

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form	: Ämne
Handelsnamn	: Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylene ACS, Ph Eur
Kemiskt namn	: diklormetan; metylenklorid
IUPAC-namn	: dichloromethane
Index nr	: 602-004-00-3
EC nr	: 200-838-9
CAS nr	: 75-09-2
REACH Rgisternr.	: 01-2119480404-41
Produktkod	: DCHM-00A
Formel	: CH ₂ Cl ₂

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

Kategori efter huvudsaklig användning : Laboratorieanvändning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premia de Dalt, Barcelona
España
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan

Land/område	Organisation	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen. Solna Strandväg 21 171 54 Solna.	112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Frätande eller irriterande på huden, kategori 2	H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2	H319
Cancerogenitet, kategori 2	H351
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan	H336

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

GHS08

Signalord (CLP) :

Varning

Faroangivelser (CLP) :

H315 - Irriterar huden.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351 - Misstänks kunna orsaka cancer.

Skyddsangivelser (CLP) :

P201 - Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202 - Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning.
P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering

: Innehåller inte PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % utvärderade enligt bilaga XIII till REACH.

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ämnestyp

: Ämne med en beståndsdel

Namn	Produktbeteckning	%
Diklormetan	CAS nr: 75-09-2 EC nr: 200-838-9 Index nr: 602-004-00-3 REACH-nr: 01-2119480404-41	99,8

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän

: Sök läkarhjälp vid obehag.

Första hjälpen efter inandning

: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Ge syrgas eller utför konstgjord andning vid behov. Vid symtom, sök läkare.

Första hjälpen efter hudkontakt

: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen

: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter förtäring

: Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning	: Skadligt vid inandning.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Irriterar huden.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Anpassa eldsläckningsutrustningen efter omgivningen.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter	: Frätande ångor.
---------------------------------	-------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Utrym området.
Släckinstruktioner	: Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.
Skydd under brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Sug upp spill för att undvika materiella skador.
-------------------	--

För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall	: Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Endast kvalificerad personal med adekvat skyddsutrustning får ingripa. Ventilera spillområdet.
-------------------------	---

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Andningsskydd.
------------------	------------------

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	: Samla upp spill.
Rengöringsmetoder	: Ta upp vätskespill i absorberande material. Små mängder av utspilld vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaftande.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Åtgärder beträffande hygien	: Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.
-----------------------------	---

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
- Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalbehållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Methylene chloride; Dichloromethane
IOEL TWA	353 mg/m ³
	100 ppm
IOEL STEL	706 mg/m ³
	200 ppm
Anmärkning	skin
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Dichlorométhane (Chlorure de méthylène)
VLEP 8h (OEL TWA)	178 mg/m ³
	50 ppm
VLEP CT (OEL STEL)	356 mg/m ³
	100 ppm
Anmärkning	Valeurs réglementaires contraignantes; substance classée cancérogène de catégorie 2; risque de pénétration percutanée
Tyskland - Yrkeshygieniska gränsvärden (TRGS 900)	
Lokalt namn	Dichlormethan
AGW (OEL TWA)	180 mg/m ³
	50 ppm
Anmärkning	DFG,H,Z
Portugal - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Diclorometano
OEL TWA	50 ppm
Spanien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Cloruro de metileno (Diclorometano)
VLA-ED (OEL TWA)	177 mg/m ³
	50 ppm

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)	
Anmärkning	r (Esta sustancia tiene establecidas restricciones a la fabricación, la comercialización o el uso en los términos especificados en el "Reglamento (CE) nº 1907/2006 sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y preparados químicos" (REACH) de 18 de diciembre de 2006 (DOUE L 369 de 30 de diciembre de 2006). Las restricciones de una sustancia pueden aplicarse a todos los usos o sólo a usos concretos. El anexo XVII del Reglamento REACH contiene la lista de todas las sustancias restringidas y especifica los usos que se han restringido), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento).
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Dichloromethane
WEL TWA (OEL TWA)	350 mg/m ³ 100 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	1060 mg/m ³ 300 ppm
Anmärkning	BMGV (Biological monitoring guidance values are listed in Table 2), Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)

DNEL och PNEC

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	706 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	12 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	353 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	353 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,06 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	88,3 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	5,82 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,31 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,031 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,27 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	2,57 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,26 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,33 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	26 mg/l

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Undvika all onödig exponering. ISO 374-1.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar mot kemikalier (EN 374)

Andningsskydd

Andningsskydd:

Använd godkänd mask

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Utseende	: Vätska.
Molekylvikt	: 84,93 g/mol
Lukt	: eterlukt.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: -95 °C Atm. press.: 101,3 kPa Decomposition: 'no'
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 40 °C Atm. press.: 101,3 kPa Decomposition: 'no'
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: 13 Vol-%
Övre explosionsgräns	: 22 Vol-%
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: 605 1.013 hPa
Sönderdelningstemperatur	: 120 °C
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: 0,316 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 0,42 mPa·s Temp.: 'other:298.15K' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'
Löslighet	: Vatten: 13,2 g/l 25° C
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: 1,25 20° C
Ångtryck	: 58400 Pa Temp.: 25 °C
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1,33 g/cm ³ Type: 'density' Temp.: 20 °C
Relativ densitet	: 1,33 Type: 'relative density' Temp.: 20 °C
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.3. Risken för farliga reaktioner

