

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului	: Amestec
Denumirea produsului	: MIDA FLOW 243 OS
UFI	: DN40-40ST-W00M-JCF4
Codul produsului	: CZ00054
Tipul produsului	: Agent de curățare, Detergent
Grupul de produse	: Amestec

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

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare	: Utilizare industrială, Utilizare profesională
Utilizarea substanței/amestecului	: Detergent

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

##### Fabricant

CHRISTEYNS s.r.o.  
 Vítovská 453/7  
 CZ- 742 35 Odry  
 Czech Republic  
 T +420 556 731 111  
[petra.vyskocilova@christeyns.com](mailto:petra.vyskocilova@christeyns.com) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

##### Distribuitor

Christeyns Higiéniá Kft.  
 HRSZ 1386/1 2233  
 HU- Ecser  
 Hungary  
 T +36 1 2031694 - F +36 1 2031694  
[www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 Bucuresti	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)	

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314

Textul complet al categoriilor de clasificare și al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 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

Conține

: acid sulfuric

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.  
 P280 - Purtați echipament de protecție a ochilor, echipament de protecție a feței, îmbrăcăminte de protecție, mănuși de protecție.  
 P305+P351+P338+P310 - 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. Sunați imediat la un medic.  
 P390 - Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere.  
 P301+P330+P331+P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.  
 P303+P361+P353+P310 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat

# MIDA FLOW 243 OS

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.. Sunați imediat la un medic.

P501 - Aruncați conținutul și recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

### 2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$ , evaluare în conformitate cu Anexa XIII din Regulamentul REACH

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

### 3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
acid sulfuric substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 7664-93-9 Nr. UE: 231-639-5 Nr. de INDEX: 016-020-00-8 REACH-Nr: 01-2119458838-20	10 – 30	Skin Corr. 1A, H314
Cumensulfonat de sodiu	Nr. CAS: 15763-76-5 Nr. UE: 239-854-6 REACH-Nr: 01-2119489411-37	10 – 30	Eye Irrit. 2, H319
Sulfamic acid - to be updated with new sds	Nr. CAS: 5329-14-6 Nr. UE: 226-218-8 Nr. de INDEX: 016-026-00-0 REACH-Nr: 01-2119488633-28	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Peroxid de hidrogen	Nr. CAS: 7722-84-1 Nr. UE: 231-765-0 Nr. de INDEX: 008-003-00-9 REACH-Nr: 01-2119485845-22	3 – 5	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Orală), H302 Acute Tox. 4 (Inhalare), H332 Acute Tox. 4 (Inhalare:praf,ceață), H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

### Limite de concentrație specifice:

Numele	Element de identificare a produsului	Limite de concentrație specifice
acid sulfuric	Nr. CAS: 7664-93-9 Nr. UE: 231-639-5 Nr. de INDEX: 016-020-00-8 REACH-Nr: 01-2119458838-20	( 5 $\leq$ C < 15) Skin Irrit. 2, H315 ( 5 $\leq$ C < 15) Eye Irrit. 2, H319 ( 15 $\leq$ C < 100) Skin Corr. 1A, H314
Peroxid de hidrogen	Nr. CAS: 7722-84-1 Nr. UE: 231-765-0 Nr. de INDEX: 008-003-00-9 REACH-Nr: 01-2119485845-22	( 5 $\leq$ C < 8) Eye Irrit. 2, H319 ( 8 $\leq$ C < 50) Eye Dam. 1, H318 ( 35 $\leq$ C < 100) STOT SE 3, H335 ( 35 $\leq$ C < 50) Skin Irrit. 2, H315 ( 50 $\leq$ C < 70) Skin Corr. 1B, H314 ( 50 $\leq$ C < 70) Ox. Liq. 2, H272 ( 63 $\leq$ C < 100) Aquatic Chronic 3, H412 ( 70 $\leq$ C < 100) Skin Corr. 1A, H314 ( 70 $\leq$ C < 100) Ox. Liq. 1, H271

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor

: În toate cazurile de îndoială sau dacă simptomele persistă, consultați medicul.

# MIDA FLOW 243 OS

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. A se spăla pielea cu multă apă. Chemați imediat medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Wash immediately with plenty water (during 20 minutes), also under eyelids. Chemați imediat medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: A se clăti gura cu apă. Nu induceți vomă. Chemați imediat medicul.

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

Simptome/leziuni după contactul cu pielea	: Provoacă arsuri grave.
Simptome/leziuni după contactul cu ochii	: Provoacă arsuri oculare grave.
Simptome/leziuni după ingerare	: Arsuri sau iritare a țesuturilor gurii, gâtului și tractului gastrointestinal.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Toți agenții extingtori pot fi utilizați.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor : A se utiliza un aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție chimică rezistentă.

## 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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă.

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

Metode de curățare : Produsul răspândit se absoarbe complet cu nisip sau cu pământ. Se mătură sau se îndepărtează cu lopata și se pune într-un recipient închis pentru eliminare.

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

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

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A nu se amesteca, în niciun caz, cu alte produse. A nu se repune, în niciun caz, produsul neutilizat în ambalajul original.

Măsuri de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

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

Condiții de depozitare : Păstrați numai în recipientul original. A se păstra închis, într-un loc uscat și răcoros.

Informații privind stocarea combinată : Necunoscut.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

#### acid sulfuric (7664-93-9)

#### UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)

Denumire locală	Sulphuric acid (mist)
IOEL TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU

#### România - Valori-limită de expunere profesională

Denumire locală	Acid sulfuric
OEL TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup>

# MIDA FLOW 243 OS

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

acid sulfuric (7664-93-9)	
Observație	Pentru acid sulfuric: atunci când se alege o metodă adecvată de monitorizare a expunerii, trebuie să se țină cont de limitările și interferențele potențiale care pot apărea în prezența altor compuși ai sulfului. Particule lichide pulverizate (Pentru acid sulfuric: particulele lichide pulverizate se definesc ca fracțiune toracică).
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)

### 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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 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

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



#### 8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

##### Protecția ochilor:

A se folosi ochelari de siguranță care protejează de împrăscări

#### 8.2.2.2. Protecția pielii

##### Protecția pielii și a corpului:

A se purta echipamentul de protecție corespunzător

##### Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

#### 8.2.2.3. Protecția respirației

##### Protecția respirației:

Dacă modul de utilizare a produsului atrage un risc de expunere prin inhalare, a se purta echipament de protecție respiratorie

#### 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.
Miros	: inodor.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: 0 °C
Punctul de solidificare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil

# MIDA FLOW 243 OS

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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	: < 2,5 ± 1 (1%);
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Solubil în apă.
Coefficient 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	: 1,15 ± 0,1 g/ml
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

### 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

Produsul este stabil în condiții normale de manipulare și de depozitare.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacție exotermă în contact cu produse alcaline.

### 10.4. Condiții de evitat

A se proteja de lumina solară. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

### 10.5. Materiale incompatibile

A nu se amesteca, în niciun caz, cu alte produse.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Produsele de descompunere periculoase pot fi eliberate în timpul încălzirii prelungite, cum ar fi fumul, monoxidul de carbon și dioxidul de carbon oxizi de azot (NOx).

## 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.

#### Peroxid de hidrogen (7722-84-1)

LD50 contact oral la șobolani	431 mg/kg
LD50 contact dermic la iepuri	6440 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață)	1,5 mg/l/4h
LC50 Inhalare - Șobolan (Vapori)	> 0,17 mg/l/4h

#### Sulfamic acid - to be updated with new sds (5329-14-6)

LD50 orală	> 2000 mg/kg greutate corporală
LD50 cale cutanată	> 2000 mg/kg greutate corporală

#### acid sulfuric (7664-93-9)

LD50 orală	2140 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață)	375 mg/l

#### Cumensulfonat de sodiu (15763-76-5)

LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg
-------------------------------	--------------

# MIDA FLOW 243 OS

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Cumensulfonat de sodiu (15763-76-5)

LD50 contact dermic la iepuri	≥ 2000 mg/kg greutate corporală
Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă arsuri grave ale pielii. pH: < 2,5 ± 1 (1%);
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Se presupune că provoacă leziuni oculare grave pH: < 2,5 ± 1 (1%);
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Cancerogenitatea	: Neclasificat

### Peroxid de hidrogen (7722-84-1)

Grupul IARC	3 - Neclasificabil
-------------	--------------------

### Cumensulfonat de sodiu (15763-76-5)

NOAEL (cronic, oral, animal/femelă, 2 ani)	≥ 60 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 453)
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat

### Peroxid de hidrogen (7722-84-1)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat

### Cumensulfonat de sodiu (15763-76-5)

NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	763 – 3534 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 408)
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

### Peroxid de hidrogen (7722-84-1)

LC50 - Pește [1]	16,4 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	2,4 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	2,62 mg/l
ErC50 alge	1,38 mg/l
NOEC cronic crustacee	0,63 mg/l

### Sulfamic acid - to be updated with new sds (5329-14-6)

LC50 - Pește [1]	70,3 mg/l
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	71,6 mg/l waterflea
EC50 - Alte organisme acvatice [2]	29,5 mg/l

### acid sulfuric (7664-93-9)

LC50 - Pește [1]	> 16 mg/l
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	> 100 mg/l waterflea
EC50 - Alte organisme acvatice [2]	> 100 mg/l

