

För räddningspersonal

Skyddsangivelser För räddningspersonal : Personligt skydd: se avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Explosionsrisk.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För återhållning**

Täck över avlopp.

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

För rengöring

Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

Annan information

Sörj för tillräcklig ventilation.

Inandas inte dimma/ångor/sprej.

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 5 av 13

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Läs etiketten före användning.
Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.
Använd personlig skyddsutrustning.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
Sörj för tillräcklig ventilation.
Använd ångledningshuv (laboratorium).

Information om brand- och explosionsskydd

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Detta material kan bli antänt genom heta, gnistrar, flammor eller andra antändningskällor (t.ex. statisk elektricitet, signallampor, mekanisk/elektrisk utrustning och elektroniska apparater såsom mobiltelefoner, datorer, kalkylatorer och personsökare som inte är godkända som egensäkra).

Råd om hygien på arbetsplatsen

Förvaras åtskilt från: Livsmedel och djurfoder
Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.
Ge ögondusch och markera tydligt deras placering

Övrig information

Upprätta en plan för hudskydd och följ den.
Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.
Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Skyddas mot: Värmestrålning.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Råd om samförvaring

Nationella föreskrifter
nationellt direktiv

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förvaras torrt.
Förvaras på väl ventilerad plats.
Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde.

7.3 Specifik slutanvändning

Reagenser och laboratoriekemikalier

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 6 av 13

Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
67-56-1	Metanol; Metylalkohol	200	250		NGV (8 h)	
		250	350		Vägledande KGV	

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
67-56-1	Metanol			
Konsument DNEL, akut		inhalativ	systemisk	50 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	260 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	systemisk	260 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	260 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	lokal	260 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	40 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, akut		dermal	systemisk	40 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	50 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	50 mg/m ³
Konsument DNEL, akut		inhalativ	lokal	50 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	8 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut		dermal	systemisk	8 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	8 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut		oral	systemisk	8 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
67-56-1	Metanol	
Sötvatten		20,8 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		1540 mg/l
Havsvatten		2,08 mg/l
Sötvattensediment		77 mg/kg
Havssediment		7,7 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		100 mg/l
Jord		100 mg/kg

Övrig information Kontrollparametrar

Nationella rättsföreskrifter skall också iakttagas!

8.2 Begränsning av exponeringen

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 7 av 13

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Ögonskydd/ansiktsskydd**

skyddsglasögon

Ansiktsskyddsskärm

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas

Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Vid hantering av kemiska ämnen måste CE-märkt skyddsklädsel med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Andningsskydd

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

Termisk fara

Inga data tillgängliga.

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Explosionsrisk.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Vätska
Färg:	färglös
Lukt:	som: Metanol
Luktröskel:	Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt:	-98 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	64.7 °C
Brandfarlighet:	Inga data tillgängliga
Nedre Explosionsgränser:	5.5 vol. %
Övre Explosionsgränser:	44 vol. %
Flampunkt:	9.7 °C
Självantändningstemperatur:	455 °C
Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga
pH-värde:	7
Viskositet, kinematisk: (vid 20 °C)	0.54-0.59 mm ² /s
Vattenlöslighet:	mycket lös
Löslighet i andra lösningsmedel	
Inga data tillgängliga.	
Upplösningshastigheten:	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Inga data tillgängliga
Dispersionsstabiliteten:	Inga data tillgängliga

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 8 av 13

Ångtryck: (vid 25 °C)	169.27 hPa
Ångtryck:	Inga data tillgängliga
Densitet (vid 25 °C):	0.791 g/cm ³
Relativ densitet (vid 20 °C):	0.79-0.8
Skrymdensitet:	Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet:	1.11
Partikelegenskaper:	Inga data tillgängliga

9.2 Annan information**Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva egenskaper**

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Underhåller förbränning: Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form: Inga data tillgängliga

Gas: Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga

Andra säkerhetskaraktärer

Avdunstningshastighet: Inga data tillgängliga

Test för avskiljning av lösningsmedel: Inga data tillgängliga

Lösningsmedelhalt: Inga data tillgängliga

Halt av fast substans: 0%

Sublimeringspunkt: Inga data tillgängliga

Mjukningspunkt: Inga data tillgängliga

Flytttemperatur: Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga.:

Viskositet, dynamisk: 0.544-0.59 mPa·s

(vid 25 °C)

Utrinngstid: Inga data tillgängliga

Ytterligare information

Inga data tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Explosionsrisk med:

Oxidationsmedel, Perklorater, Kväveoxider (NO_x), Klorater

Väteperoxid Salpetersyra, Svavelsyra, Hypokloriter

Exotermisk reaktion med:

Syrahalogen, Ättiksyraanhydrid, Maleinsyraanhydrid, Reduktionsmedel

Syra, Brom, Klor (Cl₂), Kloroform, Koltetraklorid (Koltetraklorid)

Antändning: Fluor, Fosforoxider

Risken för farliga reaktioner: Alkalisk jordartsmetall, Alkalimetaller

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värmestrålning.

