

Journée PRI ES CPIAS ARA
25 septembre 2026

1



LES NORMES DES PRODUITS DESINFECTANTS

COMPRENDRE POUR MIEUX CHOISIR

Kae Ting Trouilloud
Kae.trouilloud@chu-lyon.fr
<https://www.linkedin.com/in/kaeting/>

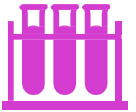
KIT ESPRI-EMHE HCL



11/09/2026

Proposition :

Trois perspectives -

1. Utilisateur en ES 
2. Acheteur / EOH / EMH 
3. Groupe de travail EMH-CPIAS, ProdHybase... 

Trois objectifs –

1. Comment lire une **fiche technique (FT)**, connaissances des **normes minimales P2E1...** *ex. 13727, 13624, 14476, surfaces hautes...*
2. Approfondir vers les **contextes d'utilisation (normes P2E2, condition propreté/saleté, temps de contact, dilution...)**
Ex. quid usage (DM/surface avec ou sans effet mécanique), intro norme 16615...
3. Pourquoi demander des dossiers scientifiques, vérifier la version des normes, les souches précises... ?
L'importance des versions des normes (année, +A2 etc., pas que sur un projet de norme...) ; l'énorme travail derrière ces listes de désinfectantes vérifiées...

La question ‘existentielle’ -

Quelle activité pour quel usage ?



On ne peut pas dire « qui peut plus peut moins » pour le dosage du piment en cuisine, idem pour les désinfectants...

1. Vous êtes utilisateur en ES :

« Ce produit est-il adapté pour un usage d'entretien des surfaces hautes dans une chambre de patient? »

Laboratoire GARCIN

FICHE TECHNIQUE
ACTI'SEPTYL FS 500
Nettoyant désinfectant concentré



AVANTAGES

- Bactéricide, fongicide, levuricide et virucide
- Sans conservateur, sans allergène, sans EDTA
- Surfaces de contact alimentaire

APPLICATION

Nettoyant dégraissant désinfectant concentré destiné à la désinfection de toutes les surfaces, conforme aux arrêtés du 08/09/1999 et du 19/12/2013 relatifs au nettoyage des surfaces et du matériel pouvant se trouver au contact avec des denrées alimentaires.

MODE D'EMPLOI

Diluer ACTI'SEPTYL FS 500 à 0.75% (75ml pour un seau de 10L) ou selon l'activité microbiologique attendue. Utiliser en essuyage humide ou balayage humide. Laisser sécher sans rincer sauf pour les surfaces susceptibles d'être en contact avec les denrées alimentaires, rincer après observation du temps de contact. Le produit dilué se conserve jusqu'à 7 jours dans un flacon fermé et conservé selon les recommandations de la FDS, sinon 24h au maximum.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Etat Physique : Liquide fluide
Couleur : Incolore
Odeur : Inodore
pH : 9.75
Péremption : 2 ans

TYPE DE PRODUIT

TP02/TP04

SUBSTANCES ACTIVES

Chlorure de didécyldiméthylammonium (n° CAS 7173 515) 5% (m/m)
Chlorure de benzalkonium (n° CAS 68424851) 3,33% (m/m).

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

En conditions de saleté à 20°C :
Bactéricide : EN 1276, EN 13697 (1.5% - 5 min).
Fongicide : EN 1650 (0.75% - 15 min) et EN 13697 (6% - 15 min).
Levuricide : EN 1650, EN 13697 (0.75% - 15 min).
Virucide : EN 14476+A2 complète sur Poliovirus, Adénovirus, Norovirus (6.0% - 15 min), virus enveloppés : Vaccinia, Coronavirus, Herpès - 6% - 5 min, Rotavirus (1.5% - 5 min), HIV (6.0% - 60s), H1N1, PRV, BVDV (6.0% - 5 min), Papillomavirus (6.0% - 15 min).

CONDITIONNEMENT

Bidon de 5L LB950580
Bidon de 20L LB950520

SECURITE

Produit réservé à un usage exclusivement professionnel. Pour plus d'informations se référer à la fiche de données de sécurité. Utilisez les biocides avec précautions. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

ORAPI
225 allée des Gables
01150 SAINT-VALLAIRE
www.orapi.com

ORAPI



Laboratoire GARCIN

FICHE TECHNIQUE

ACTI'SEPTYL FS 500 ★

★ Nettoyant désinfectant concentré



AVANTAGES

- Bactéricide, fongicide, levuricide et virucide
- Sans conservateur, sans allergène, sans EDTA
- Surfaces de contact alimentaire

APPLICATION

Nettoyant dégraissant désinfectant concentré destiné à la désinfection de toutes les surfaces, conforme aux arrêtés du 08/09/1999 et du 19/12/2013 relatifs au nettoyage des surfaces et du matériel pouvant se trouver au contact avec des denrées alimentaires.

MODE D'EMPLOI

Diluer ACTI'SEPTYL FS 500 à 0.75% (75ml pour un seau de 10L) ou selon l'activité microbiologique

SUBSTANCES ACTIVES

Chlorure de didécylidiméthylammonium (n° CAS 7173 515) 5% (m/m)
Chlorure de benzalkonium (n° CAS 68424851) 3,33% (m/m).

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

En conditions de saleté à 20°C :
Bactéricide : EN 1276, EN 13697 (1.5% - 5 min). ★
Fongicide : EN 1650 (0.75% - 15 min) et EN 13697 (6% - 15 min).
Levuricide : EN 1650, EN 13697 (0.75% - 15 min).
Virucide : EN 14476+A2 complète sur Poliovirus, Adénovirus, Norovirus (6.0% - 15min), virus enveloppés : Vaccinia, Coronavirus, Herpès - 6% - 5 min), Rotavirus (1.5% - 5 min), HIV (6.0% - 60s), H1N1, PRV, BVDV (6.0% - 5 min), Papillomavirus (6.0% - 15 min).

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

En conditions de saleté à 20°C :
Bactéricide : EN 1276, EN 13697 (1.5% - 5 min).
Fongicide : EN 1650 (0.75% - 15 min) et EN 13697 (6% - 15 min).
Levuricide : EN 1650, EN 13697 (0.75% - 15 min).
Virucide : EN 14476+A2 complète sur Poliovirus, Adénovirus, Norovirus (6.0% - 15min), virus enveloppés : Vaccinia, Coronavirus, Herpès - 6% - 5 min), Rotavirus (1.5% - 5 min), HIV (6.0% - 60s), H1N1, PRV, BVDV (6.0% - 5 min), Papillomavirus (6.0% - 15 min).

LB950580
LB950520

En usage exclusivement
informations se référer à la
é. c. précautions. Avant toute
ite et les informations

ORAPI

1. Nom de produit: attention FS 500 ou 900, avec PAE ou pas, S ou S+..., pas toujours les mêmes ingrédients...

2. Détergent-désinfectant? Usage?

Pas de désinfectant pur pour l'entretien des surfaces hautes, pas de norme détergents (tolérance, écoresponsabilité...).

3. Date FT: est-ce la dernière version?

4. Normes minimales: ex. surfaces hautes – EN NF phase 2 étape 1 bactéricidie 13727, lévuricide 13624, virucidie 14476 (si besoin, sporicidie 17126, mycobactéricidie 14348...)

Qu'est-ce qu'une norme ?

La norme est destinée à servir de base dans les relations entre partenaires économiques, scientifiques, techniques et sociaux.

La norme par nature est d'application volontaire. Référencée dans un contrat, elle s'impose aux parties. Une réglementation peut rendre d'application obligatoire tout ou partie d'une norme.

La norme est un document élaboré par consensus au sein d'un organisme de normalisation par sollicitation des représentants de toutes les parties intéressées. Son adoption est précédée d'une enquête publique.

