

PRO PLONGE BACT

Liquide vaisselle concentré bactéricide



Applications

- ✓ Tous types de vaisselle, batterie de cuisine, lavage des verres...
- ✓ Utilisé en pré trempage pour lave-vaisselle

Propriétés

- ✓ Ultra dégraissant
- ✓ Détergent concentré bactéricide pour lavage manuel
- ✓ Désodorise la vaisselle
- ✓ Possède un agent surgraissant qui assure la protection de l'épiderme
- ✓ Sans MIT/BIT
- ✓ Répond aux normes : EN 1276, EN 1040, EN14476+A2

Mode d'emploi et dosage

- ✓ A utiliser pur ou dilué

Mettre le produit directement dans le bac de plonge ou par doseur.

Pour connaître le pourcentage de dilution, se référer aux normes correspondantes ci-dessous.

Rincer les ustensiles à l'eau potable

Recommandations et sécurité d'emploi

- ✓ Utiliser les biocides avec précaution
- ✓ Consulter la fiche de données de sécurité du produit avant toute utilisation
- ✓ Ne pas mélanger avec un autre produit
- ✓ Tenir hors de portée des enfants

Données physico-chimiques

- ✓ Liquide de couleur jaune
- ✓ pH : 6.5
- ✓ Densité : 1
- ✓ Parfum citron sans allergènes
- Biodégradable à plus de 90 %
- Conforme à l'Arrêté du 08.09.1999 relatif aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact de denrées alimentaires

Conditionnement*

Jerrican 5 L (4 x 5 L) - Jerrican 20 L

*Plus de conditionnements sur demande

Biocides

Bactéricide selon la norme EN 1040 : à 3% en 5 min à 20°C

Souches de microorganismes	Suspension bactérienne d'essai	résultats à la concentration m% (m/v)			
			m = 5	m = 3	m = 0,1
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> CIP 103 467	10 ⁻⁶ : 308 ; 320 10 ⁻⁷ : 33 ; 34 (N = 3,2 x 10 ⁸) (No = 3,2 x 10 ⁷)	Vc Na R Log R	0 ; 0 < 140 > 2,3 x 10 ⁵ ≥ 5,4	0 ; 0 < 140 > 2,3 x 10 ⁵ ≥ 5,4	44 ; 42 430 7,4 x 10 ⁴ 4,9
<i>Staphylococcus aureus</i> CIP 4.83	10 ⁻⁶ : 260 ; 264 10 ⁻⁷ : 27 ; 30 (N = 2,6 x 10 ⁸) (No = 2,6 x 10 ⁷)	Vc Na R Log R	45 ; 53* 490 5,3 x 10 ⁴ 4,7	10 ; 10* < 140 > 1,9 x 10 ⁵ ≥ 5,3	0 ; 0 < 140 > 1,9 x 10 ⁵ ≥ 5,3

Bactéricide selon la norme EN 1276 : à 80% en 1 min à 20°C (condition de saleté)

Sur la souche *Enterococcus hirae* DSM 3320

Essai proprement-dit (méthode par dilution-neutralisation ou filtration sur membrane)

Suspension		0,1%		25%		80%		validation	
10 ⁻⁶ VC 1	231	10 ⁰ VC 1	42	10 ⁰ VC 1	20	10 ⁰ VC 1	0	Seuil efficacité	5
10 ⁻⁶ VC 2	239	10 ⁰ VC 2	51	10 ⁰ VC 2	17	10 ⁰ VC 2	0		
10 ⁻⁷ VC 1	44	Na	4,7E+02	Na	1,9E+02	Na	<1,4E+02		
10 ⁻⁷ VC 2	45	Log Na	2,67	Log Na	2,27	Log Na	<2,15		
N	2,5E+08	Réduction	4,73	Réduction	5,13	Réduction	>5,25		
NO	2,5E+07								
LogNO	7,4								

Critères de validation

N compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸

log N compris entre 8,17 et 8,70

NO compris entre 1,5 x 10⁷ et 5,0 x 10⁷

log NO compris entre 7,17 et 7,70

Sur la souche *Escherichia coli* DSM 682

Essai proprement-dit (méthode par dilution-neutralisation ou filtration sur membrane)

