

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

#### 1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestecuri  
Denumire comercială : ACE Inalbitor Classic  
Grupul de produse : Produs comercial

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

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Destinat publicul larg  
Categoría principală de utilizare : Utilizări de consum: Uz casnic (= publicul larg = consumatori)  
Funcția sau categoria de utilizare : Produse de spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Fater S.p.A.  
Via Mare Adriatico, 122  
65010 Spoltore - Pescara (ITALIA)

+40 316300345  
E-mail: consumerservice.ro@ace.info

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

Număr pentru apeluri de urgență : +40213183606

### 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 2	H315
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2	H319
Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1	H400
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2	H411

Textul complet 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 de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS05

GHS09

Cuvinte de avertizare (CLP) : Atenție  
Fraze de pericol (CLP) : H290 - Poate fi corosiv pentru metale.  
H315 - Provoacă iritarea pielii.  
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Fraze de precauție (CLP)	: P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P234 - A se păstra numai în ambalajul original. P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă. 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. P337+P313 - Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. P301+P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P501 - Aruncați conținutul și recipientul la în conformitate cu reglementările locale, naționale.
Coduri EUH	: EUH206 - Atenție! A nu se folosi împreună cu alte produse. Poate elibera gaze periculoase (clor).
Fraze suplimentare	: Regulamentul privind detergenții (648/2004/CE), Etichetarea conținutului: < 5% agenți de înălbire pe bază de clor.

### 2.3. Alte pericole

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

Nu conține substanțe PBT/vPvB în proporție  $\geq 0,1\%$  evaluate în conformitate cu Anexa XIII din 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, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

### 3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
hipoclorit de sodiu	Nr. CAS: 7681-52-9 Nr. UE: 231-668-3 Nr. de INDEX: 017-011-00-1 REACH-Nr: 01-2119488154-34	1 – 5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
carbonat de sodiu	Nr. CAS: 497-19-8 Nr. UE: 207-838-8 Nr. de INDEX: 011-005-00-2 REACH-Nr: 01-2119485498-19	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319
hidroxid de sodiu; sodă caustică	Nr. CAS: 1310-73-2 Nr. UE: 215-185-5 Nr. de INDEX: 011-002-00-6 REACH-Nr: 01-2119457892-27	0 – 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Limite de concentrație specifice:		
Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice
hipoclorit de sodiu	Nr. CAS: 7681-52-9 Nr. UE: 231-668-3 Nr. de INDEX: 017-011-00-1 REACH-Nr: 01-2119488154-34	( 5 ≤C ≤ 100) EUH031
hidroxid de sodiu; sodă caustică	Nr. CAS: 1310-73-2 Nr. UE: 215-185-5 Nr. de INDEX: 011-002-00-6 REACH-Nr: 01-2119457892-27	( 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

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 de prim ajutor după inhalare	: ÎN CAZ DE INHALARE: dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Clătiți cu apă din abundență. Îndepărtați obiectele de îmbrăcăminte sau încălțăminte contaminate. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: 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. A se solicita imediat sfatul medicului. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: În caz de înghițire, se va clăti gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Nu induceți vomă. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

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

Simptome/efecte după inhalare	: Tuse, strănut.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Înroșire. Edem. Poate provoca uscarea sau crăparea pielii. Mâncărime.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Dureri. Înroșire. Edem. Tulburări ale vederii.
Simptome/efecte după înghițire	: Poate provoca iritarea tractului digestiv. iritarea mucoaselor. greață, vomă. Diaree.

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

a se vedea secțiunea (secțiunile): 4.1.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: pulbere chimică uscată, spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon (CO2).
--------------------	---

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu	: Nu prezintă risc de incendiu. Necombustibil.
Pericol de explozie	: Nu prezintă pericol direct de explozie.
Reactivitate în caz de incendiu	: Reacționează cu (anumiți) acizi/baze. eliberare de gaze/vapori (foarte) toxici.
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Degajare de vapori toxici. Clor.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor	: Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic. Nu există recomandări speciale.
----------------------------------	--

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Protecție la stingerea incendiilor : A se purta un aparat respirator autonom.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Măsuri generale : A se păstra departe de: acide. A nu se utiliza recipiente metalice.

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

Echipamentul de protecție : Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor/- a feței.

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

Echipamentul de protecție : Purtați echipament de protecție corespunzător, mănuși și mască de protecție pentru ochi/față.

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți contaminarea solului, a țevilor de scurgere și a apelor de suprafață.

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

Pentru izolare : Se aduna în containere închise și se duce la deseuri. A nu se utiliza recipiente metalice.

Metode de curățare : În caz de răspândire considerabilă: Împrăștieri de mică importanță: Colectați reziduurile cu ajutorul unei substanțe absorbante necombustibile. A se îndigui și a se izola produsul revărsat. Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare.

