

FUMITHOR HYGIENE

PROPRIETES :

- Microbiocide à large spectre (bactéries végétales, moisissures, virus et spores)
- Efficacité optimale à faible dose, réduisant l'impact sur l'environnement
- Dépôt sur toutes les surfaces - Traitement complet.
- Permet de traiter les zones inaccessibles (toitures, faux-plafonds, fissures, recoins, ...)
- Exposition réduite des techniciens.
- N'augmente pas le taux d'humidité des locaux traités (favorable au développement des bactéries).
- Traitement efficace de toutes zones fermées.



TP2/3/4 : Fumigène désinfectant biocide

Usage Professionnel et Grand Public

Concentration des matières actives : Glutaraldehyde 3,5% (CAS n° 111-30-8) Ortho Phenylphenol 7% (CAS n° 90-43-7), Acide glycolique 0,1% (CAS n° 79-14-1)

Réf. CHEFS2000 – Capsule 25g pour traiter jusqu'à 50m³
Réf. CHEFS2001 – Capsule 100g pour traiter jusqu'à 200m³
Réf. CHEFS2002 – Capsule 400g pour traiter jusqu'à 800m³

Contexte d'utilisation

UNE NOUVELLE GÉNÉRATION DE TECHNOLOGIE DE STÉRILISATION

FUMITHOR™ HYGIENE est une méthode unique et très efficace utilisée dans toute l'Europe pour la stérilisation améliorée. Il est peu toxique, à fumée sèche, désinfectant avec un puissant bactéricide, virucide et aux propriétés fongicides. FUMITHOR hygiène a été développé pour offrir une utilisation facile et sécurisée, une solution de désinfection à haute performance, qui permet un contrôle exceptionnel des sources de contamination directe et indirecte.

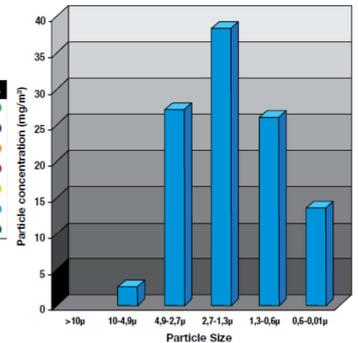
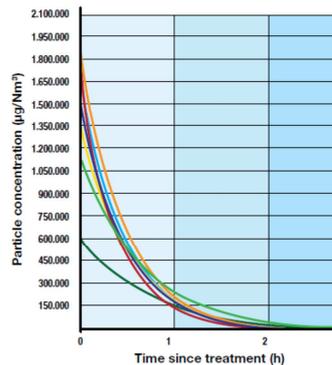
FUMITHOR DIFFUSE LA FUMÉE IMMÉDIATEMENT ET EN CONTINU

La mèche scintille pendant quelques secondes avant que la fumée désinfectante thermique soit libérée. La fumée est générée sous 1-2 minutes, donc il n'y a absolument aucun risque d'incendie. La fumée stérilise totalement toutes les surfaces de la pièce, même les endroits difficiles d'accès tels que les plafonds, sous les bancs, les fissures profondes et crevasses, etc. Elle offre un niveau supérieur de traitement désinfectant qui ne peut tout simplement pas être réalisé via des méthodes conventionnelles.

FUMITHOR PENÈTRE DANS CHAQUE RECOIN ET CHAQUE FISSURE

Des études en microscopie électronique ont confirmé que les ingrédients actifs sont appliqués de manière homogène sur toutes les surfaces des pièces traitées, avec des particules d'une taille de 1 micron dans les plus petites fissures. (Analyse par le département de physique appliquée de l'Universidad Politécnica de Valencia en collaboration avec AINIA Centro Tecnológico, en utilisant un Microscope électronique à balayage JSM-6300 incorporant INCAx-vue logiciel.)

FUMITHOR Dynamic Smoke dispersion Technology™ propage rapidement les fines particules de fumée et les dépose sur les surfaces



La courbe démarre à = 0 (moment de l'application de FUMITHOR) et montre la descente géométrique de la concentration de fumée. On observe une forte diminution de la concentration de particules dans l'air qui indique un dépôt rapide du produit sur les surfaces. Deux heures après l'application, FUMITHOR a été totalement déposé. Des mesures ont été enregistrées à l'aide d'une Microbalance conique à élément oscillant, qui permettait de mesurer gravimétriquement en temps réel.

L'analyse granulométrique des particules de la fumée est mesurée à l'aide d'un impacteur à cascade. Cela permet la séparation des particules en suspension dans un gaz ou une fumée, selon leur taille. Toutes les particules sont très petites (< 10 microns), avec 97,6 % inférieur à 5 micromètres et 72,3 % moins de 2,7 microns. L'amplitude moyenne est de 1,3 à 2,7 microns. Ceci assure une pénétration complète de la fumée pour assurer une stérilisation efficace de toutes les surfaces.