Test en laboratoire sous une condition encadrée

- *Reproductible*
- *Démontrant une activité (ex. bactéricide) mesurable*
- *Démontrant une activité comparable (entre différentes dilutions d'un même produit, ou entre différents produits...)*

Tableau normes P1 et P2E1 CPIAS ARA version juin 2026

Domaine médical				
Phase 1 Normes de base	EN 1040	Bactéricidie	5 log	<i>P. aeruginosa, S. aureus</i>
	EN 1275	Levuricidie, fongicidie	4 log	<i>C. albicans, A. brasiliensis</i>
	EN 14347	Sporicidie	4 log	<i>B. cereus, B. subtilis</i>
Phase 2 étape 1 Normes d'application Essais en suspension avec matières interférentes	EN 13727	Bactéricidie	5 log	<i>P. aeruginosa, S. aureus, E. hirae</i> (+ <i>E. faecium</i> pour la thermodésinfection)
	EN 13624	Levuricidie, fongicidie	4 log	<i>C. albicans, A. brasiliensis</i>
	EN 14476	Virucidie	4 log	<i>Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, Vacciniavirus</i> (+ <i>Parvovirus</i> pour la thermodésinfection)
	EN 14348	Mycobactéricidie, tuberculocidie	4 log	<i>M. avium, M. terrae</i>
	EN 17126	Sporicidie	4 log	<i>B. cereus, B. subtilis, C. difficile</i>

<https://www.cpias-auvergnerrhonealpes.fr/sites/default/files/2026-06/Normes%20et%20d%C3%A9t%C3%A9rminants%20V9.pdf>

Voir page 2 pour une introduction aux phases et étapes: Les normes sont classées selon une hiérarchie d'activité allant de la plus facile à atteindre jusqu'à la plus compliquée.

2. Vous êtes l'EOH-EMH / acheteur en ES :

9

« Ce produit est-il adapté
pour un usage
d'entretien des
surfaces hautes **en ES**
dans une chambre
de patient
de **service X?** »



KIT ESPRI-EMHE HCL

SURFANIOS Premium

Détergent Désinfectant Sols et Surfaces

Surfanios Premium Bidon de 5L Surfanios Premium Flacon doseur 1L Surfanios Premium Sachets de 20 ml

HYGIÈNE ENVIRONNEMENTALE

INDICATIONS
Détergent Désinfectant Sols et Surfaces. Nettoyage et désinfection des dispositifs médicaux non invasifs avant leur utilisation et selon leur notice d'utilisation Application. Biocide pour les surfaces générales.

MODE D'EMPLOI
Solution concentrée. Diluer le concentré avec de l'eau jusqu'à la concentration souhaitée. Pour diluer par exemple à une concentration de 0,25% (2,5 ml / l), ajouter 20 ml pour 8 litres d'eau froide ou chaude (max. + 60 ° C). Appliquer en quantité suffisante (+/- 30 ml/m²). Respecter le temps de contact indiqué pour l'activité antimicrobienne recherchée. Pour les dispositifs médicaux : rincer abondamment à l'eau de réseau pour éliminer toute trace de produit. Pour les applications biocides : le rinçage est inutile sauf pour les zones à traiter en contact avec la peau ou les denrées alimentaires. Pour la fréquence d'utilisation et le nettoyage du matériel d'application, se référer au plan d'hygiène en place. Dossier scientifique (efficacité, compatibilité...) disponible sur demande.

COMPOSITION
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3 diamine (N°CAS 2372-82-9 : 51 mg/g), Chlorure de didécylméthylammonium (N°CAS 7173-51-5 : 25 mg/g), tensioactifs non ioniques, agents séquestrants, colorant, parfum et exfoliants.

CERTIFICATS
Dispositif médical et biocide. L'ensemble des activités antimicrobiennes de SURFANIOS PREMIUM est inclus dans le dossier scientifique, disponible sur demande.

CONDITIONS DE STOCKAGE
Stockage entre +5°C et +25°C.

POUR UNE UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ DES DISPOSITIFS MÉDICAUX ET BIOCIDES
Merci de consulter l'étiquette et les informations du produit.

DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES

- Solution verte
- pH du produit pur : 10,9
- pH du produit dilué (0,25%) : environ 8,5
- Densité à 20°C : 1,009 g/ml
- Indice de réfraction : 1,3587

PROPRIÉTÉS MICROBIOLOGIQUES

EFFICACITÉ	CONCENTRATION	TEMPS DE CONTACT
Bactéricide - Actif selon : EN 13727* (5 min, 0,25%), EN 16615* (15 min, 0,25%) EN 1276* (15 min, 0,25%), EN 13697* (15 min, 0,25%)	0,25 %	15 min
Levuricide - Actif selon : EN 13624* (15 min, 0,25%), EN 16615* (15 min, 0,25%), EN 650* (15 min, 0,25%), EN 13697* (30 min, 0,25% ou 15 min, 0,75%)	0,25 %	15 min
Tuberculocide - Actif selon EN 14348*	0,50 %	30 min
Actif sur les virus enveloppés selon EN 14476*	0,25 %	5 min
Virucide à spectre limité selon EN 14476*	2,0 %	30 min
EN 14476* Adenovirus	1,0 %	30 min
EN 14476* Norovirus (MNV)	1,0 % / 2,0 %	60 min / 30 min

*conditions de sécurité

INFORMATIONS

PRODUIT	CONDITIONNEMENT	RÉFÉRENCE
SURFANIOS Premium Sachets	500 x 20 ml	197729
SURFANIOS Premium Flacons doseurs	12 x 1 L	1977092
SURFANIOS Premium Bidons	4 x 5L + pompe doseuse de 20 ml	1977036

25/08/2026



SURFANIOS Premium

Détergent Désinfectant Sols et Surfaces



DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES

- Solution verte
- pH du produit pur : 10,9
- pH du produit dilué (0,25%) : environ 8,5
- Densité à 20°C : 1 009 g/ml
- Indice de réfraction : 1,3587

PROPRIÉTÉS MICROBIOLOGIQUES

EFFICACITÉ	CONCENTRATION	TEMPS DE CONTACT
Bactéricide - Actif selon: EN 13727* (5 min 0,25%), EN 16615* (15 min, 0,25%) EN 1276* (15 min, 0,25%), EN 13697* (15 min, 0,25%)	0,25 %	15 min
Levuricide - Actif selon: EN 13624* (15 min, 0,25%), EN 16615* (15 min, 0,25%), EN 1650* (15 min 0,25%), EN 13697* (30 min, 0,25%) or 15 min, 0,75%)	0,25 % 0,25 % / 0,75 %	15 min 30 min / 15 min
Tuberculocide - Actif selon EN 14348*	0,50 %	30 min
Actif sur les virus enveloppés selon EN 14476*	0,25 %	5 min
Virucide à spectre limité selon EN 14476*	2,0 %	30 min
EN 14476* Adenovirus	1,0 %	30 min
EN 14476* Norovirus (MNV)	1,0 % / 2,0 %	60 min / 30 min

*conditions de saleté

INFORMATIONS

PRODUIT	CONDITIONNEMENT	RÉFÉRENCE
SURFANIOS Premium Sachets	500 x 20 ml	1917129
SURFANIOS Premium Flacons doseurs	12 x 1 L	1917092
SURFANIOS Premium Bidons	4 x 5 L + pompe doseuse de 20 ml	1917036

HYGIÈNE ENVIRONNEMENTALE

INDICATIONS

Détergent Désinfectant Sols et Surfaces.
Nettoyage et désinfection des dispositifs médicaux non invasifs avant leur utilisation et selon leur notice d'utilisation Application.
Biocide: pour les surfaces générales.

MODE D'EMPLOI

Solution concentrée.
Diluer le concentré avec de l'eau jusqu'à la concentration souhaitée.
Pour diluer par exemple à une concentration de 0,25% (2,5 ml / l), ajouter 20 ml pour 8 litres d'eau froide ou chaude (max. + 60 ° C).
Appliquer en quantité suffisante (+/- 30 ml/m²).
Respecter le temps de contact indiqué pour l'activité antimicrobienne recherchée.
Pour les dispositifs médicaux : rincer abondamment à l'eau de réseau pour éliminer toute trace de produit.
Pour les applications biocides : le rinçage est inutile sauf pour les zones à traiter en contact avec la peau ou les denrées alimentaires.
Pour la fréquence d'utilisation et le nettoyage du matériel d'application, se référer au plan d'hygiène en place.
Dossier scientifique (efficacité, compatibilité...) disponible sur demande.

COMPOSITION

N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine (N°CAS 2372-82-9 : 51 mg/g),
Chlorure de didécylidiméthylammonium (N°CAS 7173-51-5 : 25 mg/g), tensioactifs non ioniques, agents séquestrants, colorant, parfum et exipients.