Alte informații : A se evita contactul cu: acid.

#### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”. Pentru eliminarea reziduurilor, a se consulta secțiunea 13: „Considerații cu privire la eliminare”.

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

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

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se evita contactul cu ochii. A se evita contactul cu pielea. Citiți eticheta înainte de utilizare. 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 : A se păstra în ambalajul original. A se păstra închis, într-un loc uscat, răcoros și foarte bine ventilat.

Produse incompatibile : Vezi Secțiunea 10, Materiale incompatibile.

Materiale incompatibile : Metale. Acizi. Reacționează cu (anumiți) acizi: eliberare de gaze/vapori (foarte) toxici. Clor. Poate fi corosiv pentru metale.

Informații privind stocarea combinată : A se păstra departe de. Acizi.

Locul de depozitare : A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat.

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

Produs biocid. Tipo di prodotto 2: Efficace al 99.99% contro i coronavirus su superfici e bucato.

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

#### 8.1. Parametri de control

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

###### carbonat de sodiu (497-19-8)

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

Denumire locală	Carbonat de sodiu
-----------------	-------------------

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

carbonat de sodiu (497-19-8)	
OEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	3 mg/m <sup>3</sup>
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)

hidroxid de sodiu; sodă caustică (1310-73-2)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	3 mg/m <sup>3</sup>

### 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

hipoclorit de sodiu (7681-52-9)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Acută – efecte sistemice, inhalare	3,1 mg/m <sup>3</sup>
Acută – efecte locale, inhalare	3,1 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	1,55 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	1,55 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (populație generală)	
Acută – efecte sistemice, inhalare	3,1 mg/m <sup>3</sup>
Acută – efecte locale, inhalare	3,1 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	0,26 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	1,55 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	1,55 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	0,00021 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	0,000042 mg/l
PNEC aqua (intermitent, apă dulce)	0,00026 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	4,69 mg/l

carbonat de sodiu (497-19-8)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	10 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (populație generală)	
Acută – efecte locale, inhalare	10 mg/m <sup>3</sup>

hidroxid de sodiu; sodă caustică (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	1 mg/m <sup>3</sup>

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### hidroxid de sodiu; sodă caustică (1310-73-2)

#### DNEL/DMEL (populație generală)

Pe termen lung – efecte locale, inhalare	1 mg/m <sup>3</sup>
--	---------------------

#### 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:

Personal protective equipment necessary only in the case of professional use or for large packs (not for household packs). For normal use, please follow the recommendations indicated on the product label.

##### 8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

###### Protecția ochilor:

Utilizați protecție pentru ochi în conformitate cu EN 166.

##### 8.2.2.2. Protecția pielii

###### Protecția mâinilor:

A se purta mănuși corespunzătoare, testate în conformitate cu EN374. Timp de pătrundere: > 480 min. Grosimea materialului: > 0,11 mm

##### 8.2.2.3. Protecția respirației

###### Protecția respirației:

Nu este necesară pentru condițiile normale de utilizare

##### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

##### Controlul expunerii mediului:

Evitați ca produsul nediluat să ajungă în canalele de scurgere sau în apele de suprafață. A se evita evacuarea în mediu.

##### Alte informații:

A se manipula în conformitate cu procedurile de igienă industrială și de securitate.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Nedeterminat
Aspectul exterior	: Lichidă.
Miros	: Nedeterminat
Pragul de acceptare a mirosului	: Nedeterminat
Punctul de topire	: Nedeterminat
Punctul de înghețare	: Nedeterminat
Punct de fierbere	: Nedeterminat
Inflamabilitatea	: Nedeterminat
Proprietăți explozive	: Neaplicabil. Nu este exploziv ca nici unul dintre componenți este clasificat ca exploziv sau de oxidare. CLP (Art 14 (2)).
Proprietăți oxidante	: Neaplicabil. Nici una dintre componentele este clasificat pentru proprietăți oxidante. CLP (Art 14 (2)).
Limite de explozivitate	: Nedeterminat
Limita inferioară de explozie	: Nedeterminat
Limita superioară de explozie	: Nedeterminat
Punctul de aprindere	: Nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	: Nedeterminat
Temperatura de descompunere	: Nedeterminat

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

pH	: 13
Viscozitate, cinematic	: 917,431 mm <sup>2</sup> /s
Viscozitate, dinamic	: 1 cP
Solubilitate	: Solubil în apă.
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nedeterminat
Presiunea de vapori	: Nedeterminat
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nedeterminat
Densitate	: 1,09 g/l
Densitatea	: Nedeterminat
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nedeterminat
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

Reacționează cu: acizi. În contact cu acizii, degajă un gaz toxic (clor). În cazul în care produsul arde, poate degaja gaze de clor toxice.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Vezi secțiunea 10.1 din capitolul Reactivitatea.

### 10.4. Condiții de evitat

Vezi Secțiunea 10, Materiale incompatibile.

### 10.5. Materiale incompatibile

Metale. Acizi. Poate fi corosiv pentru metale. În contact cu acizii, degajă un gaz toxic (clor).

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Clor.

## 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

#### hipoclorit de sodiu (7681-52-9)

LD50 contact dermic la iepuri	20000 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan	10500 mg/m <sup>3</sup>

#### carbonat de sodiu (497-19-8)

LD50 contact oral la șobolani	2800 mg/kg greutate corporală
LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/l

Corodarea/iritarea pielii : Provoacă iritarea pielii.  
pH: 13

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Informații suplimentare	:	
Lezarea gravă/iritarea ochilor	:	Provoacă o iritare gravă a ochilor. pH: 13
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

### hipoclorit de sodiu (7681-52-9)

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) –  
expunere repetată : Neclasificat

Pericol prin aspirare : Neclasificat

### ACE Inalbitor Classic

Viscozitate, cinematic	917,431 mm <sup>2</sup> /s
------------------------	----------------------------

## 11.2. Informații privind alte pericole

### 11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra sănătății cauzate de  
proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : 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, la o concentrație mai mare sau egală cu  
0,1%.

### 11.2.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale	:	Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	:	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### hipoclorit de sodiu (7681-52-9)

LC50 - Pește [1]	0,032 mg/l Coho salmon
EC50 - Crustacee [1]	0,141 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	0,05 mg/l
ErC50 alge	0,0365 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC (cronică)	41,1 mg/l OECD 209; 3 h
NOEC cronic pește	0,04 mg/l Menidia peninsulae; 28 d
NOEC cronic crustacee	0,007 mg/l
NOEC cronic alge	0,0021 mg/l 72 h

### carbonat de sodiu (497-19-8)

LC50 - Pește [1]	300 mg/l Lepomis macrochirus; 96 h
------------------	------------------------------------



# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### carbonat de sodiu (497-19-8)

EC50 - Crustacee [1]	200 – 227 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
----------------------	-------------------------------------

### hidroxid de sodiu; sodă caustică (1310-73-2)

EC50 - Crustacee [1]	40,4 mg/l Ceriodaphnia
----------------------	------------------------

## 12.2. Persistența și degradabilitate

### hidroxid de sodiu; sodă caustică (1310-73-2)

Persistența și degradabilitate	Metodele de determinare a biodegradabilității nu sunt aplicabile substanțelor anorganice.
--------------------------------	---

## 12.3. Potențial de bioacumulare

### hipoclorit de sodiu (7681-52-9)

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-3,42
--	-------

Potențial de bioacumulare	Fără bioacumulare. Log Kow. <4.
---------------------------	---------------------------------

### carbonat de sodiu (497-19-8)

Potențial de bioacumulare	Not measured.
---------------------------	---------------

### hidroxid de sodiu; sodă caustică (1310-73-2)

Potențial de bioacumulare	Not measured.
---------------------------	---------------

## 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

### ACE Inalbitor Classic

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

## 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : 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, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

## 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) : A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare. A se consulta un expert în eliminarea sau în tratarea deșeurilor. Recipientele goale vor fi reciclate, reutilizate sau eliminate cu respectarea reglementărilor locale.

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului : Cod catalogul european al deșeurilor(CED). A se duce la un centru autorizat de colectare a deșeurilor. Recipientele goale vor fi reciclate, reutilizate sau eliminate cu respectarea reglementărilor locale. Manipulați recipientele goale necurățate la fel ca pe cele pline. A se împiedica pătrunderea produsului în canalizare, subsoluri, fose sau în orice alt loc în care acumularea sa ar putea fi periculoasă. A nu se amesteca cu alte deșeuri.

# ACE Inalbitor Classic






## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Cod catalogul european al deșeurilor(CED) : 20 01 29\* - detergenți conținând substanțe periculoase  
15 01 10\* - ambalaje conținând reziduuri de substanțe periculoase sau contaminate cu astfel de substanțe  
06 13 01\* - produse fitosanitare anorganice, agenți de conservare a lemnului și alte produse biocide

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>				
UN 1791	UN 1791	UN 1791	UN 1791	UN 1791
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>				
HIPOCLORIT ÎN SOLUȚIE	HYPOCHLORITE SOLUTION	Hypochlorite solution	HIPOCLORIT ÎN SOLUȚIE	HIPOCLORIT ÎN SOLUȚIE
<b>Descrierea documentului de transport</b>				
UN 1791 HIPOCLORIT ÎN SOLUȚIE, 8, III, (E), PERICULOS PENTRU MEDIU	UN 1791 HYPOCHLORITE SOLUTION, 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1791 Hypochlorite solution, 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1791 HIPOCLORIT ÎN SOLUȚIE, 8, III, PERICULOS PENTRU MEDIU	UN 1791 HIPOCLORIT ÎN SOLUȚIE, 8, III, PERICULOS PENTRU MEDIU
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>				
8	8	8	8	8
				
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>				
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant pentru mediul marin: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

#### Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR) : C9  
Dispoziții speciale (ADR) : 521  
Cantități limitate (ADR) : 5I  
Cantități exceptate (ADR) : E1  
Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC02, LP01, R001  
Dispoziții speciale de ambalare (ADR) : B5  
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) : MP19  
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : T4  
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : TP2, TP24  
Cod-cisternă (ADR) : L4BV(+)  
Dispoziții speciale pentru cisterne (ADR) : TE11  
Vehicul pentru transportul în cisternă : AT  
Categoría de transport (ADR) : 3  
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 80

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Plăci portocalii : 

Cod de restricționare tunel (ADR) : E

### Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG) : 223  
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : P001, LP01  
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC03  
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG) : T4  
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG) : TP2, TP24  
Nr. EmS (incendiu) : F-A  
Nr. EmS (deversare) : S-B  
Categoría de încărcare (IMDG) : B  
Segregare (IMDG) : SG20  
Proprietăți și observații (IMDG) : Liquid with chlorine odour. In contact with acids, evolves very irritating and corrosive gases. Mildly corrosive to most metals. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

### Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA) : E1  
Cantități limitate PCA (IATA) : Y841  
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) : 1L  
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 852  
Cantitate netă max. PCA (IATA) : 5L  
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 856  
Cantitate maximă CAO (IATA) : 60L  
Dispoziții speciale (IATA) : A3, A803  
Codul ERG (IATA) : 8L

### Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN) : C9  
Dispoziții speciale (ADN) : 521  
Cantități limitate (ADN) : 5 L  
Cantități exceptate (ADN) : E1  
Echipamente necesare (ADN) : PP, EP  
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN) : 0

### Transport feroviar

Codul de clasificare (RID) : C9  
Dispoziții speciale (RID) : 521  
Cantități limitate (RID) : 5L  
Cantități exceptate (RID) : E1  
Instrucțiuni de ambalare (RID) : P001, IBC02, LP01, R001  
Dispoziții speciale de ambalare (RID) : B5  
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID) : MP19  
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : T4  
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : TP2, TP24  
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID) : L4BV(+)  
Dispoziții speciale pentru cisterne RID (RID) : TE11  
Categoría de transport (RID) : 3  
Colete express (RID) : CE8  
Nr. de identificare a pericolului (RID) : 80

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

Neaplicabil

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

##### 15.1.1. Reglementări EU

- Recomandări ale CESIO : 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.
- Alte informații, restricții și dispoziții legale : Conformitate cu reglementările următorul text: Regulamentul (CE) 1907/2006 astfel cum a fost modificat. Regulamentul (CE) 1272/2008 astfel cum a fost modificat. Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenți. Regulamentului (UE) nr. 528/2012 privind punerea în dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide.

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

Lista substanțelor care fac obiectul restricțiilor în UE (Anexa XVII REACH)	
Cod de referință	Aplicabil la
3(b)	ACE Inalbitor Classic ; hipoclorit de sodiu
3(c)	ACE Inalbitor Classic ; hipoclorit de sodiu

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

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

#### REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

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

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.

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

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

#### Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

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.

#### Directiva Seveso (controlul pericolelor de accidente majore)

Seveso Informații suplimentare : E1, E2

#### 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)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind precursorii de droguri)

##### 15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 15.2. Evaluarea securității chimice

**S-a efectuat evaluarea securității chimice pentru următoarele substanțe din acest amestec:**

hipoclorit de sodiu

carbonat de sodiu

hidroxid de sodiu; sodă caustică

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abbreviations and acronyms:	
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
DNEL	Nivelul calculat fără efect
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ATE	Estimare a toxicității acute
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
EUH031	În contact cu acizi, degajă un gaz toxic.
EUH206	Atenție! A nu se folosi împreună cu alte produse. Poate elibera gaze periculoase (clor).
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.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Met. Corr. 1	Corosiv pentru metale, categoria 1
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	Pe baza datelor colectate în timpul testului Forța probantă a datelor

# ACE Inalbitor Classic

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

Skin Irrit. 2	H315	Metoda de calcul Avizul experților
Eye Irrit. 2	H319	Metoda de calcul Avizul experților
Aquatic Acute 1	H400	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 2	H411	Metoda de calcul

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.