

FICHE TECHNIQUE

MAINDES

Désinfectant parfumé sans alcool

Applications

- ✓ Désinfection des mains et surfaces dans les lieux clos ou ERP avec un risque d'incendie : métro, gare, aéroport...

Propriétés

- ✓ Permet de diminuer rapidement sur les mains la flore bactérienne : bactéries, champignons
- ✓ Ne contient pas d'alcool
- ✓ N'irrite pas la peau
- ✓ Laisse un parfum frais sur les mains
- ✓ L'utilisation fréquente d'une dose de gel évite le port des gants systématique
- ✓ Répond aux normes : EN 14476+A2, EN 13624, EN 13727

Mode d'emploi et dosage

- ✓ Produit prêt à l'emploi

S'utilise sans eau, ni essuie main.

Appliquer une seule dose de gel non dilué au creux des mains

Frictionner soigneusement pendant 30 secondes jusqu'à séchage complet

Ne pas rincer, ni essuyer

Recommandations et sécurité d'emploi

- ✓ Utilisez les biocides avec précaution
- ✓ Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit
 - ✓ Tenir hors de portée des enfants
- ✓ Consulter la fiche de données de sécurité avant emploi
- ✓ Produit réservé à un usage exclusivement professionnel

Données physico-chimiques

- ✓ Gel translucide
- ✓ pH : 7.8
- ✓ Densité : 1
- ✓ Parfum : Aloe Vera

Biodégradable > 90 %

Conditionnement*

Jerrican 5 L (4 x 5 L) – Flacon 500 mL (12 x 500 mL)

* Plus de conditionnements sur demande

Biocides

Virucide selon la norme EN 14476 + A2 : à 80% en 30 sec à 20°C. Etude de l'activité virucide/virostatique à l'aide du coronavirus TGEV en condition de propreté

Product	Dilution	Interferential substance	Cytotoxicity and stopping dilution	log TCID50 after 30 s	Viral titre reduction after 30 s*
Viral control	n.a.	BSA (0.3g/L)	n.a.	8.05	n.a.
MAINDES K1 Lot 2550	80%		10 ⁻²	2.81	5.24

*The viral titre reduction is expressed in logarithmic form.
n.a.: not applicable

Levuricide selon la norme EN 13624 : à 80% en 1 min (condition de propreté), sur la souche Candida albicans DSM 1386

suspension		0,1%		50%		80%		validation	
10 ⁻⁵ VC 1	208	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	Seuil efficacité	4
10 ⁻⁵ VC 2	214	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0		
10 ⁻⁶ VC 1	21	10 ⁻¹ VC 1	>330	10 ⁻¹ VC 1	>330	10 ⁻¹ VC 1	0		
10 ⁻⁶ VC 2	23	10 ⁻¹ VC 2	>330	10 ⁻¹ VC 2	>330	10 ⁻¹ VC 2	0		
N	2,1E+07	Na	>3,3E+04	Na	>3,3E+04	Na	<1,4E+02		
N0	2,1E+06	Log Na	>4,52	Log Na	>4,52	Log Na	<2,15		
LogN0	6,33	Reduction	<1,81	Reduction	<1,81	Reduction	>4,18		

Critères de validation

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

N (méthode modifiée) compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸

log N compris entre 7,17 et 7,70

log N (méthode modifiée) compris entre 8,17 et 8,70

N0 compris entre 1,5 x 10⁶ et 5,0 x 10⁶

log N0 compris entre 6,17 et 6,70

Bactéricide selon la norme EN 13727 : à 50% en 30 sec (condition de propreté). Conforme à l'essai quantitatif de suspension pour l'évaluation de l'activité bactéricide en médecine

Sur la souche Enterococcus hirae DSM 3320

suspension		0,1%		50%		80%		validation	
10 ⁻⁶ VC 1	187	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0	seuil efficacité	5
10 ⁻⁶ VC 2	194	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0		
10 ⁻⁷ VC 1	18	10 ⁻¹ VC 1	41	10 ⁻¹ VC 1	0	10 ⁻¹ VC 1	0		
10 ⁻⁷ VC 2	17	10 ⁻¹ VC 2	34	10 ⁻¹ VC 2	0	10 ⁻¹ VC 2	0		
N	1,9E+08	Na	3,8E+03	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02		
N0	1,9E+07	LogNa	3,57	LogNa	<2,15	LogNa	<2,15		
LogN0	7,28	Reduction	3,71	Reduction	>5,13	Reduction	>5,13		