CERTIFICATS

Dispositif médical et biocide.
L'ensemble des activités antimicrobiennes de SURFANIOS PREMIUM est inclus dans le dossier scientifique, disponible sur demande.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Stockage entre +5°C et +25°C.

POUR UNE UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ DES DISPOSITIFS MÉDICAUX ET BIOCIDES

Merci de consulter l'étiquette et les informations du produit.

Toujours nécessaire...

1. Nom de produit

2. Détergent-désinfectant ou autre...

3. Date FT

4. Normes minimales... ET...

Contexte spécifique

SURFANIOS Premium

Détergent Désinfectant Sols et Surfaces



HYGIÈNE ENVIRONNEMENTALE

INDICATIONS

Détergent Désinfectant Sols et Surfaces.
Nettoyage et désinfection des dispositifs médicaux non invasifs avant leur utilisation et selon leur notice d'utilisation Application.
Biocide pour les surfaces générales.

MODE D'EMPLOI

Solution concentrée.
Diluer le concentré avec de l'eau jusqu'à la concentration souhaitée.
Pour diluer par exemple à une concentration de 0,25% (2,5 ml / l).

PROPRIÉTÉS MICROBIOLOGIQUES

EFFICACITÉ	CONCENTRATION	TEMPS DE CONTACT
Bactéricide - Actif selon: EN 13727* (5 min 0,25%), EN 16615* (15 min, 0,25%) EN 1276* (15 min, 0,25%), EN 13697* (15 min, 0,25%)	0,25 %	15 min
Levuricide - Actif selon: EN 13624* (15 min, 0,25%), EN 16615* (15 min, 0,25%), EN1650* (15 min 0,25%), EN13697* (30 min, 0,25% or 15 min, 0,75%)	0,25 % 0,25 % / 0,75 %	15 min 30 min / 15 min
Tuberculocide - Actif selon EN 14348*	0,50 %	30 min
Actif sur les virus enveloppés selon EN 14476*	0,25 %	5 min
Virucide à spectre limité selon EN 14476*	2,0 %	30 min
EN 14476* Adenovirus	1,0 %	30 min
EN 14476* Norovirus (MNV)	1,0 % / 2,0 %	60 min / 30 min

*conditions de saleté

Informations du produit.

1. Contexte d'utilisation:

- DM par immersion ou par essuyage?
- Surfaces avec ou sans effet mécanique?
- Bionettoyage général ou épidémie?
- Secteur ex. Bloc opératoire ou USLD?
- ❖ Normes phase 2 étape 2 ex. 16615
- ❖ Condition de saleté ou propreté
- ❖ Temps de contact (5-15 min si possible)
- ❖ Dilution pour l'efficacité (et en pratique)

2. Détail des normes:

ex. Virucidie spectre complet ou limité (14476 pour spectre complet - Vacciniavirus, Adenovirus, Norovirus, Poliovirus)

3. FDS (EPI ex. type de gant...)

Tableau normes P2E2

CPIAS ARA version juin 2026

Phase 2 étape 2 Normes d'application Essais sur porte germe simulant les conditions réelles d'utilisation		Dispositifs médicaux par immersion	Surfaces sans effet mécanique	Surfaces avec effet mécanique
	Bactéricidie	EN14561 5 log <i>P. aeruginosa, S. aureus, E. hirae</i>	EN 17387 5 log <i>P. aeruginosa, S. aureus, E. hirae</i>	EN 16615 5 log <i>P. aeruginosa, S. aureus, E. hirae</i>
	Levuricidie Fongicidie	EN 14562 4 log <i>C. albicans, A. brasiliensis</i>	EN 17387 4 log <i>C. albicans, A. brasiliensis</i>	EN 16615 4 log <i>C. albicans</i>
	Virucidie	EN 17111 4 log <i>Adenovirus, Norovirus, Vacciniavirus</i> (+ Parvovirus pour la thermodésinfection)	EN 16777 4 log <i>Adenovirus, Norovirus, Vacciniavirus</i>	NE
	Mycobactéricidie Tuberculocidie	EN 14563 4 log <i>M. avium, M. terrae</i>	NE	NE
	Sporicidie	NE	NE	EN 17846 4 log <i>C. difficile</i>

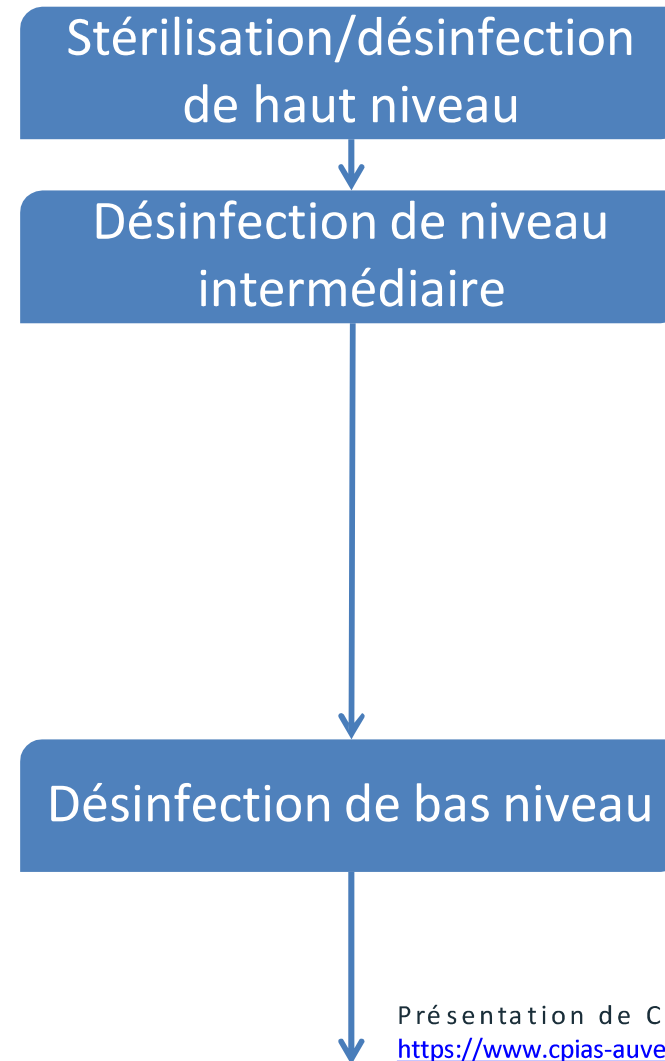
<https://www.cpias-auvergnerhonealpes.fr/sites/default/files/2026-06/Normes%20et%20d%C3%A9sinfectants%20V9.pdf>

POSER TOUJOURS LA QUESTION : QUEL EST LE CONTEXTE D'USAGE ?

Résistance à la désinfection



Niveau de traitement



Particularités de la virucidie

EN NF 14476

Elle s'exprime selon 3 niveaux d'activités virucides liés au type de virus testés :

- **activité virucide complète**: Poliovirus, Adénovirus, Norovirus (activité complète)
- **activité virucide à spectre limité** : Adénovirus, Norovirus (activité partielle)
- **activité virucide contre les virus enveloppés** : virus de la vaccine (activité restreinte)

Les virus nus sont plus résistants que les virus enveloppés.

Pour exemple, quelques virus d'intérêt en médecine humaine :

Virus nus <i>Normes : Poliovirus, Norovirus, Adénovirus</i>	Virus enveloppés <i>Normes : Vaccine</i>
<i>Rhinovirus</i>	Grippe, Coronavirus, VRS
<i>Papillomavirus (HPV)</i>	Herpès, varicelle, zona
Hépatite A	HIV, Hépatite B et C
<i>Rotavirus</i>	<i>Arbovirus</i> (Dengue, Zika, Chikungunya)
Les - sensibles	Les + sensibles



Un fournisseur de produit propose à Magalie, infirmière exerçant en soins médicaux et de réadaptation, les lingettes DARS Stericid® pour l'entretien des appareils de rééducation.



DASR

LINGETTES DESINFECTANTES DES
SURFACES ET MATÉRIELS PRÉALABLEMENT
NETTOYÉS
SANS RINÇAGE

**DESTINATIONS**

Désinfection des:

- Surfaces et matériels préalablement nettoyés en milieu agro-alimentaire (restauration, cuisines centrales...).
- Surfaces et matériels préalablement nettoyés en milieu hors agro-alimentaire (crèches, laboratoires...).