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 9 av 13

10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras:

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Ytterligare information

Inga data tillgängliga

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Giftigt vid inandning.

Giftigt vid hudkontakt.

Giftigt vid förtäring.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
67-56-1	Metanol				
	oral	LD50 mg/kg 6000	Apa	Amer J Ophthalmol 40: 76-83 (cited in DG)	Determination of the acute toxicity of t
	dermal	ATE mg/kg 300			
	inhalation (4 h) ånga	LC50 mg/l 128,2	Råtta	Study report (1980)	Study performed according to internal co
	inhalation damm/dimma	ATE 0,5 mg/l			

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
något retande, men inte relevant för klassificering.

Har avfettande effekt på huden.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Orsakar organskador. (Metanol)

ögon

centrala nervsystemet

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 10 av 13

Information om sannolika exponeringsvägar

Inga data tillgängliga

Specifika effekter i djurförsök

Inga data tillgängliga

Ytterligare information

Inga data tillgängliga

Praktiska erfarenheter

Orsakar organskador.

Lever- och njurskada

hjärta

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

Annan information

Huvudvärk, Yrsel, Dåsighet, Narkostillstånd

Synnedsättning, Kräkningar, Mag- tarmstörningar, Agitation

Spasmer, Berusning, Blodtrycksfall

Ytterligare information

Inga data tillgängliga

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
67-56-1	Metanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 15400 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	Bulletin of Environmental Contamination	other: EPA-660/3-75-009, 1975
	Akuta algtoxicitet	ErC50 ca. 22000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety 7	OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Water Research 23(4): 495-499 (1989)	other: DIN 38412 Teil 11
	Fisktoxicitet	NOEC 446,7 mg/l	28 d	Pimephales promelas	SAR and QSAR in Environmental Research,	Calculation performed with ECOSAR
	Crustaceatoxicitet	NOEC 208 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD QSAR Toolbox Report (2013)	Toxicity of the target chemical is predi

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

(99%)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 11 av 13

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
67-56-1	Metanol	-0,77

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
67-56-1	Metanol	1	Cyprinus carpio	Comparative Biochemi

12.4 Rörlighet i jord

Ingen adsorption i mark eller sediment.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

12.7 Andra skadliga effekter

Utsläpp i miljön skall undvikas.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Utsläpp i miljön skall undvikas.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Skickas till kemisk-fysikalisk behandlingsanläggning i enlighet med officiella föreskrifter.

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Förorenad förpackning

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)**

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1230
14.2 Officiell transportbenämning:	METANOL
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	II
Etiketter:	3+6.1
Klassificeringskod:	FT1
Särskilda åtgärder:	279
Begränsad mängd (LQ):	1 L
Frigiven mängd:	E2
Transportkategori:	2
Faroklass nummer:	336
Tunnelinskränkning:	D/E

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1230
14.2 Officiell transportbenämning:	METANOL
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	II
Etiketter:	3+6.1
Klassificeringskod:	FT1

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 12 av 13

Särskilda åtgärder: 279 802
Begränsad mängd (LQ): 1 L
Frigiven mängd: E2

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1230
14.2 Officiell transportbenämning: METHANOL
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: II
Etiketter: 3+6.1
Särskilda åtgärder: 279
Begränsad mängd (LQ): 1 L
Frigiven mängd: E2
EmS: F-E, S-D

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1230
14.2 Officiell transportbenämning: METHANOL
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: II
Etiketter: 3+6.1
Särskilda åtgärder: A113
Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg: 1 L
Passager LQ: Y341
Frigiven mängd: E2
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 352
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 1 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 364
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):
Införande 3, Införande 40, Införande 69
Information enligt direktiv 2012/18/EU 22 Metanol (67-56-1)
(SEVESO III):
Ytterligare information: H2, P5c

Övrig information

lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).
lakta anställningsbegränsningar i moderskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande
mödrar.

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

Methanol, HPLC gradient grade 99.9

Omarbetning: 05.02.2026

Produktkod: AC11.00756

Sida 13 av 13

AVSNITT 16: Annan information**Förkortningar och akronymer**

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor, farokategori 2

Acute Tox. 3: Akut toxicitet, farokategori 3

STOT SE 1: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, farokategori 1

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H301+H311+H331	Giftigt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H331	Giftigt vid inandning.
H370	Orsakar organskador (ögon, centrala nervsystemet).
H370	Orsakar organskador.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.