

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Forma del prodotto	: Sostanza
Denominazione commerciale	: NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR
Denominazione chimica	: acido cloridrico ...%
Nome IUPAC	: hydrogen chloride
Numero indice EU	: 017-002-01-X
Numero CE	: 231-595-7
Numero di registrazione REACH	: 01-2119484862-27
Codice prodotto	: CHAC-25A
Formula	: HCl

**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](mailto:info@labbox.com) - [www.labbox.com](http://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]**

Corrosivo per i metalli, categoria 1	H290
Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B	H314
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1	H318
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3	H335
— Irritazione delle vie respiratorie	

Full text of H and EUH statements: see section 16

Limiti di concentrazione specifici:

( 10 ≤C < 100)	STOT SE 3, H335
( 10 ≤C < 25)	Eye Irrit. 2, H319
( 10 ≤C < 25)	Skin Irrit. 2, H315
( 25 ≤C < 100)	Skin Corr. 1B, H314

# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 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)



GHS05

GHS07

Avvertenza (CLP)

: Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H290 - Può essere corrosivo per i metalli.  
H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H335 - Può irritare le vie respiratorie.  
H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza (CLP)

: P234 - Conservare soltanto nell'imballaggio originale.  
P260 - Non 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.  
P301+P330+P331 - IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

## 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	%
Acido cloridrico	Numero CE: 231-595-7 Numero indice EU: 017-002-01-X no. REACH: 01-2119484862-27	≥ 25

### 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. Dare ossigeno o praticare la respirazione artificiale se necessario. Chiamare immediatamente un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Consultare un medico. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua abbondante.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare gli occhi con acqua per precauzione. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. Chiamare immediatamente un medico.

# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

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

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Corrosivo per le vie respiratorie.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Provoca gravi ustioni.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Gravi danni agli occhi.

### 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 : Acqua nebulizzata. Sabbia. Anidride carbonica. Schiuma. Polvere secca.

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

Pericolo d'incendio	: Non combustibile.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Vapori corrosivi.

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

Istruzioni per l'estinzione	: Cautela in caso di incendio chimico.
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. Non inalare i vapori.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

### 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 di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione locale.

### 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

Ulteriori pericoli nella lavorazione	: Può essere corrosivo per i metalli.
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.

# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 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.
Luogo di stoccaggio	: Proteggere dal calore. Conservare in luogo ben ventilato.
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

NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR	
<b>UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)</b>	
Nome locale	Hydrogen chloride
IOEL TWA	8 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	5 ppm
IOEL STEL	15 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	10 ppm
<b>Francia - Valori limite di esposizione professionale</b>	
Nome locale	Chlorure d'hydrogène (Acide chlorhydrique)
VLE (OEL Ceiling/STEL)	7,6 mg/m <sup>3</sup>
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	5 ppm
Commento	Valeurs réglementaires contraignantes
<b>Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)</b>	
Nome locale	Hydrogenchlorid
AGW (OEL TWA) [1]	3 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	2 ppm
Commento	DFG,EU,Y
<b>Italia - Valori limite di esposizione professionale</b>	
Nome locale	Acido cloridrico
OEL TWA	8 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	5 ppm
OEL STEL	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	10 ppm
<b>Portogallo - Valori limite di esposizione professionale</b>	
Nome locale	Ácido clorídrico
OEL Ceiling [ppm]	2 ppm
<b>Spagna - Valori limite di esposizione professionale</b>	
Nome locale	Cloruro de hidrógeno
VLA-ED (OEL TWA) [1]	7,6 mg/m <sup>3</sup>

# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	5 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	15 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	10 ppm
Commento	VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país).

### Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Hydrogen chloride
WEL TWA [1]	2 mg/m <sup>3</sup> gas and aerosol mists
WEL TWA [2]	1 ppm gas and aerosol mists
WEL STEL	8 mg/m <sup>3</sup> gas and aerosol mists
WEL STEL (ppm)	5 ppm gas and aerosol mists

### 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

NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR	
<b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>	
Acuta - effetti locali, inalazione	15 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti locali, inalazione	8 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Acqua)</b>	
PNEC aqua (acqua dolce)	36 µg/l
PNEC aqua (acqua marina)	36 µg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	45 µg/l
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	36 µg/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:**



# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.2.2. Protezione della pelle

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione della pelle e del corpo	
Tipo	Standard
Indumenti protettivi	

#### Protezione delle mani:

Guanti di protezione contro prodotti chimici (EN 374)

### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

Se l'uso può causare esposizione mediante inalazione si raccomanda l'impiego di equipaggiamento respiratorio protettivo

### 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. Giallo.
Massa molecolare	: 36,46 g/mol
Odore	: forte. Pungente.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: -114,22 °C
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non disponibile
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: < 1 (20°C)
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Solubilità	: Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50 °C	: Non disponibile
Densità	: Non disponibile
Densità relativa	: 1,1239 (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

# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 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

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.4. Condizioni da evitare

Calore. Acqua, umidità.