FORMULE

Actif : Ethanol (CAS 64-17-5) 54% m/m.

MODE D'EMPLOI

Produit prêt à l'emploi à usage unique.

Soulever le couvercle et retirer l'opercule d'étanchéité. Insérer la lingette centrale à l'intérieur du capot.

Bien refermer le couvercle après utilisation.

Laisser agir entre 30 sec et 5 minutes selon l'efficacité antimicrobienne recherchée.

Le rinçage est inutile. Ne laisse aucun résidu.

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES A 20°C

BACTÉRICIDE	EN1276* EN1276** sur Salmonella typhimurium & Listeria monocytogenes EN13697** EN13697** sur Salmonella typhimurium & Listeria monocytogenes EN16615**
LEVURICIDE	EN1650** EN13697** EN16615**
FONGICIDE	EN1650**, EN13697**
ACTIF SUR VIRUS	EN14476** sur Adenovirus EN14476** sur Coronavirus

*Normes passées en condition de saleté (albumine bovine 3g/L ; ** Normes passées en condition de propreté (albumine bovine 0,3g/L)

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Utiliser les biocides avec précaution.
Éviter le rejet dans l'environnement.
Produit inflammable et irritant pour les yeux.
En cas d'incident, contact le CAP le plus proche (01.45.42.59.59). Consulter la fiche de données de sécurité au préalable.

**CONDITIONNEMENTS**

REF : DASR100

Boîte de 100 lingettes 120 x 200mm.
Carton de 12 boîtes.
Palette de 90 cartons.

REF : DASR200

Boîte de 200 lingettes 150 x 200mm.
Carton de 6 boîtes.
Palette de 60 cartons.

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES A 20°C

Produits fabriqués en France.

BACTÉRICIDE	EN1276*	30 sec
	EN1276** sur Salmonella typhimurium & Listeria monocytogenes	30 sec
	EN13697**	5 min
	EN13697** sur Salmonella typhimurium & Listeria monocytogenes	5 min
LEVURICIDE	EN16615**	5 min
	EN1650**	5 min
	EN13697**	
	EN16615**	
FONGICIDE	EN1650**, EN13697**	5 min
ACTIF SUR VIRUS	EN14476** sur Adenovirus, Norovirus murin, Rotavirus	5 min
	EN14476** sur Coronavirus	1 min

*Normes passées en condition de saleté (albumine bovine 3g/L ; ** Normes passées en condition de propreté (albumine bovine 0,3g/L)

STERIDIS

214 bd
59420

www.steridis.com

M : contact@steridis.com

Selon vous, cette lingette est-elle adaptée pour une utilisation en SMR ?

☐

Oui



Non

☐

Je ne sais pas, j'appelle un ami



Les attendus		Les lingettes ici en exemple précisent
Des lingettes efficaces en 5 minutes sous normes P2 E1 et P2 E2 + EN 16615 car surface avec effet mécanique En condition de saleté		« Pour la désinfection des surfaces et matériels préalablement nettoyés » Pas de marquage CE
Normes de bactéricidie	EN 13727 - P2E1 EN16615 - P2E2 en <u>condition de saleté</u>	EN 1276 - P2 E1 EN 13697 - P2 E2, en plus surface sans effet mécanique ! EN 16615 - P2E2 en <u>condition de propreté</u> → Norme du domaine médical
Normes de lévuricidie	EN 13624 – P2E1 EN16615 – P2E2 en <u>condition de saleté</u>	EN 1650 - P2 E1 EN 13697 - P2E2 EN 16615 - P2E2 en <u>condition de propreté</u> → Norme du domaine médical
Normes de virucidie	+/- EN 14476 – P2E1 en <u>condition de saleté</u>	EN 14476 – P2E1 en <u>condition de propreté</u> → Norme du domaine médical



Stephanie, infirmière exerçant au bloc opératoire réactualise les procédures de bionettoyage et cahier des charges concernant les produits. Actuellement Medi-Prop Surf+ est utilisé dans ce secteur.

Medi-Prop Surf + Détergent Désinfectant concentré

232629 / 232628 / 232627

 **PAREDES**
Solutions d'hygiène et de protection professionnelles

AVANTAGES

- Détergent désinfectant idéal pour une utilisation sur les sols, les surfaces, les mobiliers et les dispositifs médicaux de classe I (lits médicaux, fauteuils roulants, etc...),
- Idéal également en collectivité, hôpitaux, centre de soins, maison de retraite, écoles, cantines, réfectoires...
- Peut s'utiliser sur les surfaces et matériels pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires.
- Formule à pH doux une fois diluée permettant un usage polyvalent.
- Sans EDTA et sans Aldéhyde

COMPOSITION

Chlorure de didécylidiméthylammonium CAS n°7173-51-5 (3% m/m), de laurylamine dipropylenediamine CAS n°2372-82-9 (5.1% m/m).

PROPRIÉTÉS BIOCIDES



Réf. 232627 Coils de 250 doses de 20mL
Réf. 232628 Coils de 6 flacons doseurs de 1L
Réf. 232629 Coils de 2 bidons de 5L

APPLICATIONS

- Utilisation en milieux hospitaliers agroalimentaires, restaurations, collectivités et industriels.

CARACTÉRISTIQUES

Aspect : liquide limpide incolore
Odeur : caractéristique
pH (pur) : 12
pH dilué à 0,25% : $8 \pm 0,2$
Densité : ~ 1

PROPRIÉTÉS BIOCIDES

Actif sur	Normes	Concentration	Temps de contact
Bactéricidie*	• EN 1276 sur Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, Pseudomonas aeruginosa, Salmonella typhimurium, Listeria monocytogène		5 min
	• EN 13697 sur Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, Pseudomonas aeruginosa, Salmonella typhimurium, Listeria monocytogène	0,25%	15 min
	• EN 13727+A2 sur Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, Pseudomonas aeruginosa		5 min
	• EN 16615 sur Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa		5 min
Levuricidie*	• EN 1650+A1 sur Candida Albicans	0,25%	30 min
	• EN 13697 sur Candida Albicans	0,25%	30 min
	• EN 13624 sur Candida Albicans	0,25%	30 min
	• EN16615 sur Candida Albicans	0,75%	5 min
Virucidie*	• EN 14476 sur Norovirus, Adénovirus, Rotavirus	0,25%	15 min
	• EN 14476 +A2 sur Norovirus, Adénovirus	1%	5 min
	• EN 14476 +A2 sur vaccine (MVA)	0,75%	5 min

*Norme réalisée en conditions de saleté

Selon vous, ce détergent-désinfectant est-il adapté pour une utilisation au bloc opératoire?

☐ Oui

☒ Non

☐ Je ne sais pas, j'appelle un ami



Les attendus		Le détergent désinfectant ici en exemple précise
Efficacité en 5 minutes sous normes P2 E1 et P2 E2 + EN16615 car lavette utilisée - surface avec effet mécanique En condition de saleté		
Normes de bactéricidie	EN 13727 - P2E1 en <u>condition de saleté</u> EN16615 - P2E2 en <u>condition de saleté</u>	EN 13727+A2 - P2 E1 en <u>condition de saleté</u> EN 16615 - P2E2 en <u>condition de saleté</u> En 5 min
Normes de levuricidie/ fongicidie	EN 13624 – P2E1 en <u>condition de saleté</u> (<i>Candida albicans</i> , <i>Aspergillus brasiliensis</i>) EN16615 – P2E2 en <u>condition de saleté</u> (<i>Candida albicans</i>)	EN 13624 - P2E2 (<i>Candida albicans</i>) en 30mn en <u>conditions de saleté</u> à 0,25% EN 16615 - P2E2 sur (<i>Candida albicans</i>) en 30 mn en <u>conditions de saleté</u> mais à 0,75%
Normes de virucidie	EN 14476 – P2E1 en <u>condition de saleté</u> à minima sur <i>Vacciniavirus</i>	EN 14476+A2 - P2E1 (Vaccine virus) = activité virus enveloppés mais à 0,75% (<i>Adénovirus</i> + <i>Norovirus</i>) = spectre limité mais à 1% en 5 mn <u>conditions de saleté</u>



Vérifier le rapport temps
versus concentration

3. Vous êtes dans le GdT Sporicide
(bon courage 😊...) :

« Ce produit est-il adapté ET
a-t-il passé toutes les normes exigées
(affichées dans leur FT)
pour un usage contre
Bacillus cereus et/ou *Clostridioides difficile*
(efficacité sporicide)
en ES-EMS ?»

