Specificație tehnică

1. PRODUCT IDENTIFICATION / *IDENTIFICARE PRODUS*				
Brand name / *Denumire brand*	**ZEMAX**			
Product name / *Denumire produs*	**AL**			
Declared Net weight or volume / *Volumul/Greutatea net(a) declarat(a)*	6kg	21kg	with "e"	
Additional product description (e.g. grading, pieces, numbers etc.) *Descriere suplimentara produs (de ex. clasificare, bucati, numar, etc.)*	**Detergent/degresant alcalin pentru aluminiu**			
Variants / *Variante*				
SF- *standard de firmă*	112/2011			
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)*	1095			

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	

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 21kg	6kg/21kg
WHOLESALE Packaging / *Ambalaj en-gros*	Canistre HDPE 5/20L	18/14/26 cm 6kg	31/23/36 cm 21kg	6kg/21kg

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 potasiu	Rusia	>30%	
Agenți tensioactivi non ionici	USA	5-15%	
Agenti de umectare	UE	5-10%	
Polimeri	România	5-10%	
Fosfonati	USA	1-5%	

5. 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*		Gălbui brun		Organoleptic
Smell / *Miros*		Specific		Organoleptic
pH-		12.00	12.00-12.5	pH- metru
Consistency, texture / *Consistența, textura*		Lichid uşor vâscos		Instrument pentru măsurat vâscozitatea
Density / *Densitate*	g/cm^3	1.2	1.2-1.25	Raport volum/greutate
Foam / *Spumare*		Puternic spumant		
Solubility / *Solubilitate*		Miscibil cu apa in orice proporție		

6. AREA OF USE / *DOMENIUL DE UTILIZARE*

Produsul **ZEMAX AL** este un detergent degresant alcalin pentru aluminiu, cu spumare mărită, utilizat în industria carnii, industria laptelui, service auto sau în orice situatie de depunere severă de gudron sau calamină pe suprafețele din aluminiu.

7. INSTRUCTION FOR USE / METHODE OF PREPARATION / *INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE / METODA DE PREPARARE*

Produsul se utilizează în dilutie de 3-5% la 30-60^{o}C prin aplicare directă pe suprafețele care se doresc a fi curățate. Timpul de acțiune variază în funcție nivelul depunerilor între 5 si 15minute. Se aplică manual sau cu ajutorul echipamentelor speciale. Inainte si dupa utilizarea produslului Zemax AL, suprafetele trebuie clatite cu apa
ATENTIE : Nu folosiți produsul ZEMAX AL în formă concentrată.

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

Manipulare generală: în condiții normale de lucru nu prezintă nici un pericol. Se va evita contactul cu pielea, ochii şi înghițirea. Spălați-vă bine cu apă şi săpun după utilizare. Este interzis consumul alimentelor în timpul folosirii preparatului.
Depozitare: în ambalajul original, la temperaturi cuprinse între 5-25^{o}C.
Metode de eliminare: flacoanele nu se elimină cu conținut în ele. După golirea completă a acestora, ambalajele se colectează selectiv, în vederea eliminării conform legislației în vigoare, privind regimul deşeurilor

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

H314: Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor
H290 – Poate fi corosiv pentru metale.
H302 – Nociv în caz de înghițire
P260 – Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul
P280 Purtați mănuşi de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de pro
P303 + P361 + P353:ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminat cu apă/ faceți duş.
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 şi dacă acest lucru se poate face cu uşurință. Continuați să clătiți.
P310 :Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

A se consulta instrucțiunile speciale/fişa tehnică de securitate.