

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

Forma del prodotto	: Sostanza
Denominazione commerciale	: NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA
Numero CE	: 215-185-5
Numero CAS	: 1310-73-2
Codice prodotto	: SOHY-2V0

**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 1A	H314
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1	H318
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

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## 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) :



GHS05

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H290 - Può essere corrosivo per i metalli.

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e 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.

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.

P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.

### 2.3. Altri pericoli

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Nome : Idrossido di sodio, soluzione classificata

Numero CAS : 1310-73-2

Numero CE : 215-185-5

Nome	Identificatore del prodotto	%
SODIUM HYDROXIDE	Numero CAS: 1310-73-2 Numero CE: 215-185-5 Numero indice EU: 011-002-00-6 no. REACH: 01-2119457892-27	

### 3.2. Miscele

Non applicabile

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

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

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Uscire all'aria aperta ed areare la zona sospetta. Sciacquare la bocca. Non dare niente, tranne un po' di acqua da bere. Non provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.

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

Sintomi/effetti : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
Sintomi/effetti in caso di inalazione : Può irritare 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. Polvere secca. Anidride carbonica. Schiuma.  
Mezzi di estinzione non idonei : Acqua a getto pieno.

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

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : fumo.

### 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 : Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Avvisare immediatamente la polizia ed i vigili del fuoco.

#### 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. Conservare lontano da altri materiali.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
- Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

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

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

#### 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

#### NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA (1310-73-2)

##### Francia - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Hydroxyde de sodium
VME (OEL TWA)	2 mg/m <sup>3</sup>
Commento	Valeurs recommandées/admises

##### Portogallo - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Hidróxido de sódio
OEL Ceiling	2 mg/m <sup>3</sup>

##### Spagna - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup>

##### Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Sodium hydroxide
WEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>

#### SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

##### Francia - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Hydroxyde de sodium
VME (OEL TWA)	2 mg/m <sup>3</sup>
Commento	Valeurs recommandées/admises

##### Portogallo - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Hidróxido de sódio
OEL Ceiling	2 mg/m <sup>3</sup>

##### Spagna - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Hidróxido de sodio
-------------	--------------------

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)	
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup>
Regno Unito - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Sodium hydroxide
WEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>

### 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

NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	1 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	1 mg/m <sup>3</sup>

### 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:

Evitare le esposizioni inutili. EN 374.

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



#### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

##### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

Protezione degli occhi			
Tipo	Campo di applicazione	Caratteristico	Standard
			EN 166

#### 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	

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### Protezione delle mani:

Nitrile rubber (NBR) /

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
		6 (> 480 minuti)	0.2 mm		EN 374-2, EN ISO 374, EN 388

### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

Indossare un apparecchio respiratorio adatto in caso di ventilazione insufficiente

### 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.
Odore	: inodore.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
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	: Non disponibile
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	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Non disponibile
Caratteristiche della particella	: Non applicabile

### 9.2. Altre informazioni

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio e di utilizzo raccomandate (si veda sezione 7).

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.5. Materiali incompatibili

Agenti riducenti forti. Agente ossidante. Alcali forti. Acidi forti.

#### 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
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca gravi ustioni cutanee.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca gravi lesioni oculari.
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

#### 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

#### NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA (1310-73-2)

EC50 - Daphnia [1]	189 mg/l 48h
--------------------	--------------

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 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

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 1824  
Numero ONU (IMDG) : UN 1824  
Numero ONU (IATA) : UN 1824  
Numero ONU (ADN) : UN 1824  
Numero ONU (RID) : UN 1824

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE  
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : SODIUM HYDROXIDE SOLUTION  
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Sodium hydroxide solution  
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE  
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE  
Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 1824 IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE, 8, III, (E)  
Descrizione del documento di trasporto (IMDG) : UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, III  
Descrizione del documento di trasporto (IATA) : UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, III  
Descrizione del documento di trasporto (ADN) : UN 1824 IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE, 8, III  
Descrizione del documento di trasporto (RID) : UN 1824 IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE, 8, III

### 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

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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



### 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) : 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) : C5  
Quantità limitate (ADR) : 11  
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) : T7  
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

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

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  
Istruzioni cisterna (IMDG) : T7  
Disposizioni speciali cisterna (IMDG) : TP2  
N° EmS (Incendio) : F-A  
N° EmS (Fuoriuscita) : S-B  
Categoria di stivaggio (IMDG) : A  
Proprietà e osservazioni (IMDG) : Colourless liquid. Colourless liquid. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids.

### 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) : C5  
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) : C5  
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) : T7  
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

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### 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.	NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA
3(b)	NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

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

NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA non è elencata all'allegato XIV del REACH

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

NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

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

NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA 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)

NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA 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)

Sodium hydroxide, volumetric solution 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.

##### 15.1.2. Norme nazionali

###### Germania

- Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificazione in base alla VwVwS, allegato 2; ID No. 142).
- 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

# NU1824 Idrossido di sodio, soluzione classificata 2,0 M (2,0N) VSA

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
Met. Corr. 1	Corrosivo per i metalli, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1A

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.