

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 23/01/2015 Redigert: 27/09/2022 Har forrang for versjonen: 09/10/2020 Versjon: 3.3

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoff
Handelsnavn	: UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO
Kjemisk navn	: diklormetan, metylenklorid
IUPAC-navn	: dichloromethane
EU-identifikasjonsnummer	: 602-004-00-3
EU nr	: 200-838-9
CAS-nr	: 75-09-2
REACH registreringsnr.	: 01-2119480404-41
Produktkode	: DCHM-01A

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Laboratory use

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
postboks Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt – SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532
info@labbox.com - www.labbox.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 591300	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2 H351
Full text of H and EUH statements: see section 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS08

Signalord (CLP) : Advarsel
Faresetning (CLP) : H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
Sikkerhetssetninger (CLP) : P281 - Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
P308+P313 - Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Stofftype : Monokonstituent

Navn	Produktidentifikator	%
Diklormetan	CAS-nr: 75-09-2 EU nr: 200-838-9 EU-identifikationsnummer: 602-004-00-3 REACH-nr.: 01-2119480404-41	100

3.2. Stoffblandinger

Gjelder ikke

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. If experiencing respiratory symptoms: Call a poison center or a doctor.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vask forsiktig med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging : Rinse mouth out with water. drikk mye vann. Do not induce vomiting. Føler du deg uvel, søk legehjelp.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding : nausea, vomiting. Depression of the central nervous system, headaches, dizziness, drowsiness, loss of coordination.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Irriterer huden.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Eye irritation.
Symptomer/virkninger ved svelging : nausea, vomiting. Soar throat.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Never give anything by mouth to an unconscious person.

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : ABC-pulver.
Uegnet slukningsmiddel : Vann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Antennelig væske.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Evakuer området.
Brannslukningsinstruksjoner : Forsiktighet i tilfelle av kjemisk brann. Bruk vannspray eller damp for å kjøle av utsatte containere.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyrmende utstyr, inklusivt respirasjonsbeskyttelse.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Absorber spill for å hindre materiell skade.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Avoid contact with skin, eyes and clothing. Kun kvalifisert personale utstyrt med egnet beskyttelse kan gripe inn. Ventilerte spillage area.
Tiltak ved utslipp av støv : Do not breathe dust.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Breathing apparatus.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp i kloakk og offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder : Absorber utlekket væske i absorpsjonsmiddel. Små mengder væskeutslipp: samles opp i ubrennbar absorberende materiale og skuffes opp i beholder for avfallsbehandling.
Andre opplysninger : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Seksjon 8. For further information refer to section 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Handling this product may result in electrostatic accumulation. Use proper grounding procedures.
Hygieniske forhåndsregler : Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Tekniske tiltak : Følg gangbare forskrifter.
Oppbevaringsbetingelser : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
Lagringstemperatur : < 35 °C
Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares bare i originalemballasjen.

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Laboratoriumskjemikalier.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Lokalt navn	Methylene chloride; Dichloromethane
IOEL TWA	353 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	706 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	200 ppm
Merknad	skin
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Frankrike - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Dichlorométhane (Chlorure de méthylène)
VME (OEL TWA)	178 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	356 mg/m ³
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	100 ppm
Merknad	Valeurs réglementaires contraignantes; substance classée cancérogène de catégorie 2; risque de pénétration percutanée
Regulatorisk referanse	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Tyskland - Grenser for arbeidseksponering (TRGS 900)	
Lokalt navn	Dichlormethan
AGW (OEL TWA) [1]	180 mg/m ³
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm
TRGS 900 Toppbegrensning	2(II)
Merknad	DFG,H,Z
Regulatorisk referanse	TRGS900
Hellas - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Μεθυλενοχλωρίδιο (Διχλωρομεθάνιο)
OEL TWA	350 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	1750 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	500 ppm
Regulatorisk referanse	Π.Δ. 90/1999
Portugal - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Diclorometano