Norme 14885 et un dossier scientifique :

*La norme 14885 en milieu médical (DM/surface) exige
« normes P2E2... en 5 minutes (temps de contact) au plus »*

- difficile en sporidie ;

rapports des laboratoires pour les normes,

vérification des versions et détails

(ex. souches utilisées dans les tests, log...)

« Activité sporicide : 17486 dépende sur 17126 »

25

Domaine médical				
Phase 1 Normes de base	EN 1040	Bactéricidie	5 log	<i>P. aeruginosa, S. aureus</i>
	EN 1275	Levuricidie, fongicidie	4 log	<i>C. albicans, A. brasiliensis</i>
	EN 14347	Sporicidie	4 log	<i>B. cereus, B. subtilis</i>
Phase 2 étape 1 Normes d'application Essais en suspension avec matières interférentes	EN 13727	Bactéricidie	5 log	<i>P. aeruginosa, S. aureus, E. hirae</i> (+ <i>E. faecium</i> pour la thermodésinfection)
	EN 13624	Levuricidie, fongicidie	4 log	<i>C. albicans, A. brasiliensis</i>
	EN 14476	Virucidie	4 log	<i>Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, Vacciniavirus</i> (+ <i>Parvovirus</i> pour la thermodésinfection)
	EN 14348	Mycobactéricidie, tuberculocidie	4 log	<i>M. avium, M. terrae</i>
	EN 17126	Sporicidie	4 log	<i>B. cereus, B. subtilis, C. difficile</i>
Phase 2 étape 2 Normes d'application Essais sur porte germe simulant les conditions réelles d'utilisation	Dispositifs médicaux par immersion		Surfaces sans effet mécanique	
	Bactéricidie	EN14561 5 log <i>P. aeruginosa, S. aureus, E. hirae</i>	EN 17387 5 log <i>P. aeruginosa, S. aureus, E. hirae</i>	EN 16615 5 log <i>P. aeruginosa, S. aureus, E. hirae</i>
	Levuricidie Fongicidie	EN 14562 4 log <i>C. albicans, A. brasiliensis</i>	EN 17387 4 log <i>C. albicans, A. brasiliensis</i>	EN 16615 4 log <i>C. albicans</i>
	Virucidie	EN 17111 4 log <i>Adenovirus, Norovirus, Vacciniavirus</i> (+ <i>Parvovirus</i> pour la thermodésinfection)	EN 16777 4 log <i>Adenovirus, Norovirus, Vacciniavirus</i>	NE
	Mycobactéricidie Tuberculocidie	EN 14563 4 log <i>M. avium, M. terrae</i>	NE	NE
	Sporicidie	NE	NE	EN 17846 4 log <i>C. difficile</i>

<https://www.cpias-auvergnerhonealpes.fr/sites/default/files/2026-06/Normes%20et%20d%C3%A9sinfectants%20V9.pdf>

Produits revendiquant les normes de sporicidie uniquement pour les surfaces du domaine médical							
Nom Produit (fournisseur)	Conditionnement et concentration d'utilisation	Documents fournis	Norme P2E1 EN 17126	Norme P2E2 EN 17846	Conditions de réalisation	Temps de contact / Rinçage	Points de Vigilance
Actichlor plus (ECOLAB)	Tablette à diluer 1% (10 pastilles/litre) Actif 24h	FT / FDS / DS	Oui	Oui	Saleté	15 min / Rinçage si surfaces avec contact cutané	Activité sporicide complète 1% Activité sur <i>C.difficile</i> 0,5%
Cidalkan (SODEL)	Lingettes préimprégnées, spray et solution PAE	FT / FDS / DS CN	Oui <i>C. difficile</i>	Oui	Saleté	15 min / Rinçage si contact alimentaire	Activité validée uniquement pour <i>C.difficile</i>
DDN Surf (STERIFRANCE)	Liquide à diluer 1% Actif 24h	FT / FDS / DS CN	Oui <i>C.difficile</i>	Oui	Saleté	30 min / Rinçage non indiqué	Activité validée uniquement pour <i>C. difficile</i> Pictogrammes de danger Temps de contact Concentration d'utilisation
FB'Spray (STERIFRANCE)	Spray PAE	FT / FDS / DS CN	Oui <i>C. difficile</i>	Oui	Saleté	30 min / Rinçage si contact alimentaire	Activité validée uniquement pour <i>C.difficile</i> Temps de contact
Fuse cache (TRISTEL)	1 Sachet à activer puis à diluer dans 5L Actif 24h dans un contenant hermétique	FT / FDS / DS	Oui	Oui	Propreté EN 17126 Saleté EN 17846	5 min / Rinçage non indiqué	Bionettoyage en 3 temps (cf. norme EN 17126)
Jet Lux (TRISTEL)	Spray PAE	FT / FDS / DS	Oui	Oui	Saleté	1 min / Rinçage non indiqué	
Lingettes désinfectantes chlorées (Dr Weigert France)	Lingettes préimprégnées PAE	FT / FDS / DS	Oui	Oui	Saleté	5 min / Rinçage non indiqué	
Multiprop H2O2 (PAREDES)	Spray PAE	FT / FDS / DS	Oui	Oui	Saleté	15 min / Rinçage si contact alimentaire	
Oxyfloor (ANIOS)	Poudre à diluer 2% 4 sachets de 25g dans 5L d'eau Actif 8h	FT / FDS / DS	Oui	Oui	Saleté	60 min / Rinçage si surfaces avec contact cutané	Temps de contact Concentration d'utilisation
Phago Spore (Dr Weigert France)	Spray PAE Solution PAE	FT / FDS / DS	Oui	Oui	Saleté	15 min / Rinçage si contact alimentaire	
SANITIZER SURFACE S1 et S1 wipes (SANISWISS)	Lingettes préimprégnées, spray et solution PAE	FT / FDS / DS	Oui	Oui	Saleté	15 min / Rinçage non indiqué	
Ultrason OXY (THX MEDICAL)	Lingettes préimprégnées, Solution PAE	FT / FDS / DS CN pour 17846	Oui	Oui	Saleté	15 min / Pas de rinçage	DS non fourni pour la EN 17846 : données non vérifiables

PAE : Prêt à l'emploi

Fiche Repère Désinfectants V9 • CPIas ARA • Juin 2026 Page 8


<https://www.cpias-auvergnerhonealpes.fr/sites/default/files/2026-06/Normes%20et%20d%C3%A9sinfectants%20V9.pdf>

Bernadette, infirmière hygiéniste à l'EOH a été contactée par le service de médecine digestive de son établissement car l'utilisation de l'Oxy'Floor® à la concentration demandée, incommode les professionnels (odeur trop forte). Son fournisseur lui propose le détergent désinfectant FUSE



ORGANISME		MÉTHODE D'ESSAI		T
SPORICIDE				
Bacillus subtilis	EN 17126 (P2, E1)		S	Bacillus subtilis
Bacillus cereus				
Clostridioides difficile				
Clostridioides difficile	EN 17846 (P2, E2)		S acti	Bacillus cereus
MYCOBACTÉRICIDE				
Mycobacterium terrae	EN 14348 (P2, E1)		S	Clostridioides difficile
Mycobacterium avium				
VIRUCIDE				
Poliovirus type 1	EN 14476 (P2, E1)	Suspension	Propre 1 & Sale 1	
Adénovirus type 5				
Norovirus murin				
FONGICIDE/LEVURICIDE				
Aspergillus brasiliensis	EN 13624 (P2, E1)	Suspension	Propre 1 & Sale 1	Propre 1
Candida albicans				
Candida albicans	EN 16615 (P2, E2)	Surface avec action mécanique	Propre 1	
BACTÉRICIDE				
Pseudomonas aeruginosa	EN 13727 (P2, E1)	Suspension	Propre 1 & Sale 1	
Staphylococcus aureus				
Enterococcus hirae				
Pseudomonas aeruginosa	EN 16615 (P2, E2)	Surface avec action mécanique	Propre 1	
Staphylococcus aureus				
Enterococcus hirae				

ORGANISME	MÉTHODE D'ESSAI	TYPE DE TEST	CONDITIONS
SPORICIDE			
<i>Bacillus subtilis</i>	EN 17126 (P2, É1)	Suspension	Propre 1
<i>Bacillus cereus</i>			
<i>Clostridioides difficile</i>			
<i>Clostridioides difficile</i>	EN 17846 (P2, É2)	Surface avec action mécanique	Propre 1 & Sale 1

Selon vous, ce détergent désinfectant est il adapté pour une utilisation similaire à l'Oxyfloor® (bionettoyage en 1 temps)?

