

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului**

Forma produsului	: Substanță
Denumire comercială	: UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR
Denumire chimică	: hidroxid de sodiu; sodă caustică
Denumirea IUPAC	: sodium hydroxide
Nr. de INDEX	: 011-002-00-6
Nr. UE	: 215-185-5
Nr. CAS	: 1310-73-2
Numărul de înregistrare REACH	: 01-2119457892-27
Codul produsului	: SOHY-PO7
Formula brută	: NaOH

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****1.2.1. Utilizări identificate relevante**

Peamine kasutuskategoria : Laboratory use

**1.2.2. Utilizări nerecomandate**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
casuta postala 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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

Număr pentru apeluri de urgență : +34 937 077 970 (For technical information\_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca	+40 21 230 8000	

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]**

Corosiv pentru metale, categoria 1	H290
Corodarea/iritarea pielii, categoria 1A	H314
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1	H318
Full text of H and EUH statements: see section 16	
Limite de concentrație specifice:	
( 0,5 ≤C < 2)	Eye Irrit. 2, H319
( 0,5 ≤C < 2)	Skin Irrit. 2, H315
( 2 ≤C < 5)	Skin Corr. 1B, H314
( 5 ≤C < 100)	Skin Corr. 1A, H314

**Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

### 2.2. Elemente pentru etichetă

#### Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS05

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Pericol

Fraze de pericol (CLP) :

H290 - Poate fi corosiv pentru metale.  
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție (CLP) :

P234 - A se păstra numai în ambalajul original.  
P260 - Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
P264 - Spălați-vă mâinile, antebrațele și fața bine după utilizare.  
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.  
P301+P330+P331 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.  
P303+P361+P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.

### 2.3. Alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

Tipul substanței : Mono-constituentă

Numele	Element de identificare a produsului	%
Hidroxid de sodiu	Nr. CAS: 1310-73-2 Nr. UE: 215-185-5 Nr. de INDEX: 011-002-00-6 REACH-Nr: 01-2119457892-27	≥ 98

### 3.2. Amestecuri

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. A se da oxigen sau a se efectua respirație artificială, dacă este necesar. Chemați imediat medicul.

Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea : Spălați ușor cu multă apă și săpun. Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Consultați medicul.

Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. În cazul în care durerea sau înroșirea persistă, a se consulta medicul.

Măsurile de prim ajutor după ingerare : Clătiți gura. Nu induceți vomă. A se consulta de urgență medicul.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome/efecte după contactul cu pielea : Causes severe burns.  
Simptome/efecte după contactul cu ochii : Poate provoca iritații grave.

# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Never give anything by mouth to an unconscious person.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Dioxid de carbon. Pudra uscata. Water spray. Spumă.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Risc de incendiu : Non combustibile.  
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Vaporii corozivi.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor : Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic.  
Protecție la stingerea incendiilor : Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

#### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Planuri de urgență : Evacuați personalul care nu este necesar.

#### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Planuri de urgență : Aerișiți zona. A se opri scurgerea.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați pătrunderea în sisteme publice de canalizare și apă.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : A se colecta mecanic (prin măturare sau cu lopata) și a se pune într-un recipient adecvat pentru eliminare.

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea Rubrica 8. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de igienă : A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.  
Temperatura depozitului : 5 – 30 °C  
Locul de depozitare : Store in a dry area. Store in a cool, well-ventilated place. Etichetare.  
Prevederi speciale privind ambalarea : Păstrați numai în recipientul original. A se depozita într-un recipient închis.

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Substanțe chimice de laborator.

# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

##### 8.1.1 Valori-limită națională de expunere profesională și biologice

UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)	
<b>UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)</b>	
IOEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
<b>Franța - Valori-limită de expunere profesională</b>	
Denumire locală	Sodium (hydroxyde de)
VME (OEL TWA)	2 mg/m <sup>3</sup>
Observație	Valeurs recommandées/admises
Referință de reglementare	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
<b>Grecia - Valori-limită de expunere profesională</b>	
Denumire locală	Υδροξείδιο του νατρίου
OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>
Referință de reglementare	Π.Δ. 90/1999
<b>Portugalia - Valori-limită de expunere profesională</b>	
Denumire locală	Hidróxido de sódio
OEL Ceiling	2 mg/m <sup>3</sup>
OEL Ceiling [ppm]	2 ppm
Referință de reglementare	Norma Portuguesa NP 1796:2014
<b>Spania - Valori-limită de expunere profesională</b>	
Denumire locală	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup>
Referință de reglementare	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
<b>Regatul Unit - Valori-limită de expunere profesională</b>	
Denumire locală	Sodium hydroxide
WEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>
Referință de reglementare	EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE

##### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

##### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

##### 8.1.4. DNEL și PNEC

UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)	
<b>DNEL/DMEL (lucrători)</b>	
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	1 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (populație generală)</b>	
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	1 mg/m <sup>3</sup>

# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

### 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 8.2. Controale ale expunerii

### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

#### Echipament individual de protecție:

Evitați orice expunere care nu este necesară. EN 374.

#### Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



#### 8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

##### Protecția ochilor:

Ochelari de siguranță.

#### 8.2.2.2. Skin protection

##### Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția pielii și a corpului	
tip	Normă
Îmbrăcăminte de protecție	

##### Protecția mâinilor:

Protective gloves against chemicals (EN 374)

#### 8.2.2.3. Protecția respirației

##### Protecția respirației:

Purtați o mască autorizată.

Protecția respirației			
Device	Tipul filtrului	Condiție	Normă
filtering face piece			

#### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Solid
Culoare	: white.
Miros	: odourless.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: 323 °C Decomposition: 'no' Sublimation: 'no'
Punctul de solidificare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: 1388 °C Atm. press.: 101,325 kPa Decomposition: 'no'

# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

Inflamabilitate	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Neaplicabil
Limita inferioară de explozie	: Neaplicabil
Limita superioară de explozie	: Neaplicabil
Punctul de aprindere	: Neaplicabil
Temperatura de autoaprindere	: Neaplicabil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 13 – 14
pH soluție	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Neaplicabil
Solubilitate	: Apă: 522 g/100 cm <sup>3</sup>
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 2,13 g/cm <sup>3</sup> Type: 'density' Temp.: 20 °C
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: Neaplicabil
Dimensiunea particulei	: Nu este disponibil

## 9.2. Alte informații

### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stable under normal conditions of use.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.4. Condiții de evitat

Water, humidity.

### 10.5. Materiale incompatibile

Aluminium. metale.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat

### UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)

DL50 orală	325 mg/kg Rabbit
------------	------------------

# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă arsuri grave ale pielii. pH: 13 – 14
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Provoacă leziuni oculare grave. pH: 13 – 14
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Cancerogenitatea	: Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat
Pericol prin aspirare	: Neclasificat

### 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Neclasificat

### UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR (1310-73-2)

LC50 - Pește [1]	45,4
EC50 - Daphnia [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri)	: Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu reglementările oficiale.
Metode de tratare a deșeurilor	: Must follow special treatment according to local regulation.
Cod catalogul european al deșeurilor (CED)	: 06 02 04* - hidroxid de sodiu și hidroxid de potasiu

# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nr. ONU (ADR)	: UN 1823
Nr. ONU (IMDG)	: UN 1823
Nr. ONU (IATA)	: UN 1823
Nr. ONU (ADN)	: UN 1823
Nr. ONU (RID)	: UN 1823

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR)	: HIDROXID DE SODIU SOLID
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG)	: SODIUM HYDROXIDE, SOLID
Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA)	: Sodium hydroxide, solid
Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN)	: HIDROXID DE SODIU SOLID
Denumirea oficială a mărfii transportate (RID)	: HIDROXID DE SODIU SOLID
Descrierea documentului de transport (ADR)	: UN 1823 HIDROXID DE SODIU SOLID, 8, II, (E)
Descrierea documentului de transport (IMDG)	: UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, SOLID, 8, II
Descrierea documentului de transport (IATA)	: UN 1823 Sodium hydroxide, solid, 8, II
Descrierea documentului de transport (ADN)	: UN 1823 HIDROXID DE SODIU SOLID, 8, II
Descrierea documentului de transport (RID)	: UN 1823 HIDROXID DE SODIU SOLID, 8, II

#### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

##### ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : 8  
Etichete de pericol (ADR) : 8



##### IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : 8  
Etichete de pericol (IMDG) : 8



##### IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA) : 8  
Etichete de pericol (IATA) : 8



##### ADN

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN) : 8  
Etichete de pericol (ADN) : 8





# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

### RID

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID) : 8  
Etichete de pericol (RID) : 8



### 14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR) : II  
Grupul de ambalare (IMDG) : II  
Grupa de ambalaj (IATA) : II  
Grupa de ambalaj (ADN) : II  
Grupul de ambalare (RID) : II

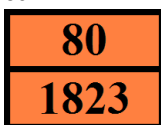
### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu : Nu  
Poluant pentru mediul marin : Nu  
Alte informații : Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

#### Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR) : C6  
Cantități limitate (ADR) : 1kg  
Cantități exceptate (ADR) : E2  
Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P002, IBC08  
Dispoziții speciale de ambalare (ADR) : B4  
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) : MP10  
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : T3  
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : TP33  
Cod-cisternă (ADR) : SGAN  
Vehicul pentru transportul în cisternă : AT  
Categoría de transport (ADR) : 2  
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR) : V11  
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 80  
Plăci portocalii :



Cod de restricționare tunel (ADR) : E  
Codul EAC : 2W

#### Transport maritim

Cantități limitate (IMDG) : 1 kg  
Cantități exceptate (IMDG) : E2  
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : P002  
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC08  
Dispoziții speciale RMV (IMDG) : B2, B4  
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG) : T3  
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG) : TP33  
Nr. EmS (incendiu) : F-A  
Nr. EmS (deversare) : S-B  
Categoría de încărcare (IMDG) : A  
Proprietăți și observații (IMDG) : White pellets, flakes, lumps or solid blocks, deliquescent. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. In the presence of moisture, corrosive to aluminium, zinc and tin. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids.

# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

### Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E2
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y844
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	: 5kg
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 859
Cantitate netă max. PCA (IATA)	: 15kg
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 863
Cantitate maximă CAO (IATA)	: 50kg
Codul ERG (IATA)	: 8L

### Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN)	: C6
Cantități limitate (ADN)	: 1 kg
Cantități exceptate (ADN)	: E2
Transport permis (ADN)	: T
Echipamente necesare (ADN)	: PP, EP
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN)	: 0

### Transport feroviar

Codul de clasificare (RID)	: C6
Cantități limitate (RID)	: 1kg
Cantități exceptate (RID)	: E2
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P002, IBC08
Dispoziții speciale de ambalare (RID)	: B4
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID)	: MP10
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	: T3
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	: TP33
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID)	: SGAN
Categoria de transport (RID)	: 2
Dispoziții speciale de transport – colete (RID)	: W11
Colete express (RID)	: CE10
Nr. de identificare a pericolului (RID)	: 80

## 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### 15.1.1. Reglementări EU

##### REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu există restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

##### REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR nu figurează în anexa XIV REACH

##### REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR nu este pe lista de candidate REACH

##### Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR nu face obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase.

##### Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR nu este reglementată de Regulamentul (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

# UN1823 Sodium hydroxyde, pearls, EPR

## Fișă cu date de securitate

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

### Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Sodium hydroxide 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.

### Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

### Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (EC) 273/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 februarie 2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe folosite la fabricarea ilicită a narcoticelor și substanțelor psihotrope.

### 15.1.2. Reglementări naționale

#### Germania

Clasa de pericol pentru ape (WGK) : WGK 1, ușor periculos pentru apa (Clasificare conform VwVwS, Anexa 2; Nr. de identificare 142).

Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Se supune Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

#### Țările de Jos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Substanța nu figurează în listă

SZW-lijst van mutagene stoffen : Substanța nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Substanța nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Substanța nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Substanța nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Substanța nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Substanța nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Substanța nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Substanța nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Substanța nu figurează în listă

#### Danemarca

Reglementări naționale daneze : Tinerii sub vârsta de 18 ani nu sunt autorizați să utilizeze produsul

## 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Textul integral al frazelor H și EUH:

Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Met. Corr. 1	Corosiv pentru metale, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1A
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.