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Regulatorisk referanse	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Romania - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Diclorometan/Clorură de metilen
OEL TWA	353 mg/m ³ (Pentru substanțe chimice în fază gazoasă sau de vapori, valoarea-limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa)
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	706 mg/m ³ (Pentru substanțe chimice în fază gazoasă sau de vapori, valoarea-limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa)
OEL STEL [ppm]	200 ppm
Regulatorisk referanse	Hotărârea nr. 584/2018
Spania - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Cloruro de metileno (Diclorometano)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	177 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	353 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Merknad	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).
Regulatorisk referanse	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Spania - Biologiske grenseverdier	
BLV	0,3 mg/l Parámetro: Diclorometano - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral - Notas: S (Significa que el indicador biológico es un indicador de exposición al agente químico en cuestión, pero la interpretación cuantitativa de su medida es ambigua (semicuantitativa). Estos indicadores biológicos deben utilizarse como una prueba de selección (screening) cuando no se pueda realizar una prueba cuantitativa o usarse como prueba de confirmación, si la prueba cuantitativa no es específica y el origen del determinante es dudoso)
Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Dichloromethane
WEL TWA [1]	350 mg/m ³
WEL TWA [2]	100 ppm
WEL STEL	1060 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	300 ppm
Merknad	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)
Regulatorisk referanse	EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	706 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	12 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	353 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	353 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,06 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	88,3 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	5,82 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,31 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,031 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,27 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	2,57 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,26 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,33 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	26 mg/l

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

EN 374.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.2.2.2. Flå beskyttelse

Håndvern:

vernehansker

Annen hudbeskyttelse		
Materialvalg for verneklær		
Vilkår	Material	Standard
Good resistance:	Viton	

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Bruk godkjent maske.

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Fargeløst.
Utseende	: Væske.
Molekylvekt	: 84,94 g/mol
Lukt	: eterlukt.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: -95 °C Atm. press.: 101,3 kPa Decomposition: 'no'
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 40 °C Atm. press.: 101,3 kPa Decomposition: 'no'
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Ekspljosjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre ekspljosjonsgrense	: 13 vol %
Øvre ekspljosjonsgrense	: 22 vol %
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: 605 °C (1013 hPa)
Nedbrytningstemperatur	: > 120 °C
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: 0,317 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 0,42 mPa·s Temp.: 'other:298.15K' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'
Løselighet	: Moderat oppløselig i vann. Oppløselig i etanol. Oppløselig i eter. Oppløselig i acetone. Oppløselig i kloroform. Oppløselig i tetraklormetan. Oppløselig i dimetylformamid. Vann: 1,3 g/100ml (25 °C)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: 1,25
Damptrykk	: 58400 Pa Temp.: 25 °C
Damptrykk ved 50 °C	: 1445 hPa
Kritisk trykk	: 61000 hPa
Massetetthet	: 1,33 g/cm ³ Type: 'density' Temp.: 20 °C
Relativ tetthet	: 1,33 Type: 'relative density' Temp.: 20 °C
Relativ dampetthet ved 20 °C	: 2,9
Relativ metningsgrad gass/luftblanding	: 1,9
Partikkels karakteristikker	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Kritisk temperatur : 245 °C

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: 1,8
Spesifikk ledningsevne	: 4300 pS/m
VOC-innhold	: 100 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer voldsomt med vann.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stable under normal conditions of use.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.5. Uforenlige materialer

metaller. ojea. Oksyderingsmidler. Vann.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
LD 50 oral rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 innhalering rotte (mg/l)	88 mg/l

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	6 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
-----------------	---------------------

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
Viskositet, kinematisk	0,317 mm ² /s

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann : Ikke klassifisert
Kronisk giftighet i vann : Ikke klassifisert

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO (75-09-2)

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

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.3. Bioakkumuleringsevne

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO (75-09-2)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,25
Bioakkumuleringsevne	Lav.

12.4. Mobilitet i jord

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO (75-09-2)

Overflatespenning	0,028 N/m
-------------------	-----------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Unngå utslipp til miljøet. Skal avhendes på forsvarlig vis i samsvar med gjeldende lover og bestemmelser.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode : 15 01 10* - emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
07 01 03* - halogenerte organiske løsemidler, vaskevæsker og morkuter

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1593
UN-nr. (IMDG) : UN 1593

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

UN-nr. (IATA) : UN 1593
UN-nr. (ADN) : UN 1593
UN-nr. (RID) : UN 1593

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR) : DIKLORMETAN
Varenavn (IMDG) : DICHLOROMETHANE
Varenavn (IATA) : Dichloromethane
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : DIKLORMETAN
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID) : DIKLORMETAN
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1593 DIKLORMETAN, 6.1, III, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1593 DICHLOROMETHANE, 6.1, III
Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1593 Dichloromethane, 6.1, III
Transportdokumentbeskrivelse (ADN) : UN 1593 DIKLORMETAN, 6.1, III
Transportdokumentbeskrivelse (RID) : UN 1593 DIKLORMETAN, 6.1, III

