CERTIFICATO DI ANALISI / CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto / Product
20207#097XXX *PROTELAN LS 9011/SL AT HIGH PH*

Lotto / Batch 1827

Data Produzione / Production Date 14/03/2025

Certificato Nr. / Certificate Nr. 79495

Data Emissione Certificato / Date of Issue Certificate 07/04/2025

Specifica Nr. / Specification Nr. 2

Data Scadenza / Expiry Date 07/04/2027

PARAMETRO / PARAMETER	VALORE DI CAPITOLATO / EXPECTED VALUE	VALORE RILEVATO / VALUE DETECTED
METODO / METHOD		
NOTE / NOTES		
Aspetto a 20°C / Appearance at 20°C zsi-am-53 / zsi-am-53	liquido limpido o leggermente torbido / clear or slightly turbid liquid	Conforme / Pass
Colore / Colour zsi-am-53 / zsi-am-53	da incolore a giallo paglierino / from colourless to yellowish	Conforme / Pass
Odore / Odour zsi-am-72 / zsi-am-72	tipico, marcato / typical, strong	Conforme / Pass
pH tal quale a 20°C / pH as it is at 20°C zsi-am-03 / zsi-am-03	10,0 - 12,5	12,3
Residuo secco % / Dry matter % zsi-am-04 / zsi-am-04	29,0 - 31,0	29,7
Sodio cloruro % / Sodium chloride % zsi-am-08 / zsi-am-08	0,0 - 0,5	0,2
Sodio laurato (acidi grassi liberi) % / Sodium laurate (free fatty acids) % zsi-am-34 / zsi-am-34	0,0 - 2,0	0,7
C12 % / C12 % zsi-am-78 / zsi-am-78	94,0 min / 94,0 min	99.6 / 99.6
Metalli pesanti ppm / Heavy metals ppm zsi-am-27 / zsi-am-27	0,0 - 10,0	0,0
Arsenico ppm / Arsenic ppm zsi-am-27 / zsi-am-27	0 - 1	0
Piombo ppm / Lead ppm zsi-am-142 / zsi-am-142	0,0 - 1,0	0,0
Stagno ppm / Copper ppm zsi-am-143 / zsi-am-143	0,0 - 1,0	0,0
Nickel ppm / Nickel ppm zsi-am-126 / zsi-am-126	0,0 - 1,0	0,0
Ferro ppm / Iron ppm zsi-am-124 / zsi-am-124	0 - 8	0
Identificazione IR / IR identification zsi-am-133 / zsi-am-133	positivo / positive	Conforme / Pass
Conta microbica totale ufc/g / Total microbial count cfu/g zsi-am-19 SAR TTC / zsi-am-19 SAR TTC	10.0 massimo / 10,0 maximum	0 / 0

Emesso da / Issued by	Approvato da / Approved by
PIOVERA LUCREZIA 20/03/2025	IMERONE LUCA 20/03/2025

ZSCHIMMER & SCHWARZ ITALIANA S.p.A.
Via Angelo Anotto No. 12C
13038 TRICERRO (VC) / ITALY
Tel.: +39 - 0161 80 81 11
Fax: +39 - 0161 80 73 35
www.zsi.it

CERTIFICATO DI ANALISI / CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto / Product
20207#097XXX *PROTELAN LS 9011/SL AT HIGH PH*

Lotto / Batch 1827 **Data Produzione / Production Date** 14/03/2025

Certificato Nr. / Certificate Nr. 79495 **Data Emissione Certificato / Date of Issue Certificate** 07/04/2025

Specifica Nr. / Specification Nr. 2 **Data Scadenza / Expiry Date** 07/04/2027

PARAMETRO / PARAMETER	VALORE DI CAPITOLATO / EXPECTED VALUE	VALORE RILEVATO / VALUE DETECTED
METODO / METHOD		
NOTE / NOTES		
Patogeni ufc/g / Pathogens cfu/g zsi-am-19 / zsi-am-19	assenti / absent	assenti / absent
Carica fungina ufc/g / Fungi count cfu/g zsi-am-19 SAR TTC / zsi-am-19 SAR TTC	10,0 massimo / 10,0 maximum	0 / 0
Batteri Gram- ufc/g / Gram- bacteria cfu/g zsi-am-19 SAR TTC / zsi-am-19 SAR TTC	assenti in 1 g / absent in 1 g	assenti / absent
Staphilococcus Aureus / Staphilococcus Aureus zsi-am-19 / zsi-am-19	assenti in 1 g / absent in 1 g	assenti / absent
Candida Albicans ufc/g / Candida Albicans cfu/g zsi-am-19 / zsi-am-19	assenti in 1 g / absent in 1 g	assenti / absent
Conservante % / Preservative % zsi-am-24 / zsi-am-24	assente / absent	assenti / absent

Nota / Note

Questo certificato non esenta il cliente dall'obbligo di ispezionare il prodotto al momento dell'arrivo e non costituisce garanzia per terze parti a cui può essere ceduto. Esso altresì non è validazione dell'idoneità del prodotto per un determinato scopo che deve essere sempre verificato dal cliente.
This certificate does not relieve our customers to their obligation to inspect the goods upon receipt and does not establish any warranties to third parties to whom it might be passed on. This also isn't a validation for any specific use that must be in any case always verified by customer.

Emesso da / Issued by	Approvato da / Approved by
PIOVERA LUCREZIA 20/03/2025	IMERONE LUCA 20/03/2025