☐

Oui



Non

☐

Je ne sais pas, j'appelle un ami

Les attendus		Le détergent désinfectant ici en exemple précise
P2 E1 et P2 E2 + EN16615 en condition de saleté <i>Temps d'action pour les surfaces en contact avec les patients max 30min, et max 60 min pour les autres surfaces pour la sporicidie</i>		Pas de temps indiqué sur la fiche Pas de concentration de dilution indiqué sur la fiche
Normes de bactéricidie	EN 13727 - P2E1 en <u>condition de saleté</u> EN16615 - P2E2 en <u>condition de saleté</u>	EN 13727 - P2 E1 en condition de saleté EN 16615 - P2E2 en <u>condition de propreté</u>
Normes de lévuricidie	EN 13624 – P2E1 en <u>condition de saleté</u> EN16615 – P2E2 en <u>condition de saleté</u>	EN 13624 - P2E1 (<i>Candida albicans</i> et <i>Aspergillus brasiliensis</i>) en <u>conditions de saleté</u> EN 16615 - P2E2 (<i>Candida albicans</i>) en <u>conditions de propreté</u>
Normes de virucidie	EN 14476 – P2E1 en <u>condition de saleté</u>	EN 14476 - P2E1 (Polio + Adénovirus + Norovirus) <u>conditions de propreté</u>
Normes de Sporicidie	EN 17126 - P2 E1 en <u>condition de saleté</u> EN17846 - P2 E2 en <u>condition de saleté</u>	EN 17126 - P2 E1 en <u>conditions de propreté</u> EN17846 - P2 E2 en <u>condition de saleté</u>



Vérifier que les normes P1E1 et P2E2 soient en condition de saleté pour un détergent désinfectant

Bionettoyage en 3 temps car pas de norme P2E1 en condition de saleté

Martin, cadre nouvellement arrivé en endoscopie, doit rédiger une procédure d'entretien des endoscopes en cas de panne du laveur désinfecteur. Il a opté pour Exeol PA®.



exeol PA
Désinfectant de haut niveau

► Pour la désinfection par immersion des dispositifs médicaux réutilisables invasifs et non invasifs.
À base d'acide peracétique.

- Solution prête à l'emploi sans activateur.
- Formulé sans aldéhyde.
- Actif en 5 minutes (bactéricide, mycobactéricide, fongicide, virucide et sporicide).

Mode d'emploi

exeol PA est utilisable pendant 7 jours ou 50 trempages.

Il est recommandé de contrôler la validité du bain avec les **bandelettes test exeol PA**. En cas de résultat non conforme le bain doit être renouvelé.

exeol PA peut être utilisé dans les appareils de retraitement semi-automatiques des endoscopes qui sont compatibles avec l'acide peracétique.

exeol PA est prêt à l'emploi et ne nécessite pas d'activation. Il est recommandé de mettre en place une ventilation au dessus du bain de trempage et de le couvrir aussi souvent que possible. Le bain doit être renouvelé en cas de contamination visible.

Nettoyer, rincer et égoutter les dispositifs médicaux à désinfecter avant immersion dans exeol PA.

1. Immerger complètement les dispositifs médicaux ouverts dans la solution. Toutes les surfaces et cavités doivent être entièrement recouvertes par la solution.
2. Couvrir les bacs.
3. Après le temps de contact de 5 minutes, rincer soigneusement avec de l'eau stérile ou filtrée avant réutilisation. Ne pas dépasser le temps de contact recommandé.
4. Avant stockage, sécher le dispositif à l'air médical sur une surface sèche préalablement nettoyée.

Présentations commerciales

- 5L : EXS0063 - Vente en carton de 4 bidons.
- S'utilise avec les **bandelettes test exeol PA**

DM classe IIb

CE 0297
MD

SANTÉ
exeol
UNE DIVISION SOGEL

Dossier produit disponible sur www.exeol.fr

INSTRUMENTS ENDOSCOPIE

PRODUIT

SANS ACTIVATEUR 5 MIN.

BONNES PRATIQUES

TREMPAGE MANUEL BANDELETTES TEST

Propriétés microbiologiques

Conditions de propreté, prêt à l'emploi, 5 min., 20°C :

	ESSAIS	SOUCHES	TEMPS DE CONTACT
Bactéricide	EN 13727 EN 14561	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Enterococcus hirae</i>	5 min.
Fongicide	EN 13624 EN 14562	<i>Candida albicans</i> , <i>Aspergillus brasiliensis</i>	5 min.
Virucide	EN 14476 EN 17111	<i>Poliovirus</i> , <i>Adenovirus</i> , <i>Norovirus</i>	5 min.
Mycobactéricide	EN 14348 EN 14563	<i>Mycobacterium terrae</i> , <i>Mycobacterium avium</i>	5 min.
Sporicide	EN 17126	<i>Bacillus cereus</i> , <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Clostridium difficile</i>	5 min.

Selon vous, ce désinfectant est-il adapté pour la désinfection manuelle d'un endoscope?



Oui



Non



Je ne sais pas, j'appelle un ami

Les attendus		Le désinfectant ici en exemple précise
P2 E1 et P2 E2 en condition de propreté P2E2 pour dispositifs médicaux par immersion		 Vérifier que les normes P1E1 et P2E2 soient en condition de propreté pour un désinfectant
Normes de bactéricidie	EN 13727 - P2E1 en <u>condition de propreté</u> EN 14561 - P2E2 en <u>condition de propreté</u>	EN 13727 - P2E1 en <u>condition de propreté</u> EN 14561 - P2E2 en <u>condition de propreté</u>
Normes de fongicidie	EN 13624 – P2E1 en <u>condition de propreté</u> EN 14562– P2E2 en <u>condition de propreté</u> (<i>Candida albicans</i> et <i>Aspergillus brasiliensis</i>)	EN 13624 – P2E1 en <u>condition de propreté</u> EN 14562– P2E2 en <u>condition de propreté</u> (<i>Candida albicans</i> et <i>Aspergillus brasiliensis</i>)
Normes de virucidie	EN14476 – P2E1 en <u>condition de propreté</u> EN17111 – P2E2 en <u>condition de propreté</u> (Poliovirus, Adénovirus, Norovirus = spectre complet)	EN14476 – P2E1 en <u>condition de propreté</u> EN17111 – P2E2 en <u>condition de propreté</u> (Poliovirus, Adénovirus, Norovirus = spectre complet)
Normes de mycobactéricidie	EN14348- P2 E1 en <u>condition de propreté</u> EN14563 - P2 E2 en <u>condition de propreté</u> (<i>Mycobacterium terrae</i> et <i>Mycobacterium avium</i>)	EN14348- P2 E1 en <u>condition de propreté</u> EN14563 - P2 E2 en <u>condition de propreté</u> (<i>Mycobacterium terrae</i> et <i>Mycobacterium avium</i>)
Normes de sporicidie	EN17126 - P2 E1 en <u>condition de propreté</u> (<i>Bacillus cereus</i> , <i>Bacillus subtilis</i> et <i>Clostridioïdes difficile</i>)	EN17126 - P2 E1 en <u>condition de propreté</u> (<i>Bacillus cereus</i> , <i>Bacillus subtilis</i> et <i>Clostridioïdes difficile</i>)

Note sur le marquage CE:

*« Pour la désinfection d'un dispositif médical,
le produit à choisir est considéré comme un dispositif médical lui-même
et doit avoir le marquage CE. »*

Et encore : FDS, l'écoresponsabilité, Certibiocide, phages...

Annexe D (informative) Exemple de rapport d'essai type

NOTE 1 Tous les noms et exemples de l'Annexe D sont fictifs, hormis ceux utilisés dans la présente Norme européenne.
NOTE 2 Seuls sont donnés en exemple les résultats d'un essai effectué en double en utilisant *Pseudomonas aeruginosa*.
NOTE 3 Les résultats d'un produit de friction hygiénique des mains soumis à l'essai conformément à la méthode modifiée 5.5.4 sont donnés sans rapport d'essai complet en tant qu'exemple additionnel.

