LAMES GÉLOSÉES

Lames flexibles pour le contrôle bactériologique des surfaces (ISO 18593)

DESCRIPTION	MILI	REF.	
Lame pour le comptage de la flore totale et la détection des Entérobactéries	PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Comptage de la flore totale)	V.R.B.G. AGAR + NEUTRALIZING (Détection des Entérobactéries)	550.000176.20
DESCRIPTION	MIL	IEUX	REF.
Lame pour le comptage de la flore totale et la détection des Levures et moisissures	PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Comptage de la flore totale) ROSE BENGAL CAF AGAR + NEUTRALIZING (Détection des levures et moisissures		550.000167.20
DESCRIPTION	MIL	IEUX	REF.
Lame pour le comptage de la flore totale et la détection des Staphylocoques	PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Comptage de la flore totale)	VOGEL JOHNSON AGAR (Détection des Staphylocoques)	550.000172.20
	•		·
DESCRIPTION	MIL	IEUX	REF.
DESCRIPTION Lame pour la détection des Entérobactéries et des Streptocoques fécaux	V.R.B.G. AGAR + NEUTRALIZING (Détection des Entérobactéries)	BILE ESCULIN AGAR + NEUTRALIZING (Détection des Streptocoques fécaux)	REF. 550.000173.20
Lame pour la détection des Entérobactéries et des	V.R.B.G. AGAR + NEUTRALIZING (Détection des Entérobactéries)	BILE ESCULIN AGAR + NEUTRALIZING (Détection des Streptocoques	
Lame pour la détection des Entérobactéries et des Streptocoques fécaux	V.R.B.G. AGAR + NEUTRALIZING (Détection des Entérobactéries)	BILE ESCULIN AGAR + NEUTRALIZING (Détection des Streptocoques fécaux)	550.000173.20
Lame pour la détection des Entérobactéries et des Streptocoques fécaux DESCRIPTION Lame pour le comptage de la flore totale et la détection des	V.R.B.G. AGAR + NEUTRALIZING (Détection des Entérobactéries) MIL PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Comptage de la flore totale)	BILE ESCULIN AGAR + NEUTRALIZING (Détection des Streptocoques fécaux) IEUX V.R.B.L. AGAR + NEUTRALIZING	550.000173.20 REF.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- 1. Dévisser et extraire le lame du récipient cylindrique sans toucher les surfaces des milieux de culture.
- 2. Échantillonnage Surfaces : plier la lame en tenant le couvercle en formant un angle de 90° et appliquer pendant 10 secondes la lame contre la surface à examiner. Échantillonnage Liquides: en tenant le lame par le bouchon, le tremper dans l'échantillon qui vient d'être prélevée de manière à ce que les surfaces des milieux de culture soient complètement immergées. Laisser égoutter l'excès de liquide du lame et tamponner les dernières gouttes sur un papier absorbant.
- 3. Réintroduire le lame dans le récipient et refermer en vissant et incuber à 36 ± 1°C pendant 24 à 48h. Pour la détection des levures, incuber 24 à 48h à 25-30°C
- 4. Après l'incubation, examiner la croissance des bactéries sur le milieu et estimez la concentration bactérienne en utilisant le guide ci-après.

Distribué par :

Z.A de Gesvrine - 4 rue Képler - B.P.4125 44241 La Chapelle-sur-Erdre Cedex - France t.:+33 (0)2 40 93 53 53 | f.:+33 (0)2 40 93 41 00 commercial@humeau.com



INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS								
Analyse Surfaces	•							
CFU/côté CFU/100cm² * CFU/10m²	1 8 8000	2-4 16-32 16000-32000	5-13 40-104 40000-104000	14-42 112-336 112000-336000	>42 >336 >336000			

^{* 1} CFU/côté = 1 / 1.25 x 10⁴ CFU/10m²

Analyse Liquides					
CFU/côté	<25	25-50	50-200	>200	Non Évaluable
CFU/ml	10^{3}	10^{4}	105	10 ⁶	10 ⁷

CARACTÉRISTIQUES DES CULTURES								
MILIEU		Escherichia coli	Proteus spp	Klebsiella spp	Pseudomonas spp	Streptococcus spp	eptococcus spp Staphylococcus spp	
V.R.B.G.	Apparence des colonies	ROSE-VIOLET	ROSE-VIOLET	ROSE-VIOLET	INCOLORE	INHIBITION	INHIBITION	INHIBITION
AGAR	Couleur du milieu	ROSE-VIOLET	ROSE-VIOLET	ROSE-VIOLET	ROUGE			
V.R.B.L.	Apparence des colonies	ROSE-VIOLET	COLORLESS	ROSE-VIOLET	INCOLORE	INHIBITION	INHIBITION	
AGAR	Couleur du milieu	ROSE-VIOLET	COLORLESS	ROSE-VIOLET	ROUGE			
ROSE BENGAL	Apparence des colonies	INHIBITION	INHIBITION	INHIBITION	INHIBITION PARTIELLE	INHIBITION	INHIBITION	ROSE-BLANC
CAF AGAR	Couleur du milieu							ROSE
VOGEL JOHNSON	Apparence des colonies	INHIBITION	INHIBITION PARTIELLE	INHIBITION	INHIBITION	INHIBITION	NOIR	
AGAR	Couleur du milieu						JAUNE	
BILE ESCULIN	Apparence des colonies	INHIBITION	INHIBITION PARTIELLE	inhibition partielle	INHIBITION	BLANC	INHIBITION	
AGAR	Couleur du milieu					BLANC		
CETRIMIDE	Apparence des colonies				VERT			
AGAR	Couleur du milieu				BLANC			
PLATE COUNT	Apparence des colonies	ROUGE	ROUGE	ROUGE	ROUGE	ROUGE	ROUGE	ROUGE
AGAR + TTC	Couleur du milieu	Jaune	Jaune	JAUNE	JAUNE	JAUNE	JAUNE	JAUNE

CONSERVATION

10 - 25°C

RÉFÉRENCES

- ISO 18593:2004. Microbiology of food and animal feeding stuffs- horizontal methods for sampling techniques from surfaces using contact plate and swabs. ISO/TC 34/SC 9 N 374, march, 1999. Handbook of Microbiological Media. Second Edition.1997
- APHA (American Public Health Association) 1970.

TABLEAU DES SYMBOLES

LOT Code du lot	(2)	Ne pas réutiliser	***	Fabricant	\subseteq	Utiliser avant
REF Numéro de catalogue	1	Limites de température	\sum	Contenu suffisant pour <n> tests</n>		Attention, voir les instructions pour l'utilisation

Distribué par :

Z.A de Gesvrine - 4 rue Képler - B.P.4125 44241 La Chapelle-sur-Erdre Cedex - France t.: +33 (0)2 40 93 53 53 | f.: +33 (0)2 40 93 41 00 commercial@humeau.com