La solution de stérilisation idéale pour:

SANTÉ PUBLIQUE

Saunas, salles de sport, piscines, écoles, hôtels, cinémas, théâtres, bibliothèques, entrepôts, bureaux, maisons.

INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE

Boulangeries, moulins, abattoirs, zones de transformation des aliments, stockage de produits d'origine animale et végétale.

SANTÉ ANIMALE

Poulaillers, pondoirs, nichoirs, chenils.

PROTECTION DES DENRÉES

Vendanges, silos, entrepôts, bateaux, serres, chambres froides, containers, etc.

FUMITHOR HYGIENE

MATIÈRES ACTIVES

Le GLUTARALDEHYDE est un composant organique hautement efficace en tant que désinfectant/stérilisant. C'est un microbiocide à large spectre, efficace contre les bactéries végétales, moisissures, virus et spores. L'ORTHO PHENYLPHENOL est un composant organique et un puissant biocide aux fortes propriétés bactéricides et fongicides. Il est communément utilisé en désinfectant des surfaces dans les résidences, hôpitaux, maternités, crèches, fermes, laveries, salons de coiffure et industries de transformation agroalimentaires. Combinés, ils procurent une solution globale à vos exigences pour un environnement sans germes.

Normes - Fumithor Hygiène : NF EN 1276/T 72-173 et NF T72-281

HAUTEMENT EFFICACE CONTRE ...

VIRUS	BACTERIES	MOISSISSURES ET CHAMPIGNONS	ALGUES ET MOUSSES
<ul style="list-style-type: none"> - Avian reovirus - Avian rotavirus - Infectious bronchitis - Pseudorabies virus - Infectious bersal disease - Avian influenza - Newcastle disease - Porcine reproductive respiratory syndrome - Hog Cholera = HC - Avian laryngotracheitis - Marek's disease virus - Human Corona virus 	<ul style="list-style-type: none"> - Aeromonas punctata - Bacillus mycoides - Bacillus subtilis - Desulfobrivio desulfuricans - Enterobacter aerogenes - Escherichia coli - Leuconstoc mesenteroides - Proteus mirabilis - Pseudomonas flourosceus - Pseudomonas aeruginosa - Staphylococcus aureus - Listeria monocytogenes - Mycobacterium tarrae - Propionibacterium acnes - Salmonella choleraesuis - Bacillus cereus - Legionella pneumophila - Klebsiella aerogenes - Klebsiella pneumoniae - Desulphovibrio desulphuricans 	<ul style="list-style-type: none"> - Candida albicans - Candida krusel - Rhodotorula mucilaginosa - Rhodotorula rubra - Saccharomyces baillii - Saccharomyces ceravisiae - Torula utilis - Alternaria tenuis - Aspergillus flavus - Aspergillus niger - Aspergillus terreus - Aspergillus ustus - Chaetonium globosum - Mucur racemosus - Penicillium brevicale - Rhizopus stolonifer - Thiycophyton mentagrophytes - Thiycophyton rubrum - Stachybotrys atra - Penicillium funiculosum - Tricoderma viridae 	<ul style="list-style-type: none"> - Scenedesmus obliquus - Euglena gracillis - Chlorella pyrenoidosa

Mode d'emploi

1. Protéger les aliments et les aquariums en les déplaçant ou en les recouvrant. Après le départ des personnes et animaux présents dans la pièce, fermer portes et fenêtres.
 2. Enlever le capot, **poser le boîtier sur un support isolant de bonne taille afin d'éviter des marques sur le support** et allumer la mèche. La combustion commence et la flamme s'éteint. Laisser diffuser le générateur de fumée et sortir de la pièce. La diffusion se fait automatiquement jusqu'à extinction de la combustion.
 3. Laisser agir 2 heures (4 heures pour de meilleurs résultats) puis bien aérer pendant 2 heures minimum avant de réintégrer la pièce.
 4. Nettoyer toutes les surfaces à l'eau claire pouvant rentrer en contact avec la peau afin de retirer tout excédent de produit.
- Ne pas placer à proximité des appareils électriques sous tension. Utilisable uniquement lorsque le matériel n'est pas sous tension. Attendre 5 minutes avant de remettre le matériel sous tension.

RECOMMANDATIONS & MENTIONS DE DANGER

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement.

Peut éclater sous l'effet de la chaleur. Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Ne pas respirer les fumées. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. NE PAS faire vomir. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est prévu. Générateur de fumée.



DANGER

Mentions de danger : H302 Nocif par ingestion. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque des lésions oculaires graves. H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. **Conseils de prudence :** P261 Éviter de respirer les fumées. P280 Porter des gants de protection. P284 Se laver soigneusement après manipulation. P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P321 Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette). P342+P311 En cas de symptômes respiratoires: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Utiliser les produits biocides avec précaution. Avant toute utilisation lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.