Laboratoires hHQ
Antiseptville/Euroland
Tél. ++011-57 83 62-0
Fax ++011-57 83 62-19
Courriel : h.h.Q.lab@net.com

RAPPORT D'ESSAI EN 13727, ACTIVITÉ BACTÉRICIDE (conditions obligatoires et additionnelles)

Client : Cult Formulations Inc., Mannheim/Euroland

Désinfectant-échantillon

Nom du produit : JN (instruments and surfaces)

Numéro de lot : 10-10-76

Fabricant ou – s'il est inconnu – **fournisseur :** MDI Formulations Inc. (fabricant)

Conditions de stockage (température et autres) : Température ambiante, à l'abri de la lumière

Aspect du produit : Liquide, limpide, jaunâtre

Substance(s) active(s) et sa/s leur concentration(s) : Non indiquée

Diluant du produit dont l'utilisation est recommandée par le fabricant : Eau potable

Période d'évaluation

Date de livraison du produit : 01-05-2010 **Dates des essais :** voir «Résultats d'essai» (ci-joints)

Conditions expérimentales

Diluant du produit : eau dure ; **concentrations du produit soumis à l'essai :** voir «Résultats d'essai» (ci-joints)

Microorganismes d'essai : *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442, *Staphylococcus aureus* ATCC 12228, *Enterococcus faecium* ATCC 6057

Température d'essai : 25 °C ; temps de contact : 45 min ; (+ 50 °C ; 60 min)

Substance interférente : 0,3 g/L d'albumine bovine = conditions de propreté ; 3,0 mL/L d'érythrocytes = conditions de saleté)

Température d'incubation : 36 °C

Résultats d'essai : voir feuilles ci-jointes.

AFNOR, Normes en ligne le 20/03/2015 à 14:30
Pour : HOSPICES CIVILS DE LYON

NF EN 13727+A2:2015-12

EN 13727:2012+A2:2015 (F)

Remarques spéciales à propos des résultats :

- Tous les témoins et le mélange de validation de la méthode donnent des valeurs comprises à l'intérieur des limites fondamentales.
- Une concentration du produit au moins a présenté une réduction logarithmique inférieure à 5 lg.
- Aucune formation de précipité durant la réalisation de l'essai (les mélanges d'essai se sont montrés homogènes).

Conclusion :

Pour le produit JN (lot 10-10-76), la concentration bactéricide pour la désinfection des instruments et des surfaces déterminée conformément à l'EN 13727 dans des conditions de propreté à 25 °C dans les 45 min est de :

1,0 % (V/V)

(La réduction moyenne de six réplifications pour le microorganisme d'essai limitant *Pseudomonas aeruginosa* était de $1,2 \times 10^7$. *Staphylococcus aureus* et *Enterococcus faecium* ont été soumis à l'essai une fois et ont montré une réduction de 5 lg ou plus à une concentration inférieure à celle utilisée pour *Pseudomonas aeruginosa*).

Pour le produit JN (lot 10-10-76), la concentration bactéricide pour la désinfection d'instruments spécifiques déterminée conformément à l'EN 13727 à 40 °C, pendant un temps de contact de 60 min dans des conditions de saleté, en utilisant *Enterococcus faecium* ATCC 6057 comme microorganisme d'essai est de :

0,50 % (V/V)

Antiseptville, 11-11-2010

Alexander May, MD, PhD, Directeur scientifique

AFNOR
BACHEROT ESTHER (esther.bacherot@chu-lyon.fr) Pour : HOSPICES CIVILS DE LYON

NF EN 14885:2022-07

EN 14885:2022 (F)

Tableau 1 — Domaine médical — Méthodes d'essai normalisées à utiliser pour les revendications des produits

Type d'activité	Phase, étape	Revendication du produit/Domaine d'application							
		Friction hygiénique des mains	Lavage hygiénique des mains	Friction et lavage chirurgicaux des mains	Désinfection des surfaces			Désinfection des instruments	Désinfection des textiles
					action mécanique		aérien		
					sans	avec			Système aqueux
Bactéricide	2.1	EN 13727 (produits de friction des mains dans des conditions de propreté et produits de lavage des mains dans des conditions de saleté)			EN 13727		***	EN 13727	**
	2.2	EN 1500	EN 1499	EN 12791	EN 17387	EN 16615	EN 17272	EN 14561	EN 16616
Levuricide	2.1	EN 13624 (produits de friction des mains dans des conditions de propreté et produits de lavage des mains dans des conditions de saleté)			EN 13624		***	EN 13624	*
	2.2	***			EN 17387	EN 16615	EN 17272	EN 14562	EN 16616
Fongicide	2.1	***			EN 13624		***	EN 13624	*
	2.2	***			EN 17387	**	EN 17272	EN 14562	EN 16616
Tuberculocide	2.1	EN 14348	EN 14348	***	EN 14348		***	EN 14348	EN 14348 (cond. saleté)
	2.2	***			**	**	EN 17272	EN 14563	EN 16616
Myco-bactéricide	2.1	EN 14348	EN 14348	***	EN 14348		***	EN 14348	EN 14348 (cond. saleté)
	2.2	***			**	**	EN 17272	EN 14563	EN 16616
Virucide contre les virus enveloppés	2.1	EN 14476	EN 14476	***	EN 14476		***	**	**
	2.2	**	**	***	EN 16777	**	***	EN 17111	**
Virucide à spectre limité	2.1	EN 14476	EN 14476	***	EN 14476		***	***	**
	2.2	*	**	***	EN 16777	**	***	***	**
Virucide	2.1	EN 14476	EN 14476	***	EN 14476		***	EN 14476	EN 14476 (cond. saleté)
	2.2	*	***	***	EN 16777	**	EN 17272	EN 17111	**
Sporicide contre <i>C. diff.</i>	2.1	***			EN 17126		***	EN 17126	EN 17126
	2.2	***			**	**	***	**	***
Sporicide	2.1	***			EN 17126		***	EN 17126	EN 17126
	2.2	***			**	**	EN 17272	**	***
Legionella	2.1	***			***		***	***	EN 13623
	2.2	***			***		***	***	***

* Sujet d'étude approuvé (voir l'Annexe F).

** Aucun sujet d'étude n'est actuellement approuvé, mais des normes pourraient être mises à disposition ultérieurement.

*** Aucun développement d'essai prévu.

Autres sites/liens utiles?

1. Sonde endocavitaire:

- ❖ *Guide CPIAS ARA 2026* <https://www.cpias-auvergnerhonealpes.fr/sites/default/files/2026-07/Guide-SondesEcographieEndocavitaires-2026.pdf>
- ❖ *Guide de bonnes pratiques SF2H novembre 2022 + FAQ et fiches complémentaires sep 2023* <https://www.sf2h.net/publications/guide-de-bonnes-pratiques-de-traitement-des-dispositifs-medicaux-reutilisables.html>
- ❖ *Recommandations SF2H mars 2019* <https://www.sf2h.net/publications/prevention-du-risque-infectieux-associe-aux-actes-dechographie-endocavitaire-proposition-technique-du-groupe-de-travail-national-mars-2019.html>

2. Endoscopie:

- ❖ *Instruction N° DGOS/PF2/DGS/VSS1/2016/220 du 4 juillet 2016* <https://www.legifrance.gouv.fr/circulaire/id/41172>

3. Autres:

- *ANSES BioCID* : <https://biocid-anses.fr/biocid#!>
- *Choix des désinfectants en ES CPIAS BFC novembre 2022* (désinfection vapeur (NFT 72-110) et désinfection des surfaces par voie aérienne (DSVA) (NFT 72-281 ou EN NF 17272): https://www.cpiasbfc.fr/guides/environnement/l_essentiel_des_normes_des_desinfectants.pdf
- *ProdHyBase* (guide de relecture d'un dossier produit/expertise des rapports d'essais des normes) <https://www.prodhybase.fr/politique.html>

La question 'existentielle' -

Quelle activité pour quel usage ?



On ne peut pas dire « qui peut plus peut moins » pour le dosage du piment en cuisine, idem pour les désinfectants.

Venez me voir après pour une recette d'un sauce piment si vous la souhaitez ☺

Journée PRI ES CPIAS ARA
25 septembre 2026

39



MERCI !

