



FIRCHIM FRANCE S.A.S.

Z.A. de la Glèbe - B.P. 262 - Savignac - 12202 VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE Cedex

Tél. 05 65 81 16 37 - contact@firchim.fr - www.firchim.fr

Produits industriels d'hygiène, de maintenance et de dépollution

1224

06/24

F-4577- SPRAYFIR® MED

NETTOYANT DÉSINFECTANT POUR L'HYGIÈNE DES SURFACES EN COLLECTIVITÉ ET EN ZONE MÉDICALE



AVANTAGES

- Très large spectre d'efficacité sur bactéries, levures, virus enveloppés & virus non enveloppés.
- Nettoie et désinfecte en présence de saleté, de sang et de protéines.
- Secteur d'activité biocide **TP2** : Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux.
- Nettoyant désinfectant sans aldéhyde, sans chlore actif.

CARACTERISTIQUES

- Etat physique : Liquide limpide
- Réaction chimique: Alcalin faible, non caustique
- Couleur : Incolore à jaune clair
- pH : environ 11,5
- Masse volumique : 1005 g/l +/- 20g/l
- Odeur : Non parfumé
- Tension superficielle: 31,5 dyne/cm

PROPRIÉTÉS PRINCIPALES / ACTIONS

Pour nettoyer et désinfecter les surfaces, les matériaux, les équipements et le mobilier, les systèmes de climatisation, ainsi que les murs et sols dans les lieux privés, publics et industriels et dans d'autres lieux d'activités professionnelles.

Fait l'objet de nombreux tests pour très large activité de désinfection en domaine de la santé humaine:

Zones médicales - testées selon les normes européennes (EN):

| | |
|-------------------------------|---|
| Efficacité Bactéricide | EN 13727 Résultat (log 5), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) S. aureus ATCC 6538, E. hirae ATCC 10541, P. aeruginosa ATCC 15442 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 5 min Conditions de saleté |
| | EN 13697 Résultat (log 4), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) S. aureus ATCC 6538, E. hirae ATCC 10541, P. aeruginosa ATCC 15442 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 60 min Conditions de saleté |
| | EN 14561 Résultat (log 5), en présence d'une faible charge organique (albumine) S. aureus ATCC 6538, E. hirae ATCC 10541, P. aeruginosa ATCC 15442 0.3 g/l BSA 15 min Conditions de saleté |
| | EN 16615 Résultat (log 5), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) S. aureus ATCC 6538, E. hirae ATCC 10541, P. aeruginosa ATCC 15442 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 5 min Conditions de saleté |
| Efficacité Levuricide | EN 13624 Résultat (log 4), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) C. albicans ATCC 10231 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 5 min Conditions de saleté |
| | EN 13697 Résultat (log 3), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) C. albicans ATCC 10231 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 5 min Conditions de saleté |
| | EN 14562 Résultat (log 4), en présence d'une faible charge organique (albumine) C. albicans ATCC 10231 0.3 g/l BSA 15 min Conditions de saleté |
| | EN 16615 Résultat (log 4), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) C. albicans ATCC 10231 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 1 min Conditions de saleté |
| Efficacité Virucide | EN 14476 Résultat (log 4), en présence d'une faible charge organique (albumine) et d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) Poliovirus Type 1 souche LSc-2ab 0.3 g/l BSA 30 min Conditions de saleté 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 60 min Conditions de saleté |
| | EN 14476 Résultat (log 4), en présence d'une faible charge organique (albumine) et d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) Adenovirus Type 5 souche Adenoid 75 0.3 g/l BSA 15 min Conditions de saleté 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 15 min Conditions de saleté |
| | EN 14476 Résultat (log 4), en présence d'une faible charge organique (albumine) et d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) Murine Norovirus souche S99 Berlin 0.3 g/l BSA 5 min Conditions de saleté 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 15 min Conditions de saleté |
| | EN 16777 Résultat (log 4), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) Adenovirus Type 5 souche Adenoid 75 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 60 min Conditions de saleté |
| | Données disponibles pour le nettoyage à action mécanique, conforme à la norme EN 16615 pour les allégations bactéricide et levuricide. |