Critères de validation

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

N (méthode modifiée) compris entre 1,5 x 10⁹ et 5,0 x 10⁹

log N compris entre 8,17 et 8,70

log N (méthode modifiée) compris entre 9,17 et 9,70

Sur la souche Escherichia coli K12 DSM 11250

suspension		0,1%		50%		80%		validation	
10 ⁻⁶ VC 1	256	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0	seuil efficacité	5
10 ⁻⁶ VC 2	278	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0		
10 ⁻⁷ VC 1	24	10 ⁻¹ VC 1	>330	10 ⁻¹ VC 1	0	10 ⁻¹ VC 1	0		
10 ⁻⁷ VC 2	24	10 ⁻¹ VC 2	>330	10 ⁻¹ VC 2	0	10 ⁻¹ VC 2	0		
N	2,6E+08	Na	>3,3E+04	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02		
NO	2,6E+07	LogNa	>4,52	LogNa	<2,15	LogNa	<2,15		
LogNO	7,42	Reduction	<2,9	Reduction	>5,27	Reduction	>5,27		

Critères de validation

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

N (méthode modifiée) compris entre 1,5 x 10⁹ et 5,0 x 10⁹

log N compris entre 8,17 et 8,70

log N (méthode modifiée) compris entre 9,17 et 9,70

Sur la souche Pseudomonas aeruginosa DSM 939

suspension		0,1%		50%		80%		validation	
10 ⁻⁶ VC 1	174	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0	seuil efficacité	5
10 ⁻⁶ VC 2	196	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0		
10 ⁻⁷ VC 1	18	10 ⁻¹ VC 1	>330	10 ⁻¹ VC 1	0	10 ⁻¹ VC 1	0		
10 ⁻⁷ VC 2	17	10 ⁻¹ VC 2	>330	10 ⁻¹ VC 2	0	10 ⁻¹ VC 2	0		
N	1,8E+08	Na	>3,3E+04	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02		
NO	1,8E+07	LogNa	>4,52	LogNa	<2,15	LogNa	<2,15		
LogNO	7,27	Reduction	<2,75	Reduction	>5,12	Reduction	>5,12		

Critères de validation

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

N (méthode modifiée) compris entre 1,5 x 10⁹ et 5,0 x 10⁹

log N compris entre 8,17 et 8,70

log N (méthode modifiée) compris entre 9,17 et 9,70

Sur la souche Staphylococcus aureus DSM 799

suspension		0,1%		50%		80%		validation	
10 ⁻⁶ VC 1	187	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0	seuil efficacité	5
10 ⁻⁶ VC 2	175	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0		
10 ⁻⁷ VC 1	14	10 ⁻¹ VC 1	95	10 ⁻¹ VC 1	0	10 ⁻¹ VC 1	0		
10 ⁻⁷ VC 2	16	10 ⁻¹ VC 2	75	10 ⁻¹ VC 2	0	10 ⁻¹ VC 2	0		
N	1,8E+08	Na	8,5E+03	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02		
NO	1,8E+07	LogNa	3,93	LogNa	<2,15	LogNa	<2,15		
LogNO	7,25	Reduction	3,32	Reduction	>5,1	Reduction	>5,1		

Critères de validation

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

N (méthode modifiée) compris entre 1,5 x 10⁹ et 5,0 x 10⁹

log N compris entre 8,17 et 8,70

log N (méthode modifiée) compris entre 9,17 et 9,70

TPO1 : Produits biocides destinés à l'hygiène humaine

N° déclaration inventaire : 64141

Substances actives : CHLORURE DE DIDECYL DIMETHYL AMMONIUM (CAS : 7173-51-5)

DLU (Date Limite d'Utilisation) : 2 ans à partir de la date de fabrication