Sketch et questions...

Kae Ting Trouilloud
Kae.trouilloud@chu-lyon.fr
<https://www.linkedin.com/in/kaeting/>

KIT ESPRI-EMHE HCL

HCL
HOSPICES CIVILS
DE LYON

25/08/2026

Schéma de principe d'une norme en suspension

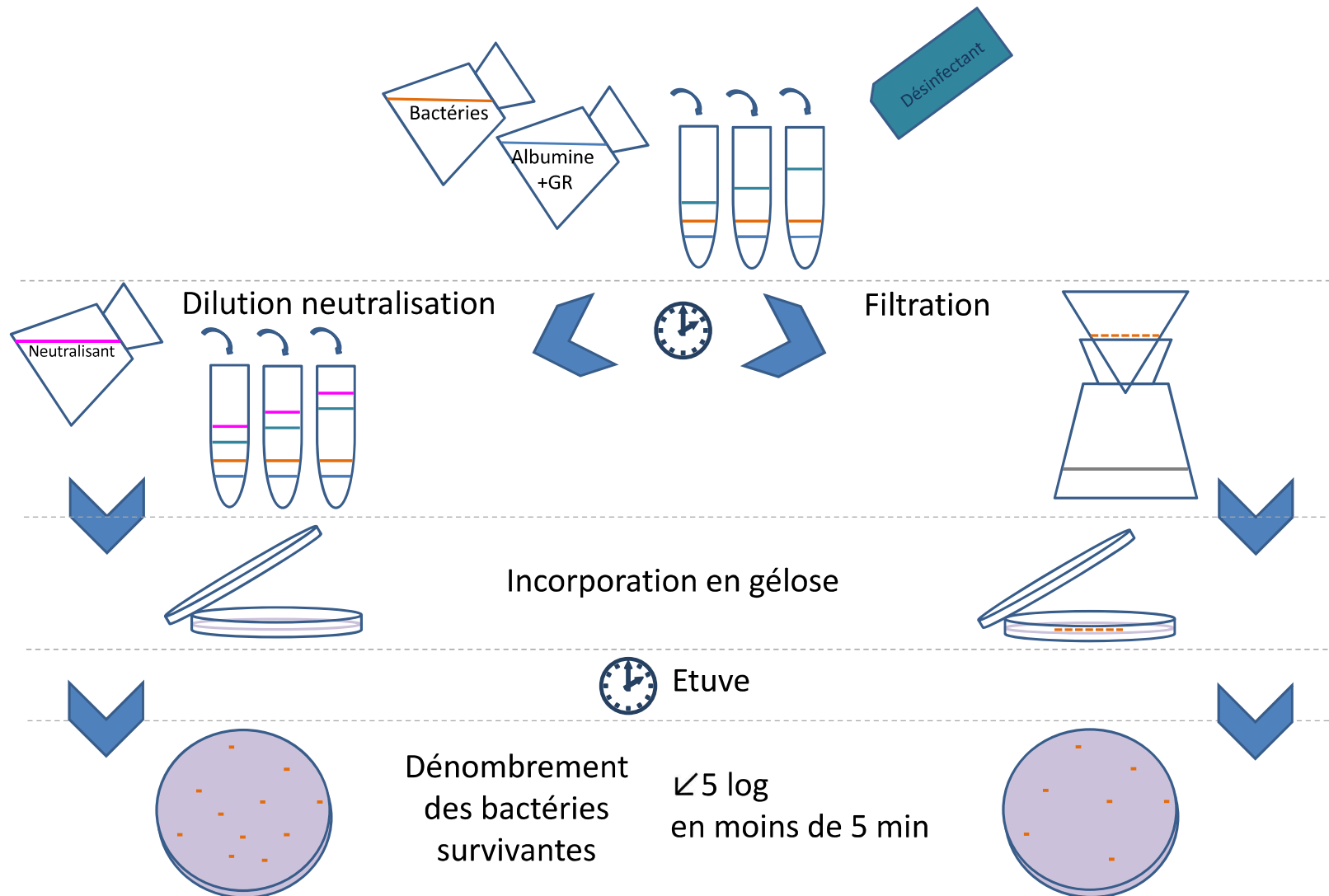
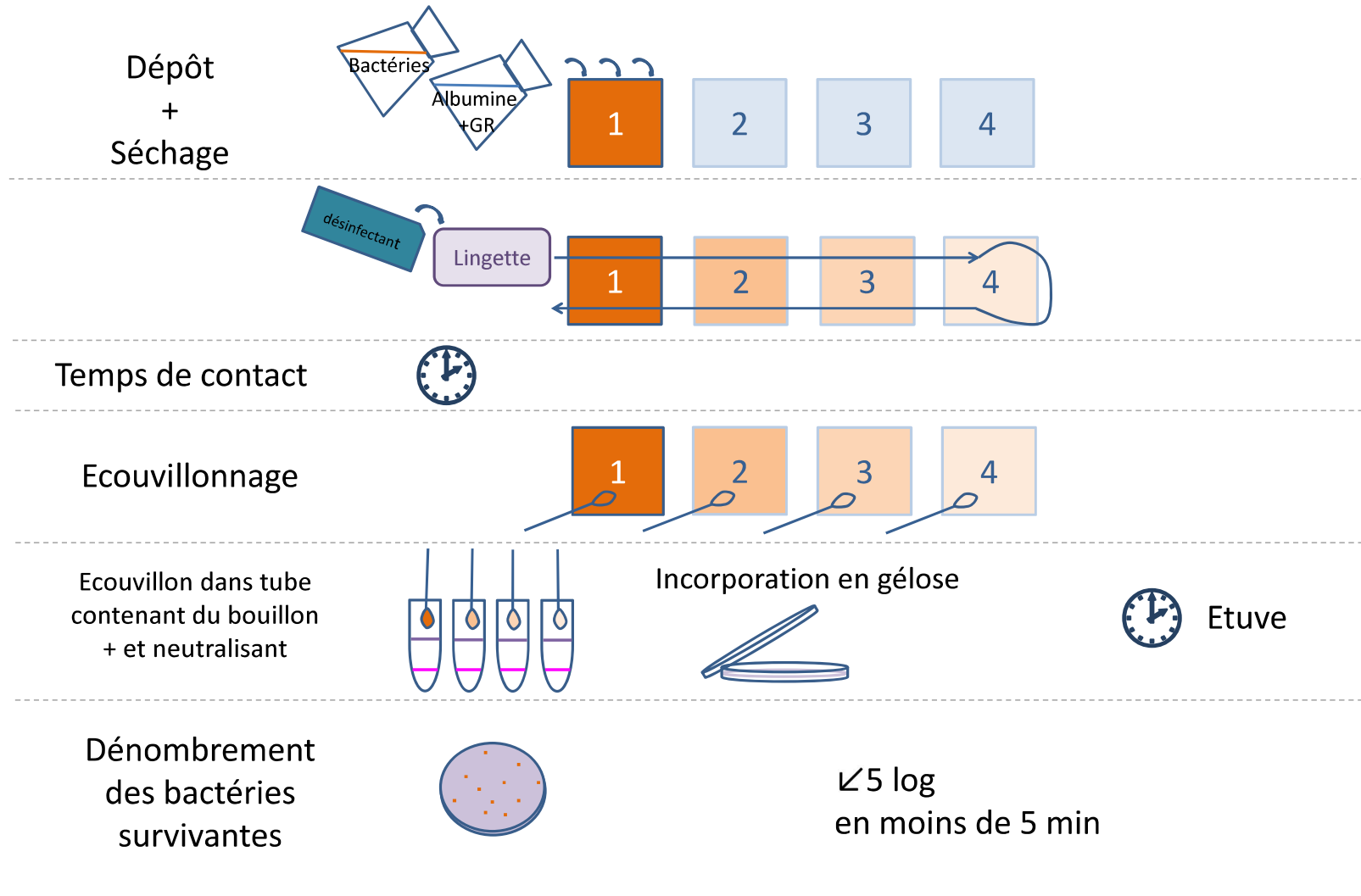


Schéma de principe d'une norme d'application mimant l'utilisation du produit avec une lingette



Update à venir...

❖ ***Norme 14476 version octobre 2025***

❖ ***Norme 17272 version novembre 2025***

❖ ***Norme 16615 version juin 2026***