

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878 Data di pubblicazione: 27/12/2012 Data di revisione: 30/03/2023 Sostituisce la versione di: 05/04/2019 Versione: 2.3

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

## 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Sostanza

Denominazione commerciale NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur

diclorometano; cloruro di metilene Denominazione chimica

Nome IUPAC dichloromethane 602-004-00-3 Numero indice EU 200-838-9 Numero CE Numero CAS : 75-09-2

Numero di registrazione REACH : 01-2119480404-41 Codice prodotto : DCHM-00A Formula : CH2CI2

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

#### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : uso en laboratorio

#### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

labbox labware s.l.

Migjorn, 1

Casella postale Barcelona (SPAIN)

08338 Premia de Dalt - SPAIN

T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532 info@labbox.com - www.labbox.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza

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

Paese	Organismo/società		Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Milano (Osp. Niguarda Ca' Granda) Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162	+39 02 6610 1029	

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

## Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319 Cancerogenicità, categoria 2 H351 Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 H336

Full text of H and EUH statements: see section 16

## Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP)





Avvertenza (CLP)

Indicazioni di pericolo (CLP)

Consigli di prudenza (CLP)

Attenzione

H315 - Provoca irritazione cutanea.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

H351 - Sospettato di provocare il cancro.

: P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso.

P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il

viso/proteggere l'udito.

## 2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Tipo di sostanza : Mono-componente

	Identificatore del prodotto	%
Diclorometano	Numero CAS: 75-09-2 Numero CE: 200-838-9 Numero indice EU: 602-004- 00-3 no. REACH: 01-2119480404- 41	99,8

## 3.2. Miscele

Non applicabile

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale

Misure di primo soccorso in caso di inalazione

: In caso di malessere, consultare un medico.

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Dare ossigeno o praticare la respirazione artificiale se necessario. In caso di malessere consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto

cutaneo

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi

: Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Misure di primo soccorso in caso di ingestione :

: Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. Richiedere l'intervento medico di

## 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione : Nocivo se inalato.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Provoca irritazione cutanea.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare.
Sintomi/effetti in caso di ingestione : Dolori addominali, nausea.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente.

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Mezzi di estinzione da adeguare all'ambiente.

Mezzi di estinzione non idonei : Acqua a getto pieno.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di

incendio

: Vapori corrosivi.

## 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Blo

Istruzioni per l'estinzione

Protezione durante la lotta antincendio

: Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Evacuare la zona.

: Cautela in caso di incendio chimico.

: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo,

comprendente gli autorespiratori.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Misure di carattere generale : Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Intervento limitato al personale

qualificato dotato di mezzi di protezione adatti. Ventilare la zona del riversamento.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Apparecchio di protezione respiratoria.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Piccole quantità di versamenti

liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per

lo smaltimento.

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua

prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

## 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Consequence in the resistants shires. Consequence and tente and content on a similar section.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare in un recipiente chiuso. Conservare soltanto nel contenitore originale.

## 7.3. Usi finali particolari

Sostanze chimiche per laboratorio.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

## 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur (75-09-2)	
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Nome locale	Methylene chloride; Dichloromethane
IOEL TWA	353 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	706 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	200 ppm
Commento	skin
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Dichlorométhane (Chlorure de méthylène)
VME (OEL TWA)	178 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	356 mg/m³
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	100 ppm
Commento	Valeurs règlementaires contraignantes; substance classée cancérogène de catégorie 2; risque de pénétration percutanée
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
Nome locale	Dichlormethan
AGW (OEL TWA) [1]	180 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm
Commento	DFG,H,Z
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Diclorometano
OEL TWA [ppm]	50 ppm

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur (75-09-2)	
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Cloruro de metileno (Diclorometano)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	177 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
Commento	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 es pecifica los usos que se han restringido), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento).
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Dichloromethane
WEL TWA [1]	350 mg/m³
WEL TWA [2]	100 ppm
WEL STEL	1060 mg/m³
WEL STEL (ppm)	300 ppm
Commento	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)

## 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 8.1.4. **DNEL** e **PNEC**

o.1.4. Dried of ried		
U1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur (75-09-2)		
DNEL/DMEL (Lavoratori)	MEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	706 mg/m³	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	12 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	353 mg/m³	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)		
Acuta - effetti sistemici, inalazione	353 mg/m³	
A lungo termine - effetti sistemici,orale	0,06 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	88,3 mg/m³	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	5,82 mg/kg di peso corporeo/giorno	
PNEC (Acqua)		
PNEC aqua (acqua dolce)	0,31 mg/l	
PNEC aqua (acqua marina)	0,031 mg/l	
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	0,27 mg/l	

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur (75-09-2)	
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	2,57 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,26 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,33 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	26 mg/l

#### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

#### Dispositivi di protezione individuale:

Evitare le esposizioni inutili. EN 374.

#### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:







## 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

#### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

#### 8.2.2.2. Protezione della pelle

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

## Protezione delle mani:

Guanti di protezione contro prodotti chimici (EN 374)

#### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

Indossare una maschera

#### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido
Colore : Incolore.
Aspetto : Liquido.
Massa molecolare : 84,93 g/mol

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Odore : odore eterico. Soglia olfattiva : Non disponibile

Punto di fusione : -95 °C Atm. press.: 101,3 kPa Decomposition: 'no'

Punto di congelamento : Non disponibile

Punto di ebollizione : 40 °C Atm. press.: 101,3 kPa Decomposition: 'no'

Infiammabilità : Non disponibile Limiti di infiammabilità o esplosività : Non disponibile Limite inferiore di esplosività : 13 vol % : 22 vol % Limite superiore di esplosività Punto di infiammabilità : Non disponibile Temperatura di autoaccensione : 605 1.013 hPa Temperatura di decomposizione рΗ : Non disponibile Viscosità cinematica : 0,316 mm<sup>2</sup>/s

Viscosità dinamica : 0,42 mPa·s Temp.: 'other:298.15K' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'

Solubilità : Acqua: 13,2 g/l 25º C : Non disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log

: 1,25 20° C Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log

Pow)

Tensione di vapore : 58400 Pa Temp.: 25 °C

: Non disponibile Pressione di vapore a 50 °C

Densità : 1,33 g/cm3 Type: 'density' Temp.: 20 °C Densità relativa 1,33 Type: 'relative density' Temp.: 20 °C

Densità relativa di vapore a 20 °C : Non disponibile Caratteristiche della particella : Non applicabile

## 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

## 10.2. Stabilità chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Metalli pesanti. Reagisce vigorosamente con gli ossidanti ed gli acidi forti.

## 10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alcali forti. Agenti riducenti forti. Metalli.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Sviluppo di vapori tossici.

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

## 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato : Non classificato

IU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur (75-09-2)	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 inalazione ratto (mg/l)	88 mg/l

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Sospettato di provocare il cancro.

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) —

esposizione singola

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato

esposizione ripetuta

NOAEL (orale,ratto,90 giorni)

6 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

NU1593 Diclorometano grado analitico stabiliz	zzato con amilene ACS, Ph. Eur (75-09-2)
Minancità din constitut	0.0402/-

Viscosità cinematica 0,316 mm²/s

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

## 12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve

: Non classificato

termine (acuto)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo

: Non classificato

termine (cronico)

NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur (75-09-2)	
CL50 - Pesci [1]	193 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Daphnia [1]	1682 mg/dm3 48 hours

## 12.2. Persistenza e degradabilità

NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur (75-09-2)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	68 %

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur (75-09-2)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 1,25 20° C

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti Consigli per lo smaltimento del

Prodotto/Imballaggio

Devono essere sottoposti a un trattamento speciale per soddisfare le normative locali.
Non disperdere nell'ambiente. Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali

vigenti.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti

: 07 01 03\* - solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

## 14.1. Numero ONU o numero ID

 N° ONU (ADR)
 : UN 1593

 Numero ONU (IMDG)
 : UN 1593

 Numero ONU (IATA)
 : UN 1593

 Numero ONU (ADN)
 : UN 1593

 Numero ONU (RID)
 : UN 1593

## 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : DICLOROMETANO
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : DICHLOROMETHANE
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Dichloromethane
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : DICLOROMETANO
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : DICLOROMETANO

Descrizione del documento di trasporto (ADR)

Descrizione del documento di trasporto (IMDG)

Descrizione del documento di trasporto (IATA)

Descrizione del documento di trasporto (ADN)

Descrizione del documento di trasporto (ADN)

Descrizione del documento di trasporto (RID)

: UN 1593 DICLOROMETANO, 6.1, III

: UN 1593 DICLOROMETANO, 6.1, III

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

#### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 6.1 Etichette di pericolo (ADR) : 6.1

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

6

#### **IMDG**

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 6.1 Etichette di pericolo (IMDG) : 6.1

6

#### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 6.1 Etichette di pericolo (IATA) : 6.1



#### ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : 6.1 Etichette di pericolo (ADN) : 6.1



#### RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 6.1 Etichette di pericolo (RID) : 6.1



## 14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : III
Gruppo di imballaggio (IMDG) : III
Gruppo di imballaggio (IATA) : III
Gruppo di imballaggio (ADN) : III
Gruppo di imballaggio (RID) : III

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

## Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : T1
Disposizioni speciali (ADR) : 516
Quantità limitate (ADR) : 5l
Quantità esenti (ADR) : E1

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) : B8
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune : MP19

(RID)

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori : T7

per il trasporto alla rinfusa (ADR)

Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e

contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)

Codice cisterna (ADR) : L4BH
Disposizioni speciali cisterna (ADR) : TU15, TE19

Veicolo per il trasporto in cisterna : AT
Categoria di trasporto (ADR) : 2
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V12
Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e : CV13, CV28

movimentazione (ADR)

Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) : S9 Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) : 60

Pannello arancione

60 1593

: TP2

Codice restrizione in galleria (ADR) : E Codice EAC : 2Z

Trasporto via mare

Quantità limitate (IMDG) : 5 L Quantità esenti (IMDG) : E1 : P001, LP01 Istruzioni di imballaggio (IMDG) Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) : IBC03 IBC special provisions (IMDG) : B8 Istruzioni cisterna (IMDG) : T7 : TP2 Disposizioni speciali cisterna (IMDG) : F-A N° EmS (Incendio) : S-A N° EmS (Fuoriuscita) Categoria di stivaggio (IMDG) : A Punto di infiammabilità (IMDG)

Proprietà e osservazioni (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.

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y642
Quantità nette max. di quantità limitate aereo : 2L

passeggeri e cargo (IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo : 655

(IATA)

Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo : 60L

(IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA): 663Quantità max. netta aereo cargo (IATA): 220LCodice ERG (IATA): 6L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : T1
Disposizioni speciali (ADN) : 516, 802
Quantità limitate (ADN) : 5 L
Quantità esenti (ADN) : E1
Trasporto consentito (ADN) : T

Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EP, TOX, A

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Ventilazione (ADN) : VE02 Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : T1
Disposizioni speciali (RID) : 516
Quantità limitate (RID) : 5L
Quantità esenti (RID) : E1

Istruzioni di imballaggio (RID) : P001, IBC03, LP01, R001

Disposizioni speciali di imballaggio (RID) : B8
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune : MP19

RID)

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container : T7

per il trasporto alla rinfusa (RID)

Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori : TP2

per il trasporto alla rinfusa (RID)

Codici cisterna per cisterne RID (RID) : L4BH
Disposizioni speciali per le cisterne RID : TU15
Categoria di trasporto (RID) : 2
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID) : W12

Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e : CW13, CW28, CW31

movimentazione (RID)

Colli express (RID) : CE8
Numero di identificazione del pericolo (RID) : 60

#### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

## 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

#### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)	
Codice di riferimento	Applicabile su
3.	NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur
3(b)	NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur
59.	NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur

#### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur non é elencata all'allegato XIV del REACH

#### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

#### Regolamento PIC (previo assenso informato)

NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur non è soggetto al Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

## Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

NU1593 Diclorometano grado analitico stabilizzato con amilene ACS, Ph. Eur non è soggetto al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

#### Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 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.

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

#### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

#### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze soggette al Regolamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11 febbraio 2004 relativo alla fabbricazione e alla commercializzazione di talune sostanze impiegate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e di sostanze psicotrope.

#### 15.1.2. Norme nazionali

#### Francia

Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 12	Occupational diseases caused by the halogenated aliphatic hydrocarbons listed below: dichloromethane; trichloromethane; triindomethane; tetrabromomethane; chloroethane; 1,1-dichloroethane; 1,2-dichloroethane; 1,2-dichloroethane; 1,2-dichloroethane; 1,2-dichloroethane; 1,2-dichloroethane; trichlorethylene; tetrachlorethylene; dichloroacetylene; trichlorofluoromethane; 1,1,2,2-tetrachloro-1,2-difluoroethane; 1,1-dichloro-1,1-dichloro-1,1-dichloro-1-fluoroethane

#### Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 2, Rischio significativo per l'acqua (Classificatione in base alla VwVwS, allegato 2; ID

No. 149).

Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : La sostanza non è elencata SZW-lijst van mutagene stoffen : La sostanza non è elencata

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : La sostanza non è elencata giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : La sostanza non è elencata

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : La sostanza non è elencata

giftige stoffen – Ontwikkeling

Danimarca

Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni

Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.