Specificație tehnică

1. PRODUCT IDENTIFICATION / *IDENTIFICARE PRODUS*				
Brand name / *Denumire brand*	**DECAPRO**			
Product name / *Denumire produs*	**HF clor CIP**			
Declared Net weight or volume / *Volumul/Greutatea net(a) declarat(a)*	6kg	26kg	with "e"	
Additional product description (e.g. grading, pieces, numbers etc.) *Descriere suplimentara produs (de ex. clasificare, bucati, numar, etc.)*	**Produs biocid**			
EAN-code(s) / *Cod EAN*	5946039004525	5946039004532		
SF- *standard de firmă*	123/2012			
Transport condition [temp., humidity etc.] *Conditii de transport (temp., umiditate, etc.)*	$5^{O}C$ - $25^{O}C$			
Storage condition [temp., humidity etc.] *Conditii de depozitare (temp., umiditate, etc.)*	$5^{O}C$ - $25^{O}C$			
Shelf life after production [days] *Termen de valabilitate dupa producere (zile)*	365			

2. IDENTITY OF THE PRODUCER / PACKAGER / SUPPLIER / *IDENTITATEA PRODUCĂTORULUI / AMBALATORULUI / FURNIZOR*		
2.1 PRODUCTION & PACKAGING *2.1. PRODUCERE SI AMBALAJ*	**MANUFACTURING ADRESS** *ADRESA DE PRODUCERE*	**PACKAGING ADDRESS, when different from manufacturing address** *Adresa de ambalare, daca difera de adresa de producere*
Name / *Denumire*	**SC Romchim Srl**	
Address / *Adresa*	Str.Câmpului , nr.18	
Tel & Fax /	0365.404.948 / 0365.805.808	
e-mail	office@romchim.ro	
Approval number or Registration number [when applicable] *Numarul de inregistrare*	J26/905/1998	
Cerification / Notification/ *Certificări / avizări*	YES	
	ISO 9001 si ISO 14001	
	Aviz Nr.2171BIO04/05.14	
	Aviz Nr.2171BIO02/05.14	

3. DIMENSION OF RETAIL, WHOLESALE AND TRANSPORT PACKAGING / *DIMENSIUNILE AMBALAJULUI*				
MEASUREMENTS [such as length, calibre, number of pieces, weight etc.] / *Masuri (lungime, calibre, nr. Buc, greutate, etc)*				
	Material / *Material*	Dimension [L x W x H] / *Dimensiuni (LxLxA)*		Weight / Volume *Greutate / Volum*
RETAIL Packaging / *Ambalaj comercial*	Canistre HDPE 5/20L	18/14/26 cm 6kg	31/23/36 cm 26kg	6kg/26kg
WHOLESALE Packaging / *Ambalaj en-gros*	Canistre HDPE 5/20L	18/14/26 cm 6kg	31/23/36 cm 26kg	6kg/26kg

4. INGREDIENTS / *INGREDIENTE*

INGREDIENTS IN DECREASING ORDER [ADDITIVES ADDITIONALLY WITH "E"-NUMBER] PLEASE DETAIL COMPOUND INGREDIENTS WHEN RELEVANT *Ingredientele in ordine descrescatoare (aditivi suplimentar cu numar E) Detaliati ingredientele compuse dupa caz*	COUNTRY / PLACE OF ORIGIN *Tara / Locul de origine*	% IN THE PRESCRIPTION *% in prescriptie*	% IN THE FINAL PRODUCT [if different] *% in produsul finit (daca difera)*
Hidroxid de sodiu	Rusia	15-30%	
Hipoclorit de sodiu	România	140gr/Litru	
Agenți tensioactivi non ionici	USA	10-15%	
Solvenți	UE	5-10%	
Inhibitor de coroziune	USA	1-5%	

5. AREA OF USE / *DOMENIUL DE UTILIZARE*

- **Industria laptelui**: sisteme CIP, vane de lapte, maturizatoare pentru iaurturi, linii de ambalare, mese de inox etc.)
- **Industria cărni:** sisteme CIP cimbere, mese pentru tranşare, cutere, malaxoare, injectoare).

