

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

Forma produsului	: Substanță
Denumire comercială	: UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR
Denumire chimică	: acid sulfuric ... %
Denumirea IUPAC	: sulphuric acid
Nr. de INDEX	: 016-020-00-8
Nr. UE	: 231-639-5
Nr. CAS	: 7664-93-9
Numărul de înregistrare REACH	: 01-2119458838-20
Codul produsului	: SUAC-6IA
Formula brută	: H ₂ SO ₄

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

Peamine kasutuskatgooria : Laboratory use

1.2.2. Utilizari 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 - 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]**

Corodarea/iritarea pielii, categoria 1A H314

Full text of H and EUH statements: see section 16

Limite de concentrație specifice:

(5 ≤C < 15)

(5 ≤C < 15)

(15 ≤C < 100)

Eye Irrit. 2, H319

Skin Irrit. 2, H315

Skin Corr. 1A, H314

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

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) :

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție (CLP) :

P301+P330+P331 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.

P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P309+P311 - ÎN CAZ DE expunere sau dacă nu vă simțiți bine: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT 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.

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	%
Acid sulfuric	Nr. CAS: 7664-93-9 Nr. UE: 231-639-5 Nr. de INDEX: 016-020-00-8 REACH-Nr: 01-2119458838-20	95 – 97

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. Consultați medicul.

Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea

: After contact with skin, wash immediately with plenty of propylene glycol 400 (Roticlean). Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Chemați imediat medicul.

Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii

: Clătiți imediat și îndelung cu apă, menținând pleoapele bine îndepărtate. A se consulta medicul oftalmolog.

Măsurile de prim ajutor după ingerare

: Dacă persoana este deplin conștientă, dați-i să bea apă caldă (1/2 litru). Nu dați niciodată de băut unei persoane care este inconștientă. Consultați imediat medicul.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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 : Formare de gaze/vapori periculoși în caz de descompunere (a se vedea secțiunea 10).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

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

Măsuri generale : Do not inhale vapour. Avoid contact with skin and eyes.

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

Planuri de urgență : A nu se inhala vaporii. A se ventila zona de debordare.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Pentru izolare : Colectați scurgerile de produs.
Metode de curățare : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant. Colectați scurgerile de produs. Strângeți în mod mecanic produsul. Pe pământ, depus sau încărcat în containere adecvate.

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

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Avoid contact with skin. A nu se inhala vaporii.
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 : Păstrați recipientul închis etanș.
Locul de depozitare : A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se depozita la distanță de sursele de căldură.
Prevederi speciale privind ambalarea : A se depozita într-un recipient închis. Păstrați numai în recipientul original.

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

Substanțe chimice de laborator.

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

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 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR (7664-93-9)	
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Denumire locală	Sulphuric acid (mist)
IOEL TWA	0,05 mg/m ³
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Franța - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Acide sulfurique
VME (OEL TWA)	0,05 mg/m ³ (fraction thoracique)
VLE (OEL Ceiling/STEL)	3 mg/m ³ (fraction thoracique)
Observație	VME réglementaire indicative; VLE recommandée/admise
Referință de reglementare	Arrêté du 30 juin 2004 modifié et circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Germania - Valori-limită de expunere profesională (TRGS 900)	
Denumire locală	Schwefelsäure
AGW (OEL TWA) [1]	0,1 mg/m ³ E (mg/m ³)
Limita de varf	1(l)
Observație	DFG,EU,Y
Referință de reglementare	TRGS900
Grecia - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Θειικό οξύ (ομίχλη)
OEL TWA	1 mg/m ³
Referință de reglementare	Π.Δ. 12/2012
Italia - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Acido solforico (nebulizzazione)
OEL TWA	0,05 mg/m ³
Referință de reglementare	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Portugalia - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Ácido sulfúrico
OEL TWA	0,2 mg/m ³ T (Fração torácica)
Referință de reglementare	Norma Portuguesa NP 1796:2014
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Acid sulfuric
OEL TWA	0,05 mg/m ³
Referință de reglementare	Hotărârea nr. 584/2018
Spania - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Ácido sulfúrico
VLA-ED (OEL TWA) [1]	0,05 mg/m ³ niebla

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

Fișă cu date de securitate

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

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR (7664-93-9)	
Observație	az (Al seleccionar un método adecuado de control de la exposición, deben tomarse en consideración posibles limitaciones e interferencias que pueden surgir en presencia de otros compuestos de azufre), 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), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf), d (Véase UNE EN 481: Atmósferas en los puestos de trabajo. Definición de las fracciones por el tamaño de las partículas para la medición de aerosoles).
Referință de reglementare	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Regatul Unit - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Sulphuric acid
WEL TWA [1]	0,05 mg/m ³ mist
Observație	The mist is defined as the thoracic fraction
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

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR (7664-93-9)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Acută – efecte locale, inhalare	0,1 mg/m ³
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	0,05 mg/m ³
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	0,0025 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	0,00025 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	0,002 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	0,002 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	8,8 mg/l

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

Controale tehnice corespunzătoare:

Use a receptor hood for fumes/vapours. Do not inhale vapour.