### Cumensulfonat de sodiu (15763-76-5)

LC50 - Pește [1]	> 100 mg/l
------------------	------------

# MIDA FLOW 243 OS

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Cumensulfonat de sodiu (15763-76-5)	
EC50 - Crustacee [1]	> 100 mg/l
EC50 96h - Alge [1]	≥ 758 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
ErC50 alge	> 100 mg/l

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

#### MIDA FLOW 243 OS

Persistența și degradabilitatea	Agentul (agenții) tensioactiv(i) conținut (conținuți) în acest preparat corespunde (corespund) criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale statelor membre și vor fi furnizate acestora la cererea lor expresă sau la cererea unui fabricant de detergenți.
---------------------------------	--

#### Peroxid de hidrogen (7722-84-1)

Persistența și degradabilitatea	Biodegradabil.
---------------------------------	----------------

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

#### MIDA FLOW 243 OS

Potențialul de bioacumulare	Fără bioacumulare.
-----------------------------	--------------------

#### Peroxid de hidrogen (7722-84-1)

Log Pow	-1,6
Potențialul de bioacumulare	Fără bioacumulare.

#### Sulfamic acid - to be updated with new sds (5329-14-6)

Log Pow	-4,34
---------	-------

#### acid sulfuric (7664-93-9)

Log Pow	-2,2
---------	------

### 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

Ecologie – deșeurii

: Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare.

cod HP

: HP8 - «Corozive»: deșeurii care, la aplicare, pot să provoace corodarea pielii.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport




Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>		
UN 1760	UN 1760	UN 1760
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>		
LICHID COROSIV, N.S.A.	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	Corrosive liquid, n.o.s.
<b>Descrierea documentului de transport</b>		
UN 1760 LICHID COROSIV, N.S.A. (Sulphuric acid, Amidosulfonic acid), 8, II, (E)	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sulphuric acid, Amidosulfonic acid), 8, II	UN 1760 Corrosive liquid, n.o.s. (Sulphuric acid, Amidosulfonic acid), 8, II
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>		
8	8	8

# MIDA FLOW 243 OS

## Fișă cu Date de Securitate

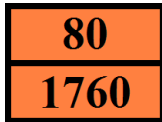
conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
		
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>		
II	II	II
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>		
Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu Poluant pentru mediul marin: Nu	Periculos pentru mediu: Nu
Nu sunt disponibile informații suplimentare		

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

#### Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR)	: C9
Dispoziții speciale (ADR)	: 274
Cantități limitate (ADR)	: 1I
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC02
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)	: MP15
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: T11
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: TP2, TP27
Cod-cisternă (ADR)	: L4BN
Vehicul pentru transportul în cisternă	: AT
Categoria de transport (ADR)	: 2
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler)	: 80
Plăci portocalii	:



Cod de restricționare tunel : E

#### Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 274
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: P001
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG)	: IBC02

#### Transport aerian

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
Dispoziții speciale (IATA)	: A3, A803

### 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

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH



# MIDA FLOW 243 OS

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenți

Conține substanțe care nu fac obiectul REGULAMENTUL (CE) NR. 1005/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

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 detergenții (648/2004/CE): Etichetarea conținutului:

Componentă	%
agenți tensioactivi anionici	5-15%
Agent de inalbire pe baza de oxigen	<5%

Conține substanță(e) care 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.

Numele	Denumirea NC	Nr. CAS	Cod CN	Categorie	Prag	ANEXA
Sulphuric acid		7664-93-9	2807 00 10	Category 3		Annex I

### 15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

## SECȚIUNEA 16: Alte date

Alte informații

: Se recomandă transmiterea informațiilor din această fișă cu date de securitate într-o formă corespunzătoare utilizatorilor. Aceste informații sunt, de fapt, cele mai bune din cunoștințele noastre și credem exacte ca fiind de încredere. Aceste informații se referă la materialul specific specificat și pot să nu fie valabile în combinație cu alte produse. Această fișă tehnică de securitate este în conformitate cu Directiva 1907/2006 / CEE. Este obligația utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a respecta legile și reglementările locale necesare. Producătorul nu este răspunzător pentru pagubele și pierderile cauzate de utilizarea informațiilor menționate în această fișă tehnică de securitate.

### Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalare:praf,ceață)	Toxicitate acută (inhalare:praf,ceață) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H271	Poate provoca un incendiu sau o explozie; oxidant puternic.
H272	Poate agrava un incendiu; oxidant.
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H302	Nociv în caz de înghițire.
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.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Met. Corr. 1	Corosiv pentru metale, categoria 1

# MIDA FLOW 243 OS

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Textul integral al frazelor H și EUH:

Ox. Liq. 1	Lichide oxidante, categoria 1
Ox. Liq. 2	Lichide oxidante, categoria 2
Skin Corr. 1A	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1A
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii

### Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Avizul experților
Skin Corr. 1A	H314	Avizul experților

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.