

Rvolution'Air®

CRYSTAL POWER

GEL DESTRUCTEUR D'ODEURS INTENSES



PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

-Les mauvaises odeurs sont des molécules chimiques très variables et instables qui se dispersent dans l'atmosphère. Le gel Rvolution'Air® CRYSTAL POWER représente les dernières évolutions en matière de destruction des nuisances olfactives. Alors que la plupart des gels « neutralisent », Rvolution'Air® CRYSTAL POWER élimine de façon irréversible les mauvaises odeurs qu'elles soient organiques ou inorganiques.

-A l'ouverture du pot, les molécules destructrices d'odeurs sont libérées rapidement.

-Au contact des molécules responsables des mauvaises odeurs, elles agissent comme de petits aimants : elles se fixent par action électrostatique aux molécules malodorantes et les rendent complètement inodores.

-La liaison entre les deux types de molécules a pour conséquence l'augmentation de leur poids : elles finissent par tomber au sol (phénomène de précipitation).

INNOVATION

-Les gels destructeurs d'odeurs "ancienne génération" sont sensibles aux variations de températures lesquelles peuvent altérer les liaisons électrostatiques créées entre molécules de gel et molécules malodorantes ; ces dernières sont alors à nouveau libérées.

-L'innovation du gel Rvolution'Air® CRYSTAL POWER repose sur la combinaison de 3 actions :

- interaction électrostatique
- précipitation irréversible
- dégradation enzymatique

PROPRIÉTÉS

Spécialement élaboré pour la destruction des odeurs intenses :

- odeurs de renfermé dans les locaux peu usités,
 - odeurs de sulfure d'hydrogène (odeur d'oeuf pourri, de déchets) caractéristiques des excréments animaux et humains, des produits pétrochimiques, présentes dans les industries agroalimentaires (transformation de la viande par exemple), l'industrie de la pâte à papier, les stations de traitement des eaux usées.
 - odeurs ammoniacuées des sanitaires, des productions animales (volaille par exemple) et des endroits occupés par des animaux de compagnie (chats, reptiles, tortues en aquarium).
 - odeurs d'urée, de kératine, de sueur dans les vestiaires, gymnases, buanderies, les maisons de retraite, crèches...
- Efficace contre les odeurs de putrescine, thiols et mercaptans, ammoniacque, acide valérique, acide sulfhydrique... Elimine ainsi un large éventail de molécules responsables des mauvaises odeurs et restitue une atmosphère neutre et inodore.
- Ecologique (déchets réduits au minimum en fin de vie du produit) et biodégradable (composants du gel biodégradables en \pm 90 jours).
- Inoffensif pour l'homme et l'environnement.

UTILISATIONS

-Permet de traiter des locaux de 50 m3 environ pendant 4 à 6 semaines.

-Polyvalent : nombreuses applications, peut être associé à des systèmes de ventilation, systèmes CVC.

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.

MODE D'EMPLOI

- Peut être posé sur un meuble ou fixé au mur avec le support adapté (réf. I153).
- Ouvrir le pot et visser la grille. Le pot doit être changé lorsque le niveau des cristaux de gel atteint la limite rouge "change-moi".

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Aspect : gel translucide sous forme de cristaux
- Densité : environ 1 à une température de 20°C
- C.O.V. : 0,02 g/l (20°C) max
- Odeur : caractéristique (à l'ouverture du pot)
- Poids : 230 g (net)
- Conservation : 1 an dans son emballage d'origine intact et dans un environnement frais, sec et à l'abri de la lumière

RECOMMANDATIONS

- Conformément au règlement n°1272/2008 (CLP), le produit n'est pas classé comme dangereux.
Fiche de données sécurité sur demande.



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.

Page 2 sur 2

S. A. S. au capital de 326 249 € - R. C. Rodez 83 B 65 - Siret 327 511 218 00049
Code APE 2041Z - N° intracommunautaire FR 05 327 511 218