Tungmetaller. Reagerar kraftigt med starka oxider och syror.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar. Starka reducermedel. Metaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Giftiga ångor frigörs.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)	
LD50 oral rått	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud rått	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	88 mg/l

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Misstänks kunna orsaka cancer.
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)	
NOAEL (oral, rått, 90 dagar)	6 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)	
Viskositet, kinematisk	0,316 mm ² /s

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Produkten uppfyller inte kriterierna på grund av sina hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)

LC50 - Fisk [1]	193 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	1682 mg/dm ³ 48 hours

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)

Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	68 %

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1,25 20° C
---	------------

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur (75-09-2)

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Ämnet(ämnena) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Måste genomgå specialbehandling för efterlevnad av lokal lagstiftning.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Undvik utsläpp till miljön. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : 07 01 03* - Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 1593
UN-nr (IMDG)	: UN 1593
UN-nr (IATA)	: UN 1593
UN-nr (ADN)	: UN 1593
UN-nr (RID)	: UN 1593

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: DIKLORMETAN
Officiell transportbenämning (IMDG)	: DICHLOROMETHANE
Officiell transportbenämning (IATA)	: Dichloromethane
Officiell transportbenämning (ADN)	: DIKLORMETAN
Officiell transportbenämning (RID)	: DIKLORMETAN
Beskrivning i transportdokument (ADR) (ADR)	: UN 1593 DIKLORMETAN, 6.1, III, (E)
Beskrivning i transportdokument (IMDG)	: UN 1593 DICHLOROMETHANE, 6.1, III
Beskrivning i transportdokument (IATA)	: UN 1593 Dichloromethane, 6.1, III
Beskrivning i transportdokument (ADN)	: UN 1593 DIKLORMETAN, 6.1, III
Beskrivning i transportdokument (RID)	: UN 1593 DIKLORMETAN, 6.1, III

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR)	: 6.1
Varningsetiketter (ADR)	: 6.1



IMDG

Faroklass för transport (IMDG)	: 6.1
Varningsetiketter (IMDG)	: 6.1



IATA

Faroklass för transport (IATA)	: 6.1
Varningsetiketter (IATA)	: 6.1



ADN

Faroklass för transport (ADN)	: 6.1
Varningsetiketter (ADN)	: 6.1



RID

Faroklass för transport (RID)	: 6.1
-------------------------------	-------

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Varningsetiketter (RID) : 6.1



14.4. Förpackningsgrupp

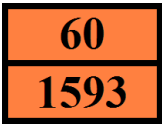
Förpackningsgrupp (ADR) : III
Förpackningsgrupp (IMDG) : III
Förpackningsgrupp (IATA) : III
Förpackningsgrupp (ADN) : III
Förpackningsgrupp (RID) : III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej
Marin förorening : Nej
EMS-nr. (Brand) : F-A
EMS-nr. (Utsläpp) : S-A
Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : T1
Särbestämmelser (ADR) : 516
Begränsade mängder (ADR) : 5I
Reducerade mängder (ADR) : E1
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Särbestämmelser för förpackningen (ADR) : B8
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR) : T7
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR) : TP2
Tankkod (ADR) : L4BH
Särbestämmelser för tankar (ADR) : TU15, TE19
Fordon för tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V12
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) : CV13, CV28
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR) : S9
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 60
Orangefärgade skyltar : 

Restriktionskod för tunnlar (ADR) : E
EAC-koden : 2Z

Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG) : 5 L
Reducerade mängder (IMDG) : E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P001, LP01
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC03
Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG) : B8
Tankanvisningar (IMDG) : T7
Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP2
Lastningskategori (IMDG) : A
Segregation (IMDG) : SGG10

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Egenskaper och anmärkningar (IMDG) : Colourless, volatile liquid with heavy vapours. Boiling point: 40°C. When involved in a fire, evolves extremely toxic fumes (phosgene). Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E1
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y642
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 2L
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 655
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 60L
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 663
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 220L
ERG-koden (IATA) : 6L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : T1
Specialbestämmelser (ADN) : 516, 802
Begränsade mängder (ADN) : 5 L
Reducerade mängder (ADN) : E1
Transport tillåtet (ADN) : T
Utrustning erfordras (ADN) : PP, EP, TOX, A
Ventilation (ADN) : VE02
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : T1
Specialbestämmelse (RID) : 516
Begränsade mängder (RID) : 5L
Reducerade mängder (RID) : E1
Förpackningsinstruktioner (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) : B8
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID) : T7
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID) : TP2
Tankkoder för RID-tankar (RID) : L4BH
Särskilda bestämmelser för RID-tankar (RID) : TU15
Transportkategori (RID) : 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) : W12
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) : CW13, CW28, CW31
Expresskoli (RID) : CE8
HIN-nummer (RID) : 60