| | |
|----------------------------|---|
| Efficacité Virucide | EN 14476 : 2013+A1 : 2015 Résultat (log 4), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) Virus de la vaccine modifié Ankara (MVA) 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 5 min Conditions de saleté |
| | EN 14476 Résultat (log 4), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) Influenza A (H7N9) Virus 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 5 min Conditions de saleté |
| | EN 14476 : 2013+A1 : 2015 Résultat (log 4), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) Influenza A (H1N1) Virus 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 5 min Conditions de saleté |
| | EN 14476 Résultat (log 4), en présence d'une charge organique médicale élevée (albumine + érythrocytes de mouton) Duck Hepatitis B (as a surrogate for Hepatitis B (HBV)) 3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Erythrocytes 5 min Conditions de saleté |
| | EN 14476 Résultat (log 4), en présence de faible charge organique (albumine) Virus corona bovin (BCoV) (comme substitut pour d'autres membres de la famille des coronavirus, y compris le MERS-CoV et le SRAS-CoV-2) 0.3 g/l BSA 1 min Conditions de saleté |
| | Après évaluation avec Poliovirus, Adenovirus et MNV (Murine Norovirus), ce produit peut être déclaré comme ayant des propriétés «virucides» selon EN 14476. Conforme à la norme EN 16777, test de surface virale. Le test EN 16777, introduit en 2016, est basé sur une méthodologie similaire à l'EN 13697. |



PRODUIT TECHNIQUE À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.

COMPATIBILITÉ MATÉRIAUX

Tests de compatibilité à 50 % à 20 °C pendant 30 jours sur échantillons de matériaux typiques:

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| Aluminium anodisé | Aluminium recouvert de technologie poudre | Acier doux nickelé |
| Acier inoxydable recouvert d'or | polyéthylène | Polyméthacrylméthacrylate |
| Verres optiques en silicate | Lunettes optiques en polycarbonate | Revêtement de sol en polychlorure de vinyle |
| Acier martensitique poli | Céramique | Matériau composite à base de carbure de tungstène et de nickel |

Convient aux surfaces dures lavables.

Comme les surfaces varient en qualité, l'adéquation du produit doit être vérifiée en effectuant d'abord des tests sur une petite zone peu visible. L'aluminium, le linoléum, le verre acrylique ou les surfaces revêtues de polymères peuvent être affectés en fonction de la concentration d'utilisation. Le PVC plastifié pourrait être décoloré.

L'utilisation d'un désinfectant en plus des procédures de rinçage courantes est conseillée.

La désinfection des éléments suivants n'est pas conseillée: linoléum, tubes PVC flexibles, surfaces revêtues de polymère et caoutchouc butyle de haute qualité.

MODES ET DOSES D'EMPLOI

- Enlever les dépôts de souillures de la surface à désinfecter.
- Appliquer sur la surface en passant une vadrouille ou en pulvérisation, verser et essuyer.
- Utiliser 30 à 50 ml de solution/m² pour bien mouiller et laisser agir 5 à 15 minutes (ou plus suivant protocole choisi).
- La surface doit rester humide pendant tout le temps de contact.
- Rincer ou laisser sécher à l'air.

Les surfaces désinfectées susceptibles d'entrer en contact avec les aliments doivent être rincées à l'eau potable.

- Le produit ne doit pas être utilisé en combinaison avec d'autres biocides ou produits de nettoyage.
- Vérifier la compatibilité avec les surfaces en effectuant d'abord un test sur une zone peu visible.

PRINCIPAUX ÉLÉMENTS DE COMPOSITION

QUALIMAT TRANSPORT : Satisfait et est en conformité: les exigences Niveau D (Niveau B + Désinfection) avec un désinfectant agréé et homologué pour le contact alimentaire POA – POV du cahier des charges QUALIMAT TRANSPORT.

Composés d'eau, agent sequestrant, tensioactif, modificateur de pH, Chlorure de didécyl diméthyl ammonium.

Contient moins de 5% de : agents de surface non ioniques, désinfectants.

Usage biocide **TP2**, considéré comme dangereux, à utiliser avec précaution.



PRODUIT TECHNIQUE À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.