

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di pubblicazione: 23/09/2016 Data di revisione: 14/10/2022 Sostituisce la versione di: 19/04/2018 Versione: 1.2

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	: Sostanza
Denominazione commerciale	: NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur
Denominazione chimica	: piridina
Nome IUPAC	: pyridine
Numero indice EU	: 613-002-00-7
Numero CE	: 203-809-9
Numero CAS	: 110-86-1
Codice prodotto	: PYRI-00A

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
Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4	H332
Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4	H312
Tossicità acuta (per via orale), categoria 4	H302
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

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

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) :



GHS02

GHS07

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H332 - Nocivo se inalato.

H312 - Nocivo per contatto con la pelle.

H302 - Nocivo se ingerito.

Consigli di prudenza (CLP) :

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

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	%
Piridina	Numero CAS: 110-86-1 Numero CE: 203-809-9 Numero indice EU: 613-002-00-7	≥ 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 : 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. Far bere molta acqua. In caso di malessere consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti in caso di inalazione : 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 : Lieve irritazione.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Provoca irritazione oculare.
- Sintomi/effetti in caso di ingestione : nausea, vomito. Dolori addominali.

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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. polvere ABC.
Mezzi di estinzione non idonei : Acqua.

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 : fumo. Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Bloccare la perdita se non c'è pericolo.
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 : Eliminare ogni sorgente di accensione. Evitare la formazione di polvere. Non inalare i vapori.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare con mezzi meccanici la zona del riversamento.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato.
Procedure di emergenza : Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

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 : Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per lo smaltimento. Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile.
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. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo. Impedire la formazione di cariche elettrostatiche.
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.

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

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

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.
Luogo di stoccaggio	: Conservare in luogo ben ventilato. Proteggere dal calore.
Disposizioni specifiche per l'imballaggio	: Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare in un recipiente chiuso.

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

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur (110-86-1)	
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Nome locale	Pyridine
IOEL TWA	15 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	5 ppm
Commento	skin. SCOEL Recommendations (2004)
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Pyridine
VME (OEL TWA)	15 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	30 mg/m ³
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	10 ppm
Commento	Valeurs recommandées/admises
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Piridina
OEL TWA [ppm]	1 ppm
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Piridina
VLA-ED (OEL TWA) [1]	3 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	1 ppm
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Pyridine
WEL TWA [1]	16 mg/m ³
WEL TWA [2]	5 ppm
WEL STEL	33 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	10 ppm

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Scheda di Dati di Sicurezza

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

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur (110-86-1)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	0,42 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti sistemici, inalazione	7,5 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0,14 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	2,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0,07 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0,6 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0,07 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,3 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,03 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	3 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	3,2 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,32 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,46 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	2 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:

Non inalare i vapori. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Use a receptor hood for fumes/vapours.

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

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Scheda di Dati di Sicurezza

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

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione delle mani:

Indossare guanti

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	: giallo chiaro.
Aspetto	: Liquido.
Massa molecolare	: 79,11 g/mol
Odore	: Non disponibile
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: -41,6 °C Atm. press.: 1,013 hPa
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: 115,2 °C Atm. press.: 1,013 hPa
Infiammabilità	: Non disponibile
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: 1,8 vol %
Limite superiore di esplosività	: 12,4 vol %
Punto di infiammabilità	: 20 °C Atm. press.: 1,013 hPa
Temperatura di autoaccensione	: 482 °C
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: 8,81 Temp.: 20 °C Concentration: 100 vol%
Viscosità cinematica	: 0,897 mm ² /s
Viscosità dinamica	: 0,879 mPa·s Temp.: 'other:25.0°C' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'
Solubilità	: Solubile in acqua. Solubile nell'etanolo. Solubile nell'etere. Solubile nell'acetone. Solubile nel cloroformio. Solubile nell'etere di petrolio. Solubile nella ligroina. Solubile in oli/grassi. Acqua: 100 % Etanolo: 100 % Acetone: 100 %
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	: 0,65 – 1,04
Tensione di vapore	: 20 mm Hg Temp.: 25 °C
Pressione di vapore a 50 °C	: 100 hPa
Pressione critica	: 56323 hPa
Densità	: 0,98 g/ml
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20 °C	: 2,7
Densità relativa della miscela vapore/aria	: 1,03
Caratteristiche della particella	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