Suspension		0,1%		25%		80%		validation	
10 ⁻⁶ VC 1	210	10 ⁰ VC 1	62	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0	Seuil efficacité	5
10 ⁻⁶ VC 2	214	10 ⁰ VC 2	51	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0		
10 ⁻⁷ VC 1	39	Na	5,7E+02	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02		
10 ⁻⁷ VC 2	34	Log Na	2,75	Log Na	<2,15	Log Na	<2,15		
N	2,3E+08	Réduction	4,6	Réduction	>5,2	Réduction	>5,2		
NO	2,3E+07								
LogNO	7,35								

Critères de validation

N compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸

log N compris entre 8,17 et 8,70

NO compris entre 1,5 x 10⁷ et 5,0 x 10⁷

log NO compris entre 7,17 et 7,70

Sur la souche Pseudomonas aeruginosa DSM 939

Essai proprement-dit (méthode par dilution-neutralisation ou filtration sur membrane)

Suspension		0,1%		25%		80%		validation	
10 ⁻⁶ VC 1	230	10 ⁻⁰ VC 1	>330	10 ⁻⁰ VC 1	52	10 ⁻⁰ VC 1	0	Seuil efficacité	5
10 ⁻⁶ VC 2	229	10 ⁻⁰ VC 2	>330	10 ⁻⁰ VC 2	54	10 ⁻⁰ VC 2	0		
10 ⁻⁷ VC 1	41	Na	>3,3E+03	Na	5,3E+02	Na	<1,4E+02		
10 ⁻⁷ VC 2	47	Log Na	>3,52	Log Na	2,72	Log Na	<2,15		
N	2,5E+08	Réduction	<3,88	Réduction	4,68	Réduction	>5,25		
N0	2,5E+07								
LogN0	7,4								

Critères de validation

N compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸

log N compris entre 8,17 et 8,70

N0 compris entre 1,5 x 10⁷ et 5,0 x 10⁷

log N0 compris entre 7,17 et 7,70

Sur la souche Staphylococcus aureus DSM 799

Essai proprement-dit (méthode par dilution-neutralisation ou filtration sur membrane)

Suspension		0,1%		25%		80%		validation	
10 ⁻⁶ VC 1	249	10 ⁻⁰ VC 1	38	10 ⁻⁰ VC 1	0	10 ⁻⁰ VC 1	0	Seuil efficacité	5
10 ⁻⁶ VC 2	244	10 ⁻⁰ VC 2	41	10 ⁻⁰ VC 2	0	10 ⁻⁰ VC 2	0		
10 ⁻⁷ VC 1	46	Na	4,0E+02	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02		
10 ⁻⁷ VC 2	47	Log Na	2,6	Log Na	<2,15	Log Na	<2,15		
N	2,7E+08	Réduction	4,83	Réduction	>5,28	Réduction	>5,28		
N0	2,7E+07								
LogN0	7,43								

Critères de validation

N compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸

log N compris entre 8,17 et 8,70

N0 compris entre 1,5 x 10⁷ et 5,0 x 10⁷

log N0 compris entre 7,17 et 7,70

Virucide selon la norme EN 14476+A2 : à 25% en 1 min à 20°C (condition de saleté)

	Concentration	Temps de contact	Infection Log TCDI50	Réduction Log	Efficacité (R Log > 4,00)
Produit 1	Non dilué	1 min	2,79	4,21	suffisante
Produit 1	25%	1 min	2,48	4,52	suffisante
Produit 1	0,1%	1 min	6,25	0,75	insuffisante

Code couleur : **Réduction insuffisante (R < 4,00)** **Réduction suffisante (R ≥ 4,00)**

TP02 : Désinfectants pour les surfaces qui ne sont pas en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

TP04 : Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

N° déclaration inventaire : 13026

Substances actives : Chlorure d'Alkyl (C12/14/16) Dimethyl Benzyl Ammonium (N° CAS : 68424-85-1) / Chlorure de Didecyl Dimethyl Ammonium (N° CAS : 7173-51-5)



Z.I. 412 RUE GUSTAVE EIFFEL – 26400 CREST – Tel : 04 75 25 50 21 – contact@hagral.fr