NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO

Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Data di pubblicazione: 23/01/2015 Data di revisione: 27/09/2022 Sostituisce la versione di: 09/10/2020 Versione: 3.3

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	:	Sostanza
Denominazione commerciale	:	NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO
Denominazione chimica	:	diclorometano; cloruro di metilene
Nome IUPAC	:	dichloromethane
Numero indice EU	:	602-004-00-3
Numero CE	:	200-838-9
Numero CAS	:	75-09-2
Numero di registrazione REACH	:	01-2119480404-41
Codice prodotto	:	DCHM-0IA

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
ES
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	Indirizzo	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]

Cancerogenicità, categoria 2 H351
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

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS08

Avvertenza (CLP) : Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP) : H351 - Sospettato di provocare il cancro.

Consigli di prudenza (CLP) : P281 - Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.
P308+P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Tipo di sostanza : Mono-componente

Nome	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	100

3.2. Miscele

Non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di disturbi respiratori: contattare un centro antiveleni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : 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.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca con acqua. Far bere molta acqua. Non provocare il vomito. In caso di malessere consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione : nausea, vomito. Depressione del sistema nervoso centrale, mal di testa, vertigini, sonnolenza, perdita di coordinazione.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Provoca irritazione cutanea.

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Irritazione degli occhi.

Sintomi/effetti in caso di ingestione : nausea, vomito. Male alla gola.

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 : polvere ABC.

Mezzi di estinzione non idonei : Acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Liquido infiammabile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Evacuare la zona.

Istruzioni per l'estinzione : Cautela in caso di incendio chimico. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

Protezione durante la lotta antincendio : 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.

Misure in caso di polvere : Non respirare le polveri.

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.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : La manipolazione del prodotto può povocare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Utilizzare le procedure di messa a terra adeguate.

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

Misure tecniche	:	Adeguarsi ai regolamenti in vigore.
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.
Temperatura di stoccaggio	:	< 35 °C
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 (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (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
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
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
Riferimento normativo	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
Nome locale	Dichlormethan
AGW (OEL TWA) [1]	180 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm
Limite estremo	2(II)
Commento	DFG,H,Z
Riferimento normativo	TRGS900
Grecia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Μεθυλενοχλωρίδιο (Διχλωρομεθάνιο)
OEL TWA	350 mg/m³
OEL TWA [ppm]	100 ppm

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
OEL STEL	1750 mg/m³
OEL STEL [ppm]	500 ppm
Riferimento normativo	Π.Δ. 90/1999
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Diclorometano
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Riferimento normativo	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Romania - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Diclormetan/Clorură de metilen
OEL TWA	353 mg/m³ (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/m³ (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
Riferimento normativo	Hotărârea nr. 584/2018
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
VLA-EC (OEL STEL)	353 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 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 especifica los usos que se han restringido), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento).
Riferimento normativo	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Spagna - Valori limite biologici	
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)
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

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
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)
Riferimento normativo	EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE

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

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
DNEL/DMEL (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
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:
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 delle mani:
Indossare guanti

Altre protezioni per la pelle Indumenti protettivi - scelta del materiale		
Condizione	**Materiale**	**Standard**
Buona resistenza:	Viton	

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	:	84,94 g/mol
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 %
Limite superiore di esplosività	:	22 vol %
Punto di infiammabilità	:	Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	:	605 °C (1013 hPa)
Temperatura di decomposizione	:	> 120 °C
pH	:	Non disponibile
Viscosità cinematica	:	0,317 mm²/s
Viscosità dinamica	:	0,42 mPa·s Temp.: 'other:298.15K' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'
Solubilità	:	Moderatamente solubile in acqua. Solubile nell'etanolo. Solubile nell'etere. Solubile nell'acetone. Solubile nel cloroformio. Solubile nel tetraclorometano. Solubile nella dimetilformammide. Acqua: 1,3 g/100ml (25 °C)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	:	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	:	1,25

Tensione di vapore	:	58400 Pa Temp.: 25 °C
Pressione di vapore a 50 °C	:	1445 hPa
Pressione critica	:	61000 hPa
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	:	2,9
Densità relativa della miscela vapore/aria	:	1,9
Caratteristiche della particella	:	Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Temperatura critica	:	245 °C

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	:	1,8
Conducibilità elettrica	:	4300 pS/m
Contenuto di VOC	:	100 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reagisce violentemente con l'acqua.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Metalli. Acidi. Agente ossidante. Acqua.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (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	:	Non classificato
Gravi danni oculari/irritazione oculare	:	Non classificato
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 : Non classificato

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

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	6 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
Viscosità cinematica	0,317 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 termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	1,25
Potenziale di bioaccumulo	Basso.

12.4. Mobilità nel suolo

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO (75-09-2)	
Tensione superficiale	0,028 N/m

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	:	Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	:	Non disperdere nell'ambiente. Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	:	15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze 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)	:	UN 1593 DICLOROMETANO, 6.1, III, (E)
Descrizione del documento di trasporto (IMDG)	:	UN 1593 DICHLOROMETHANE, 6.1, III
Descrizione del documento di trasporto (IATA)	:	UN 1593 Dichloromethane, 6.1, III
Descrizione del documento di trasporto (ADN)	:	UN 1593 DICLOROMETANO, 6.1, III
Descrizione del documento di trasporto (RID)	:	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
	:	

IMDG

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

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

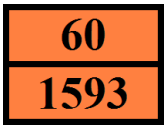
14.5. Pericoli per l'ambiente

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
Istruzioni di imballaggio (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)	:	B8
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	:	MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	:	T7
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	:	TP2
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 movimentazione (ADR)	:	CV13, CV28
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR)	:	S9
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)	:	60

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

Trasporto via mare

Quantità limitate (IMDG)	:	5 L
Quantità esenti (IMDG)	:	E1
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	:	P001, LP01
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	:	IBC03
IBC special provisions (IMDG)	:	B8
Istruzioni cisterna (IMDG)	:	T7
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	:	TP2
N° EmS (Incendio)	:	F-A
N° EmS (Fuoriuscita)	:	S-A
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 passeggeri e cargo (IATA)	:	2L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	:	655
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	:	60L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	:	663
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	:	220L
Codice 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
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 (RID)	:	MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID)	:	T7
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)	:	TP2
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 movimentazione (RID)	:	CW13, CW28, CW31
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 (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO
3(b)	NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO
59.	NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO non é elencata all'allegato XIV del REACH

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

NU1593 Diclorometano (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO 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 (stabilizzato con amilene) AGR, ACS, ISO 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.

Direttiva COV (2004/42/CE)

Contenuto di VOC : 100 %

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; tribromomethane; triiodomethane; 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

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 giftige stoffen – Borstvoeding : La sostanza non è elencata

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

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

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
H351	Sospettato di provocare il cancro.

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

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.