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

Velocità d'evaporazione relativa (etere=1)	: 12,5
Conducibilità elettrica	: 5300000 pS/m
Contenuto di VOC	: 100 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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)	: Nocivo se ingerito.
Tossicità acuta (cutanea)	: Nocivo per contatto con la pelle.
Tossicità acuta (inalazione)	: Nocivo se inalato.

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur (110-86-1)	
DL50 orale ratto	800 – 1600 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: other:No information on method
DL50 cutaneo coniglio	1000 – 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato pH: 8,81 Temp.: 20 °C Concentration: 100 vol%
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato pH: 8,81 Temp.: 20 °C Concentration: 100 vol%
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	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur (110-86-1)	
Viscosità cinematica	0,897 mm ² /s

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur (110-86-1)

EC50 - Daphnia [1]	320 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	320 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistenza e degradabilità

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur (110-86-1)

Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	1,15 g O ₂ /g sostanza
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	0,05 g O ₂ /g sostanza
ThOD	2,23 g O ₂ /g sostanza
DBO (%ThOD)	0,52 % ThOD

12.3. Potenziale di bioaccumulo

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur (110-86-1)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	0,65 – 1,04
Potenziale di bioaccumulo	Basso.

12.4. Mobilità nel suolo

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur (110-86-1)

Tensione superficiale	0,038 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

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.

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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 1282
Numero ONU (IMDG) : UN 1282
Numero ONU (IATA) : UN 1282
Numero ONU (ADN) : UN 1282
Numero ONU (RID) : UN 1282

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : PIRIDINA
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : PYRIDINE
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Pyridine
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : PIRIDINA
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : PIRIDINA
Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 1282 PIRIDINA, 3, II, (D/E)
Descrizione del documento di trasporto (IMDG) : UN 1282 PYRIDINE, 3, II (17°C c.c.)
Descrizione del documento di trasporto (IATA) : UN 1282 Pyridine, 3, II
Descrizione del documento di trasporto (ADN) : UN 1282 PIRIDINA, 3, II
Descrizione del documento di trasporto (RID) : UN 1282 PIRIDINA, 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

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Scheda di Dati di Sicurezza

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



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) : 1I
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) : TP2
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 : •2WE
Codice APP : A(fl)

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) : TP2
N° EmS (Incendio) : F-E
N° EmS (Fuoriuscita) : S-D

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Categoria di stivaggio (IMDG) : B
Conservazione e manipolazione (IMDG) : SW2
Punto di infiammabilità (IMDG) : 17°C c.c.
Proprietà e osservazioni (IMDG) : Colourless or slightly yellow liquid with a pungent odour. Flashpoint: 17°C c.c. Explosive limits: 1.8% to 12.4% Miscible with water. Harmful by inhalation.

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) : TP2
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.	NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur
3(a)	NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)	
Codice di riferimento	Applicabile su
3(b)	NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur
40.	NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur non è elencata all'allegato XIV del REACH

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

NU1282 Piridina AGR, 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)

NU1282 Piridina AGR, 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)

Pyridine 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 dimethylacetamide; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 2, Rischio significativo per l'acqua (Classificazione in base alla VwVwS, allegato 2; ID No. 179).

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

NU1282 Piridina AGR, ACS, Ph. Eur

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Danimarca

Classe per il pericolo d'incendio	: Classe I-1
Memoria	: 1 litro
Osservazioni sulla classificazione	: F <Flam. Liq. 2>; 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 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:

Acute Tox. 4 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4
Acute Tox. 4 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H332	Nocivo se inalato.

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.