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

Fișă cu date de securitate

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

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

EN 374.

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protecția 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 mâinilor:

Nitrile rubber (NBR) /

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

Purtați o mască autorizată.

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	: Lichidă
Culoare	: Incolor.
Masă moleculară	: 98,08 g/mol
Miros	: odourless.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: -15 °C
Punctul de solidificare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: 330 °C
Inflamabilitate	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: < 1
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: solubil.
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: 0,485 hPa Temp.: 20 °C
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 1,84 g/ml
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

Fișă cu date de securitate

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

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.4. Condiții de evitat

metale. acizi. Substanțe combustibile. heat sources. Lumina directă a soarelui.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR (7664-93-9)	
LD50 contact oral la șobolani	2140 mg/kg greutate corporală Animal: rat, 95% CL: 1540 - 2990
LC50 inhalarea la șobolani (mg/l)	0,375 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă arsuri grave ale pielii. pH: < 1
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Assumed to cause serious eye damage pH: < 1
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

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

Fișă cu date de securitate

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

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

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

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR (7664-93-9)

EC50 - Daphnia [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (cronică)	0,15 mg/l Test organisms (species): other:Tanytarsus dissimilis
NOEC cronic pește	0,31 mg/l Test organisms (species): Salvelinus fontinalis

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

Metode de tratare a deșeurilor : Must follow special treatment according to local regulation.

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 1830
Nr. ONU (IMDG) : UN 1830
Nr. ONU (IATA) : UN 1830
Nr. ONU (ADN) : UN 1830
Nr. ONU (RID) : UN 1830

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR) : ACID SULFURIC
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG) : SULPHURIC ACID
Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA) : Sulphuric acid
Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN) : ACID SULFURIC

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

Fișă cu date de securitate

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

Denumirea oficială a mărfii transportate (RID)	: ACID SULFURIC
Descrierea documentului de transport (ADR)	: UN 1830 ACID SULFURIC, 8, II, (E)
Descrierea documentului de transport (IMDG)	: UN 1830 SULPHURIC ACID, 8, II
Descrierea documentului de transport (IATA)	: UN 1830 Sulphuric acid, 8, II
Descrierea documentului de transport (ADN)	: UN 1830 ACID SULFURIC, 8, II
Descrierea documentului de transport (RID)	: UN 1830 ACID SULFURIC, 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



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
------------------------	------

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

Fișă cu date de securitate

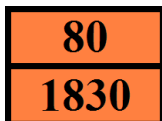
according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR) : C1
Cantități limitate (ADR) : 1I
Cantități exceptate (ADR) : E2
Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC02
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) : MP15
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : T8
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : TP2
Cod-cisternă (ADR) : L4BN
Vehicul pentru transportul în cisternă : AT
Categoría de transport (ADR) : 2
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 80
Plăci portocalii :



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

Transport maritim

Cantități limitate (IMDG) : 1 L
Cantități exceptate (IMDG) : E2
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : P001
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC02
Dispoziții speciale RMV (IMDG) : B20
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG) : T8
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG) : TP2
Nr. EmS (incendiu) : F-A
Nr. EmS (deversare) : S-B
Categoría de încărcare (IMDG) : C
Proprietăți și observații (IMDG) : Colourless, oily liquid, mixture over 1.41 up to 1.84 relative density. In the presence of moisture, highly corrosive to most metals. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA) : E2
Cantități limitate PCA (IATA) : Y840
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) : 0.5L
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 851
Cantitate netă max. PCA (IATA) : 1L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 855
Cantitate maximă CAO (IATA) : 30L
Codul ERG (IATA) : 8L

Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN) : C1
Cantități limitate (ADN) : 1 L
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) : C1

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

Fișă cu date de securitate

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

Cantități limitate (RID)	: 1L
Cantități exceptate (RID)	: E2
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P001, IBC02
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID)	: MP15
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	: T8
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	: TP2
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID)	: L4BN
Categoria de transport (RID)	: 2
Colete express (RID)	: CE6
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)

Lista de restricționări UE

Cod de referință	Aplicabil la
3.	UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR
3(b)	UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR nu figurează în anexa XIV REACH

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR nu este pe lista de candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR 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)

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR nu este reglementată de Regulamentul (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Sulfuric 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.

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 182).

UN1830 Sulfuric acid 95-97% AGR

Fișă cu date de securitate

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

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

Țările de Jos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Acid sulfuric 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

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 Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Skin Corr. 1A	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1A
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.