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)	
Referenskod	Tillämpligt den
3.	Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur
3(b)	Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)

Referenskod	Tillämpligt den
59.	Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Ej listad i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Ej listad på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Ej listad på PIC-listan (förordning EU 649/2012)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Ej listad på POP-listan (förordning EU 2019/1021)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Ej listad i RÅDETS FÖRORDNING (EG) för produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Inte listad på listan över sprängämnesförstadiet (EU)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Inte listad på listan över narkotikaförstadiet (EU)

Nationella föreskrifter

Danmark

Danska nationella förordningarna

: Ungdomar under 18 år får inte använda produkten
Gravida eller ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte vara i direkt kontakt med den.
Om en anställd är gravid eller ammar och personen i fråga använder eller exponeras för denna produkt på arbetet, måste arbetsgivaren alltid genomföra en riskbedömning av arbetet. Bedömningen ska behandla både påverkans farlighet och dess styrka och varaktighet. Arbetsgivarens beslut om att en gravid eller ammande kvinna kan utföra en specifik arbetsuppgift måste därför fattas med hänsyn till hennes specifika arbetsförhållanden. Se även WEA-vägledning A.1.8-7 om arbetsmiljön för gravida och ammande arbetstagare.
Kraven från den danska arbetsmiljömyndigheten om arbete med cancerframkallande ämnen måste observeras vid användning och bortskaflande
Förtecknad eller innehåller ämne(n) på Danmarks vägledande förteckning över organiska lösningsmedel i bilaga 3.4.1 till WEA-vägledning C.0.1-1: Dichloromethane (1994) (75-09-2)

Frankrike

Yrkessjukdomar	
Kod	Beskrivning
RG 12	Arbetsjukdomar orsakade av de halogenerade alifatiska kolväten som anges nedan: diklormetan; triklormetan; tribrommetan; triiodometan; tetrabrommetan; klorethan; 1,1-diklorethan; 1,2-diklorethan; 1,2-dibrometan; 1,1,1-triklorethan; 2-brompropan; 1,2-diklorpropan; trikloretylen; tetrakloretylen; dikloroacetylen; triklorfluormetan; 1,1,2,2-tetraklor-1,2-difluoretan; 1,1,1-triklor-2,2,2-trifluoretan; 1,1-diklor-2,2,2-trifluoretan; 1,2-diklor-1,1-difluoretan; 1,1-diklor-1-fluoretan

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK)

: WGK 2, vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV; ID-nummer 149).

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Substansen är inte listad

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Substansen är inte listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Substansen är inte listad

Diklormetan Analytisk kvalitet stabiliserad med amylen ACS, Ph Eur

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Substansen är inte listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Substansen är inte listad

Polen

Polska nationella förordningarna : Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och deras blandningar (J. o L. nr 63, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2019, punkt 1225).
Lag av den 14 december 2012 om avfall (J. o L. 2013, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 797).
Tillkännagivandet av talmannen för det Polska parlamentets underhus daterad den 19 oktober 2016 om det konsoliderade textmeddelandet av dekretet om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (J. o L. 2016, punkt 1863 i dess ändrade lydelse).
Miljöministerns dekret av den 14 december 2014 om avfallskatalogen (J. o L. punkt 1923)
Lag av den 19 augusti 2011 om transport av farligt gods (J. o L. 2011 nr 227, artikel 1367 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 154).
Förordning av ministern för familj, arbetsmarknad och socialpolitik av den 12 juni 2018 om den högsta tillåtna koncentrationen och intensiteten av hälsoskadliga ämnen i arbetsmiljön (J. o L. punkt 1286, i dess ändrade lydelse).
Hälsoministerns tillkännagivande den 9 september 2016 om den konsoliderade texten om tillkännagivande av hälsoministerns dekret av den 30 december 2004 om hälsa och säkerhet i arbetet relaterat till exponering för kemiska ämnen i arbetet (J. o L. av 16 september 2004 2016, artikel 1488)
Hälsoministerns förordning av den 2 februari 2011 om tester och mätningar av skadliga ämnen för hälsa i arbetsmiljön (J. o L. nr 33, punkt 166 i dess ändrade lydelse).
Miljöministerens förordning av den 9 december 2003 om särskilt farliga ämnen för miljön (J. o L. nr. 217, post 2141).
ADR-avtalet: Regeringsuttalande av den 13 mars 2023 om ikraftträdande av ändringar i bilagorna A och B till överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR), undertecknad i Genève den 30 september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891)
Hälsoministerns förordning av den 25 augusti 2015 om metoder för märkning av platser, rörledningar samt behållare och tankar som används för förvaring av farliga ämnen eller farliga blandningar (J.o.L. 2015, punkt 1368, med ändringar)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.