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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	:	Sostanza
Denominazione commerciale	:	NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur.
Denominazione chimica	:	acetato di etile; etilacetato
Nome IUPAC	:	ethyl acetate
Numero indice EU	:	607-022-00-5
Numero CE	:	205-500-4
Numero CAS	:	141-78-6
Numero di registrazione REACH	:	01-2119475103-46
Codice prodotto	:	ETAC-0IA
Formula	:	CH3COOC2H5

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]

Liquidi infiammabili, categoria 2	H225
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2	H319
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi	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

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS02 GHS07

Avvertenza (CLP) : Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP) : H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza (CLP) : P210 - Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. — Non fumare.
P240 - Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P305+P351+P338 - 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.

Frasi EUH : EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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	%
Acetato di etile	Numero CAS: 141-78-6 Numero CE: 205-500-4 Numero indice EU: 607-022-00-5 no. REACH: 01-2119475103-46	≥ 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 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. 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 : Può irritare le vie respiratorie. Può causare mal di testa,nausea ed irritazioni all'apparato respiratorio. Può provocare sonnolenza o vertigini.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	:	Screpolature della pelle.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	:	Irritazione degli occhi.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	:	L'ingestione puó causare nausea e vomito.

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 a getto pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	:	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	:	Ossidi di carbonio (CO, CO2).

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	:	Evacuare la zona. 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. Non respirare i gas. Non respirare i vapori. Ventilare la zona del riversamento.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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. Raccogliere il materiale fuoriuscito. 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	:	Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Non respirare i vapori.

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 : Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

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.

Prodotti incompatibili : Agente ossidante. agenti riducenti. Acidi forti. Alcali forti.

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

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Nome locale	Ethyl acetate
IOEL TWA	734 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	400 ppm
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Acétate d'éthyle
VME (OEL TWA)	1400 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	400 ppm
Commento	Valeurs recommandées/admises
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)	
Nome locale	Ethylacetat
AGW (OEL TWA) [1]	1500 mg/m³
AGW (OEL TWA) [2]	400 ppm
Commento	DFG,Y
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Acetato de etilo
OEL TWA [ppm]	400 ppm
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Acetato de etilo
VLA-ED (OEL TWA) [1]	1460 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	400 ppm
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Ethyl acetate
WEL TWA [2]	200 ppm

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
WEL STEL (ppm)	400 ppm

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

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	1468 mg/m³
Acuta - effetti locali, inalazione	1468 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	63 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	734 mg/m³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	734 mg/m³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	734 mg/m³
Acuta - effetti locali, inalazione	734 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici,orale	4,5 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	367 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	37 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, inalazione	367 mg/m³
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,24 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,024 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	1,65 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	1,15 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,115 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,148 mg/kg peso secco
PNEC (Orale)	
PNEC orale (avvelenamento secondario)	0,2 g/kg food
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	650 mg/l

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

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**
Resistenza eccellente:	Gomma butilica	

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

Altre informazioni:
La presente scheda di dati di sicurezza è conforme alle condizioni specifiche che hanno giustificato la registrazione della sostanza in conformità agli articoli 17 o 18 del regolamento REACH. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare le mani con acqua come precauzione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	Liquido
Colore	:	Incolore.
Aspetto	:	Liquido.
Massa molecolare	:	88,11 g/mol
Odore	:	Fruttato.
Soglia olfattiva	:	Non disponibile
Punto di fusione	:	-83,6 °C Atm. press.: 1 atm Decomposition: 'no' Sublimation: 'no'
Punto di congelamento	:	Non disponibile
Punto di ebollizione	:	77,1 °C Atm. press.: 101,325 kPa Decomposition: 'no'
Infiammabilità	:	Non disponibile
Limiti di infiammabilità o esplosività	:	Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	:	2,2 vol %
Limite superiore di esplosività	:	11,5 vol %
Punto di infiammabilità	:	-4 °C Atm. press.: 1 atm
Temperatura di autoaccensione	:	427 °C (1013 hPa)
Temperatura di decomposizione	:	Non disponibile
pH	:	Non disponibile
Viscosità cinematica	:	0,489 mm²/s 25 °C
Viscosità dinamica	:	0,451 mPa·s Temp.: '20°C' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'

Solubilità	:	Moderatamente solubile in acqua. Solubile nell'etanolo. Solubile nell'acetone. Solubile nel cloroformio. Solubile nel solfossido di dimetile. Solubile in oli/grassi. Acqua: 8 g/100ml 25 °C
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	:	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	:	0,68 25 °C
Tensione di vapore	:	108,78 hPa (22 °C)
Pressione di vapore a 50 °C	:	Non disponibile
Pressione critica	:	38500 hPa
Densità	:	900 kg/m³ (20 °C)
Densità relativa	:	0,9 (20 °C)
Densità relativa di vapore a 20 °C	:	3
Densità relativa della miscela vapore/aria	:	1,2
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

Energia minima di accensione	:	0,46 mJ
Velocità d'evaporazione relativa (etere=1)	:	2,4
Conducibilità elettrica	:	46000 pS/m 25 °C
Contenuto di VOC	:	100 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

10.2. Stabilità chimica

Instabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dai raggi solari. Acqua, umidità. Contatto con l'aria.

