

EnozoWASH™

Nettoyeur à pulvérisation d'ozone industrielle

Nettoyez et désinfectez les grandes surfaces, les plantes et plus encore

L'EnozoWASH est un nettoyeur par pulvérisation industrielle développée par les cerveaux du MIT qui utilise la technologie brevetée Active Diamond Electro-lytic Process Technology™ (ADEPT) d'Enozo pour créer un désinfectant à l'ozone à faible concentration facile à utiliser à partir d'eau dans l'eau. L'EnozoWASH se fixe à un tuyau standard ou à un pulvérisateur à dos et fournit 28000 litres d'eau ozonée.

Avantages

- Produit un nettoyant et désinfectant à l'ozone aqueux à faible concentration pour les zones à grande échelle à la demande, y compris les établissements de santé, les épiceries, les écoles, les maisons de soins et plus encore
- Prend en charge des pratiques de désinfection et de nettoyage simplifiées et plus écologiques pour protéger les employés, les étudiants, les visiteurs, les clients et les patients sans avoir besoin d'évacuer les zones avant ou immédiatement après utilisation
- Tue jusqu'à 99,9 % des bactéries et autres agents pathogènes*
- Arrête jusqu'à 95 % des moisissures dans les jardins et les plantations biologiques
- Portable et facile à utiliser
- Pas de raccords spéciaux - se connecte au tuyau et aux pulvérisateurs standard
- Pas d'additifs spéciaux, de filtres, de soi-disant stabilisants ou d'autres consommables coûteux

Caractéristiques

- Poids : 1,81 kg Dimensions : (l x p x h) 15cm x 12cm x 30cm
- Batterie lithium-ion rechargeable : environ une heure d'utilisation entre les charges

Enozo₃



pulverisateur.gedo.fr



GEDO - Le Coryphée

Le cossou
F - 32230 Gazax

Tél: **09 70 44 99 54**

Port: **06 28 35 41 69**

Fax: **01 70 24 71 93**

lilian@gedo.fr

- Eau ozonée à la demande : 0,3-1,5 ppm
- Débit max : 1 lpm contrôlé par une vanne interne de régulation de débit
- Buse de pulvérisation réglable avec lance amovible de 24 pouces
- Standard hose fitting on input with adapters for most backpack sprayers
- Les indicateurs LED indiquent la fonction du pulvérisateur

**Test de désinfection par contact alimentaire selon AOAC 960.09 sur E. coli, Staph et Fusarium*

Micro-organismes	Temps de contact	Résultats
E. coli	30 secondes	99.999%
Staphylococcus aureus	30 secondes	99.999%
Fusarium oxysporum	30 secondes	99.9%

L'EnozoWASH est un dispositif de générateur d'ozone à la demande conçu pour être connecté à n'importe quelle source d'eau, y compris les pulvérisateurs à dos, les tuyaux d'eau municipaux ou les pompes. L'ozone aqueux est un produit chimique hautement réactif dont le taux de dégradation varie en fonction de la qualité et de la température de l'eau, des conditions de pulvérisation et du débit. En tant que tel, Enozo ne peut pas prédire comment un utilisateur final utilisera réellement le produit. Au lieu de cela, nous pouvons dire que l'eau propre et froide fonctionne mieux avec des gouttes plus grosses provenant plus d'un jet que d'un brouillard. Les tests d'efficacité suivants ont été effectués avec de l'eau RO relativement propre à 20 (degrés) C, exécuté à 0,6 litre/min avec un modèle de pulvérisation sans brouillard. Dans ces conditions, l'EnozoWASH a été capable de tuer E. coli et S. aureus à 99,999 % selon AOAC 960.09. Dans ces conditions, EnozoWASH peut être utilisé comme désinfectant pour contact alimentaire.