### 10.5. Materiali incompatibili

Metalli. metalli alcalini.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Vapori corrosivi.

## 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

#### NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

DL50 orale ratto	8,3 mg/l
------------------	----------

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Provoca gravi ustioni cutanee.  
pH: < 1 (20°C)  
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca gravi lesioni oculari.  
pH: < 1 (20°C)  
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 irritare le vie respiratorie.  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato  
Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 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

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 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

Legislazione locale (rifiuto) : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.  
Metodi di trattamento dei rifiuti : Devono essere sottoposti a un trattamento speciale per soddisfare le normative locali.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

#### 14.1. Numero ONU o numero ID

N° ONU (ADR) : UN 1789  
Numero ONU (IMDG) : UN 1789  
Numero ONU (IATA) : UN 1789  
Numero ONU (ADN) : UN 1789  
Numero ONU (RID) : UN 1789

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : ACIDO CLORIDRICO  
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : HYDROCHLORIC ACID  
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Hydrochloric acid  
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : ACIDO CLORIDRICO  
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : ACIDO CLORIDRICO  
Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 1789 ACIDO CLORIDRICO, 8, II, (E)  
Descrizione del documento di trasporto (IMDG) : UN 1789 HYDROCHLORIC ACID, 8, II  
Descrizione del documento di trasporto (IATA) : UN 1789 Hydrochloric acid, 8, II  
Descrizione del documento di trasporto (ADN) : UN 1789 ACIDO CLORIDRICO, 8, II  
Descrizione del documento di trasporto (RID) : UN 1789 ACIDO CLORIDRICO, 8, II



# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

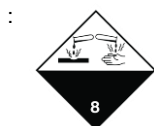
#### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 8  
Etichette di pericolo (ADR) : 8



#### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 8  
Etichette di pericolo (IMDG) : 8



#### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 8  
Etichette di pericolo (IATA) : 8



#### ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : 8  
Etichette di pericolo (ADN) : 8



#### RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 8  
Etichette di pericolo (RID) : 8



### 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) : C1

# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Disposizioni speciali (ADR)	: 520
Quantità limitate (ADR)	: 1I
Quantità esenti (ADR)	: E2
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P001, IBC02
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP15
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: T8
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: TP2
Codice cisterna (ADR)	: L4BN
Veicolo per il trasporto in cisterna	: AT
Categoria di trasporto (ADR)	: 2
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)	: 80
Pannello arancione	:



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

### Trasporto via mare

Quantità limitate (IMDG)	: 1 L
Quantità esenti (IMDG)	: E2
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P001
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	: IBC02
IBC special provisions (IMDG)	: B20
Istruzioni cisterna (IMDG)	: T8
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	: TP2
N° EmS (Incendio)	: F-A
N° EmS (Fuoriuscita)	: S-B
Categoria di stivaggio (IMDG)	: C
Punto di infiammabilità (IMDG)	:
Proprietà e osservazioni (IMDG)	: Colourless liquid. An aqueous solution of the gas hydrogen chloride. Highly corrosive to most metals. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

### Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E2
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y840
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 0.5L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 851
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 1L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 855
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 30L
Disposizioni speciali (IATA)	: A3
Codice ERG (IATA)	: 8L

### Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN)	: C1
Disposizioni speciali (ADN)	: 520
Quantità limitate (ADN)	: 1 L
Quantità esenti (ADN)	: E2
Trasporto consentito (ADN)	: T
Attrezzatura richiesta (ADN)	: PP, EP
Numero di coni/semafori blu (ADN)	: 0

### Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID)	: C1
Disposizioni speciali (RID)	: 520

# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Quantità limitate (RID)	: 1L
Quantità esenti (RID)	: E2
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P001, IBC02
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP15
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID)	: T8
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)	: TP2
Codici cisterna per cisterne RID (RID)	: L4BN
Categoria di trasporto (RID)	: 2
Colli express (RID)	: CE6
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 80

### 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.	NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR
3(b)	NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

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

NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR non è elencata all'allegato XIV del REACH

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

NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

##### Regolamento PIC (previo assenso informato)

NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR 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)

NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR 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)

Hydrochloric acid 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.

##### 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.

# NU1789 Acido cloridrico 25 % AGR

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 15.1.2. Norme nazionali

#### Francia

Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 66	Occupational rhinitis and asthma

#### Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificazione in base alla VwVwS, allegato 2; ID No. 238).

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

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
Met. Corr. 1	Corrosivo per i metalli, categoria 1
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie

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.