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 6.1
Faresedler (ADR) : 6.1



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 6.1
Faresedler (IMDG) : 6.1



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 6.1
Faresedler (IATA) : 6.1



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 6.1
Faresedler (ADN) : 6.1



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 6.1
Faresedler (RID) : 6.1



UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR)	: III
Innpakningsgruppe (IMDG)	: III
Emballasjegruppe (IATA)	: III
Emballasjegruppe (ADN)	: III
Innpakningsgruppe (RID)	: III

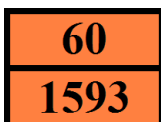
14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig	: Nei
Maritim forurensningskilde	: Nei
Andre opplysninger	: Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR)	: T1
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 516
Begrensede mengder (ADR)	: 5I
Unntatte mengder (ADR)	: E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	: B8
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T7
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP2
Tankkode (ADR)	: L4BH
Spesielle bestemmelser for tanker (ADR)	: TU15, TE19
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V12
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR)	: CV13, CV28
Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR)	: S9
Farenummer (Kemler-nr.)	: 60
Oransjefargede skilt	:



Tunnel restriksjonskode (ADR)	: E
EAC-kode	: 2Z

Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG)	: 5 L
Unntatte mengder (IMDG)	: E1
Emballeringsinstruksjoner (IMDG)	: P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC03
IBC spesielle bestemmelser (IMDG)	: B8
Tankforskrifter (IMDG)	: T7
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP2
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Spill)	: S-A
Stuingskategori (IMDG)	: A
Flammepunkt (IMDG)	:
Egenskaper og observasjoner (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.

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E1
-----------------------------	------

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

PCA begrensede mengder (IATA)	: Y642
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 2L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 655
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 60L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 663
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 220L
ERG-kode (IATA)	: 6L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: T1
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 516, 802
Begrensede mengder (ADN)	: 5 L
Unntatte mengder (ADN)	: E1
Transport tillatt (ADN)	: T
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EP, TOX, A
Ventilasjon (ADN)	: VE02
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: T1
Spesiell bestemmelse (RID)	: 516
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: E1
Emballeringsinstruksjoner (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	: B8
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instruksjoner for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T7
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP2
Tankkoder for RID tanker (RID)	: L4BH
Særlige bestemmelser for RID tanker (RID)	: TU15
Transportkategori (RID)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W12
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID)	: CW13, CW28, CW31
Ekspressgods (RID)	: CE8
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 60

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)	
Referansekode	Gyldig på
3.	UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO
3(b)	UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO
59.	UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO står ikke oppført på REACH sitt Vedlegg XIV

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

REACH-kandidatliste (SVHC)

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO står ikke på REACH kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO is not subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO is not subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozon-forordning (1005/2009)

Dichloromethane is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 100 %

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 av Det europeiske parlament og råd, fra 20. juni, 2019, angående markedsføring og bruk av eksplosive forløpsstoffer.

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substanser underlagt Det europeiske parlament og råds forordning – (EF) 273/2004 fra 11. februar 2004 – om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer.

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Frankrike

Yrkessykdommer	
Kode	Beskrivelse
RG 12	Occupational diseases caused by the halogenated aliphatic hydrocarbons listed below: dichloromethane; trichloromethane; tribromomethane; triodomethane; tetrabromomethane; chloroethane; 1,1-dichloroethane; 1,2-dichloroethane; 1,2-dibromoethane; 1,1,1-trichloroethane; 2-bromopropane; 1,2-dichloropropane; trichlorethylene; tetrachlorethylene; dichloroacetylene; trichlorofluoromethane; 1,1,2,2-tetrachloro-1,2-difluoroethane; 1,1,1-trichloro-2,2,2-trifluoroethane; 1,1-dichloro-2,2,2-trifluoroethane; 1,2-dichloro-1,1-difluoroethane; 1,1-dichloro-1-fluoroethane

Tyskland

Vannfare-klasse (WGK) : WGK 2, farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 2; ID.nr 149).
Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV) : Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Stoffet er ikke oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Stoffet er ikke oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Stoffet er ikke oppført på listen

Danmark

Danske nasjonale forskrifter : Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år
Gravide/ammende kvinner som arbeider med produktet må ikke være i direkte kontakt med produktet

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

UN1593 Dichloromethane stabilized with amylene AGR, ACS, ISO

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Carc. 2	Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet