



MINISTERUL SANATATII
COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCIDE
MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS



Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii: 27.11.2018

AVIZ

Nr. 4605BIO/02/12.19

În conformitate cu Ordinul Ministrului Sănătății, al Ministrului Mediului și Pădurilor și al presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010, privind aprobarea procedurii de avizare a produselor biocide care sunt plasate pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare și cu Ordinul Ministrului Sănătății, al Ministrului Mediului și Pădurilor și al Presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 637/2492/50/2012, privind aprobarea membrilor Comisiei Naționale pentru Produse Biocide și a regulamentului de organizare și funcționare a acesteia, cu modificările și completările ulterioare, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, CNPB, în ședința din data de 01.11.2018, a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

CLORURA DE VAR

Alte denumiri comerciale, după caz

II. DATE DE IDENTIFICARE ALE PRODUCĂTORULUI (numele, adresa, țara, inclusiv punctul de lucru pentru producătorii din România)

S.C. Chimcomplex SA Borzesti, str. Industriilor, nr. 3, Onesti-601124, jud. Bacau, Romania
Punct de lucru: Str. Industriilor Nr. 3, Onesti, jud. Bacau, Romania, 601124

III. DATE DE IDENTIFICARE ALE SOLICITANTULUI (numele, adresa, țara)

S.C. Chimcomplex SA Borzesti, str. Industriilor, nr. 3, Onesti-601124, jud. Bacau, Romania

IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID (în conformitate cu anexa V la Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, cu amendamentele ulterioare)

A. Grupa principală:	1
B. Tipul/Tipurile de produs:	2

V. DATE PRIVIND SUBSTANȚA ACTIVĂ / SUBSTANȚE

A. Substanțe chimice

Nr. crt.	Denumirea chimică (IUPAC, ISO sau altele)	Nr. CE	Nr. CAS	Concentrația în unități metrice
1	Hipoclorit de calciu	231-908-7	7778-54-3	26,2%

VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Solid/praf de culoare alba până la cenușiu deschis sau alb galbui, cu usoare aglomerări

AVIZ Nr. 4605BIO/02/12.19



VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

30kg.	Saci de polietilena cu valva, introdusi in saci de polipropilena cusuti, de capacitate 25kg si
20kg.	Pastile de 20g, 200g, 300g. Pungi de polietilena de 1kg, 5kg. Saci de polietilena de 10kg, 20kg.

VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare	Dezinfectante si algicide care nu sunt destinate aplicarii directe la oameni sau animale
B. Aria de aplicare	Suprafete, material, echipamente, pereti, podele, amplasamente publice, industrial destinate activitatilor profesionale: se utilizeaza ca agent de dezinfectare pentru tratarea/curatarea fundurilor bazinelor, iazurilor

IX. EFICACITATE

Activitatea	Metoda de testare/ protocolul de testare	Specia/tulpina	Concentratii	Timp de actiune
Bactericida	SR EN 1276:2009 /AC:2010 in conditii de curatenie 0,3g/L albumina bovina	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541 <i>Escherichia coli</i> ATCC 10536 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442	Sol. 10% Sol. 20%	5 min
	EN 13623/2010	<i>Legionella pneumophila</i> ATCC33152	Sol. 10%	60 min.
	EN 13697:2015 in conditii de curatenie 0,3g/L albumina bovina	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541 <i>Escherichia coli</i> ATCC 10536 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442	Sol. 10%	5 min
Fungicida	SR EN 1650:mai 2008: conditii de curatenie 0,3g/L albumina bovina	<i>Aspergillus niger</i> ATCC 16404 <i>Candida albicans</i> ATCC 10231	Sol. 10% Sol. 20%	15 min
	EN 13697:2015 in conditii de curatenie 0,3g/L albumina bovina	<i>Aspergillus niger</i> ATCC 16404 <i>Candida albicans</i> ATCC 10231	Sol. 10%	15 min
Sporicida	EN 13704:mai 2002 in conditii de curatenie 0,3g/L albumina bovina	<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633 <i>Bacillus cereus</i> ATCC 12826	Sol. 10%	60 min
Algicida	CSN EN ISO 8692 :2012 TNV 75 7741: 1995	<i>Parachlorella Kessleri</i> FOTT et NOVAKOVA LARG/I	Sol. 10%	5 zile

X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru/ doza de aplicare	Timpul de acțiune
Suprafete solide: Solutia se aplica pe toata suprafata; se lasa sa actioneze, se spala cu apa, se lasa sa se usuce si sa se aeriseasca Fundurile bazinelor: dupa golire, se distribuie produs solid pe suprafata umeda, cca. 500-600kg/ha.	Produs solid-ca atare	60 minute
	Solutie 10%	
	Solutie 20%	



AVIZ Nr. 4605BIO/02/12.19

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

Pictograme, simboluri si indicarea pericolului	<p>GHS7 GHS03 GHS05 GHS09</p>
Fraze de pericol (H)	<p>Pericol</p> <p>H272 – Poate agrava un incendiu; oxidant. H302 – Nociv în caz de înghițire. H314 – Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor. H400 – Foarte toxic pentru mediul acvatic. EUH 031 – În contact cu acizi, degajă un gaz toxic. EUH 206 – Atenție! A nu se folosi împreună cu alte produse. Poate elibera gaze periculoase (clor).</p>
Fraze de precautie (P)	<p>P210 – A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinti, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. – Fumatul interzis. P220 – A se păstra/depozita departe de îmbrăcăminte/ materiale combustibile. P221 – Luați toate măsurile de precauție pentru a evita amestecul cu combustibili. P260 – Nu inspirați praful /fumul /gazul/ceața/vaporii /spray-ul. P264 – Spălați-vă bine după utilizare. P273 – Evitați dispersarea în mediu. P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. P301 + P312 – ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P303 + P361 + P353 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. P363 – Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare. P304 + P340 – ÎN CAZ DE INHALARE: transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. P312 – Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. 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. P370 + P378 – În caz de incendiu: utilizați... pentru stingere. P391- Colectați scurgerile de produs P403 + P233 – A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P405 – A se depozita sub cheie. P501 – Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale în vigoare, specific în domeniul deșeurilor.</p>

AVIZ Nr. 4605BIO/02/12.19

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Industriali, profesionali

XIII. RECOMANDARI/RESTRICTII PRIVIND PROTECTIA SANATATII SI A FACTORILOR DE MEDIU

Nu exista

Avizul este valabil până la data: 31.12.2019, cu respectarea Art. 89 alin. (3), lit. (a) și (b) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012.

Avizul conține – 4 pagini

PREȘEDINTE
Dr. Chim. Gabriela Gilinca





MINISTERUL SANATATII
COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCID
MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii : 4.03.2019

AVIZ DE PRELUNGIRE
Nr. 4605BIO/02/12.21

In conformitate cu Ordinul ministrului sanatatii, al ministrului mediului si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 10/368/11/2010, cu modificarile si completarile ulterioare, precum si cu Ordinul nr. 637/2492/50/2012, in baza cererii de prelungire nr. 154 din data de 19.02.2019 si a **Avizului nr. 4605BIO/02/12.19**, eliberat in baza dosarului tehnic aprobat in cadrul Comisiei Nationale pentru Produse Biocide, se emite prezentul Aviz de prelungire pana la data de 31.12.2021 pentru plasarea pe piata in Romania a produsului biocid **CLORURA DE VAR** conform prevederilor legale in vigoare.

PRESEDINTE
Dr. Chim. **Gabriela Gilinca**