6. INSTRUCTION FOR USE / METHODE OF PREPARATION / *INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE METODA DE APLICARE*

În cazul suprafețelor, pentru o mai bună acțiune a produsului înainte de utilizare suprafața de spălat trebuie umectată sau după caz se recomanda îndepărtarea depunerilor grele. După spălare suprafața se clăteşte cu apă.

Domeniul de utilizare	Concentrație	Temperatură	Timp de contact
Degresare sisteme CIP sau suprafețe	1-3 %	30°C-40°C	10-15 minute
Dezinfectare/degresare sisteme CIP sau suprafețe	≥3%	30°C-40°C	15-20 minute

7. PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS / *CARACTERISTICI FIZICO CHIMICE*

PARAMETER / *Parametru*	UNIT / *Unitate*	TARGET VALUE / *Valoarea planificata*	TOLERANCE / *Toleranta*	METHOD OF CONTROL / *Modalitatea de control*
Appearance /*Aspect*		Lichid transparent		Organoleptic
Color /*Culoare*		Brun gălbui		Organoleptic
Smell / *Miros*		Specific		Organoleptic
pH-		12	12.00-12.5	pH- metru
Consistency, texture / *Consistența, textura*		Lichid uşor vâscos		Instrument pentru măsurat vâscozitatea
Density / *Densitate*	g/cm^3	1,25	1.2-1.3	Raport volum/greutate
Foam / *Spumare*		Nespumant		
Solubility / *Solubilitate*		Miscibil cu apa in orice proporție		

8. BACTERIOLOGY ACTIVITY / *ACTIVITATE BACTERIOLOGICĂ*

DecaPro HF Clor CIP prezintă o activitate fungicidă conform STAS-ului european **SR EN 1650:2008**, unde a fost testat, la o concentrație de 3%, împotriva tulpinilor Aspergilius niger ATCC 16404 şi Candida albicans ATTC 10231, la o temperatură de 20^{O}C, timp de contact 15 minute, având ca substanță de interferență albumina bovină (3g/l).
DecaPro HF Clor CIP prezintă şi o activitate bactericidă conform STAS-ului european **SR EN 1276:2010**, unde a fost testat, la o concentrație de 3%, împotriva tulpinilor Staphylococcus Aureus ATTC 6538, Pseudomonas aeruginoasa ATTC 15442, Enteroccocus hirae ATTC 10541 şi Escherichia coli ATTC 105436, timp de contact 15 minute, t^{O}C=20^{O}C, substanță de interferență albumina bovină (3g/l).
Este interzisă folosirea produsului pe suprafețele din aluminiu şi tablă datorită gradului de corozivitate a clorului.

9. CONDITIONS OF HANDLING, STORAGE AND DISPOSAL / *CONDITII DE MANIPULARE, DEPOZITARE SI ELIMINARE*

Manipulare- se va evita deteriorarea fizică a flacoanelor. Persoanele ce manipulează produsul vor purta echipamentul de protecție.
Depozitare- se face într-o zonă răcoroasă, ferită de căldură, radiații UV şi substanțe incompatibile, în special produse pe bază de acizi.
Eliminare- în centre autorizate.
A se păstra într-un loc ferit de copii.

10. PHRASES AND FIRST AID MEASURES / *PERICULOSITATE, MĂSURI DE PRIM AJUTOR*

H314 – Provoacă arsuri grave ale pielii şi lezarea ochilor
H340 – Poate provoca anomalii genetice
EUH 070 – Toxic în caz de contact cu ochii
EUH 031 – În contact cu acizi, degajă un gaz toxic.
P102 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor
P262 – Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
P273 – Evitați dispersarea în mediu
P301 + **P310** – ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.