10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Sviluppo di vapori tossici.

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

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
DL50 orale ratto	6100 mg/kg

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
LD50 orale	4934 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutaneo coniglio	> 20000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Animal sex: male
CL50 inalazione ratto (mg/l)	58

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato

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

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	3600 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	900 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
Viscosità cinematica	0,489 mm²/s 25 °C

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

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
CL50 - Pesci [1]	230 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Daphnia [1]	164 mg/dm3
NOEC (cronico)	2,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Persistenza e degradabilità

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	0,293 g O_2/g sostanza
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	1,69 g O_2/g sostanza
ThOD	1,82 g O_2/g sostanza

12.3. Potenziale di bioaccumulo

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
BCF - Fish [1]	30
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	0,68 25 °C
Potenziale di bioaccumulo	Basso.

12.4. Mobilità nel suolo

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. (141-78-6)	
Tensione superficiale	0,024 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 : Devono essere sottoposti a un trattamento speciale per soddisfare le normative locali.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : 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 04* - altri solventi organici, 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 1173
Numero ONU (IMDG) : UN 1173
Numero ONU (IATA) : UN 1173
Numero ONU (ADN) : UN 1173
Numero ONU (RID) : UN 1173

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : ACETATO DI ETILE
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : ETHYL ACETATE
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Ethyl acetate
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : ACETATO DI ETILE
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : ACETATO DI ETILE
Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 1173 ACETATO DI ETILE, 3, II, (D/E)
Descrizione del documento di trasporto (IMDG) : UN 1173 ETHYL ACETATE, 3, II (-4°C c.c.)
Descrizione del documento di trasporto (IATA) : UN 1173 Ethyl acetate, 3, II
Descrizione del documento di trasporto (ADN) : UN 1173 ACETATO DI ETILE, 3, II
Descrizione del documento di trasporto (RID) : UN 1173 ACETATO DI ETILE, 3, II

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 3

Etichette di pericolo (ADR) : 3

:



IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 3

Etichette di pericolo (IMDG) : 3

:



IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 3

Etichette di pericolo (IATA) : 3

:



ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : 3

Etichette di pericolo (ADN) : 3

:



RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 3

Etichette di pericolo (RID) : 3

:



14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : II

Gruppo di imballaggio (IMDG) : II

Gruppo di imballaggio (IATA) : II

Gruppo di imballaggio (ADN) : II

Gruppo di imballaggio (RID) : II

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No

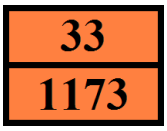
Inquinante marino : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : F1

Quantità limitate (ADR)	:	1l
Quantità esenti (ADR)	:	E2
Istruzioni di imballaggio (ADR)	:	P001, IBC02, R001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	:	MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	:	T4
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	:	TP1
Codice cisterna (ADR)	:	LGBF
Veicolo per il trasporto in cisterna	:	FL
Categoria di trasporto (ADR)	:	2
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR)	:	S2, S20
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)	:	33
Pannello arancione	:	
Codice restrizione in galleria (ADR)	:	D/E
Codice EAC	:	•3YE

Trasporto via mare

Quantità limitate (IMDG)	:	1 L
Quantità esenti (IMDG)	:	E2
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	:	P001
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	:	IBC02
Istruzioni cisterna (IMDG)	:	T4
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	:	TP1
N° EmS (Incendio)	:	F-E
N° EmS (Fuoriuscita)	:	S-D
Categoria di stivaggio (IMDG)	:	B
Punto di infiammabilità (IMDG)	:	-4°C c.c.
Proprietà e osservazioni (IMDG)	:	Colourless liquid with a fragrant odour. Flashpoint: -4°C c.c. Explosive limits: 2.18% to 11.5% Immiscible with water.

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	:	E2
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	:	Y341
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	:	1L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	:	353
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	:	5L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	:	364
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	:	60L
Codice ERG (IATA)	:	3L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN)	:	F1
Quantità limitate (ADN)	:	1 L
Quantità esenti (ADN)	:	E2
Trasporto consentito (ADN)	:	T
Attrezzatura richiesta (ADN)	:	PP, EX, A
Ventilazione (ADN)	:	VE01
Numero di coni/semafori blu (ADN)	:	1

Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID)	:	F1
Quantità limitate (RID)	:	1L
Quantità esenti (RID)	:	E2
Istruzioni di imballaggio (RID)	:	P001, IBC02, R001

Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	:	MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID)	:	T4
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)	:	TP1
Codici cisterna per cisterne RID (RID)	:	LGBF
Categoria di trasporto (RID)	:	2
Colli express (RID)	:	CE7
Numero di identificazione del pericolo (RID)	:	33

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.	NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur.
3(a)	NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur.
3(b)	NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur.
40.	NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur.

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. non é elencata all'allegato XIV del REACH

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, Ph. Eur. non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, 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)

NU1173 Acetato di etile AGR, ACS, ISO, 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)

Ethyl acetate 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 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificatione in base alla VwVwS, allegato 2; ID No. 95).

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

Osservazioni sulla classificazione : Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze

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

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi

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.