



ODOR POWER

Neutralisant liquide concentré pour effluents fortement malodorants

- Détruit les odeurs les plus tenaces par réaction chimique.
- S'applique directement sur la source des mauvaises odeurs.
- Utilise des agents naturels et biodégradables.
- Spécifique aux traitements industriels.



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Fût 30 L
- ✓ Carton 4X5 L
- ✓ Carton 6X1 L
- ✓ Bidon
- ✓ Flacon

4x



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE
DIFFUSION**
S.I.D. Benelux sa-nv
50 avenue Georges Lecoq - 1180 Bruxelles
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be





ODOR POWER



Neutralisant liquide concentré pour effluents fortement malodorants

- Détruit les odeurs les plus tenaces par réaction chimique.
- S'incorpore ou se pulvérise directement sur la source des mauvaises odeurs.
- Utilise des agents naturels et biodégradables immédiatement efficaces.
- Spécifique aux traitements industriels.

ODOR POWER est un liquide en phase aqueuse à base d'huiles essentielles végétales et de synthèse. **ODOR POWER** détruit et neutralise rapidement et radicalement toutes les odeurs par réaction chimique. Les essences végétales et de synthèse ont sélectionnées pour leurs réactivités avec les différentes fonctions organiques responsables des odeurs en particulier les dérivés soufrés. Contrairement aux produits courants qui ne font que masquer les odeurs avec des parfums, les principes actifs d'**ODOR POWER** réagissent chimiquement et directement sur les molécules génératrices d'odeur en les transformant en de nouveaux composés plus stables et parfaitement inodores. La destruction des effluents malodorants est radicale par absorption chimique des molécules

génératrices d'odeurs nauséabondes. Les nuisances olfactives les plus inconfortables sont radicalement éliminées. Grâce à son aspect liquide, **ODOR POWER** se pulvérise directement sur les sources des mauvaises odeurs pour les neutraliser in situ où il se pulvérise dans l'air pour faire une barrière de neutralisation olfactive. Il peut enfin s'incorporer après une pré-dilution directement dans les lixiviats ou les effluents ! **ODOR POWER** est recommandé pour le traitement par incorporation dans les bassins des stations d'épuration, bassins de rétentions des industries, poste de relevage, stations de pompage, tours de lavages, boues liquides, lixiviats, mais peut aussi être additivé à l'eau de rinçage pour le nettoyage du sol.

Mode d'utilisation

DÉSODORISATION des EFFLUENTS pour Station d'épuration : mettre en place préalablement un système d'injection automatique dans les bassins en amont à moins que le traitement survienne à la suite d'un problème d'odeur très exceptionnel. Détermination de la quantité d'eau nécessaire pour le traitement : on recommande de prendre 0,4 % du volume de la cuve ou du bassin (soit pour un bassin de 100 m³ : apport d'eau : 100 m³ x 0,4 % = 400 litres d'eau). Incorporer, à cet apport en eau, 0,4 % en ODOR POWER (soit pour l'exemple choisi : 400 litres x 0,4 % = 1,6 litre). Puis injecter (et agiter) ou pulvériser en surface la solution prête à l'emploi ; la rémanence du traitement dure en moyenne 7 jours ; la durée dépend du type de pollution olfactive, de l'importance des nouveaux déversements, des intempéries et de la chaleur.

DÉSODORISATION QUOTIDIEN DE GROS VOLUMES : afin de consommer moins d'eau, on recommande de prendre 0,1 % du volume de la cuve ou du bassin (soit pour un bassin de 100 m³ : apport d'eau de 100 m³ x 0,1 % = 100 litres d'eau. Incorporer à cet apport en eau, 0,7 % en ODOR POWER (soit pour l'exemple choisi : 100 litres x 0,7 % = 700 ml). Puis injecter (et agiter) ou pulvériser en surface la solution prête à l'emploi.

DÉSODORISATIONS DES BOUES PAR VAPORISATION : pulvériser ou incorporer une solution de 0,1 à 2 % en ODOR POWER dans de l'eau directement sur les boues résiduelles. Le dosage et la fréquence des pulvérisations est empirique car cela dépend de nombreux paramètres. Le bon dosage est atteint quand il y a disparition de la mauvaise odeur sans sentir le parfum de l'ODOR POWER. Pour une meilleure efficacité, il est préférable de bien répartir les points d'injections ou d'avoir une bonne agitation. Enfin il est totalement inutile de surdoser ODOR POWER, cela donne souvent des résultats bien inférieurs. En cas de doute, veuillez nous contacter.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

Stations d'épuration, postes de relevage, égouts, lagunes, centres d'incinération, usines de méthanisation, compostages, chantiers de dépollution, repreneurs d'anciens terrains industriels, traitements de terre chlorés, transports de déchets, filière des déchets, déchetteries, industrie agroalimentaires, papeteries, abattoirs, sociétés d'équarrissage, usines de phosphates, tanneries, stations-services, garages, livreurs de fioul, pompes funèbres, collectivités (place du marché, vagabondage,), E.R.P., C.H.R., hôtelleries de plein air, parkings publics et privés, tunnels piétonniers, petits commerces, syndicats et copropriétés, ...

Principaux éléments de composition

Complexe d'huiles essentielles végétales et de synthèse.

Propriétés physico-chimiques typiques

- Aspect : liquide blanc

- Parfum : huiles essentielles naturelles et synthétiques

- Solubilité : soluble dans l'eau

- Masse volumique : 1000 kg / m³

- Non inflammable

- pH = 5 - 7 (neutre).

Recommandations

Eviter le contact direct avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les fumées, vapeurs et brouillards. Ne pas surdoser le produit, en cas de doute ou de manque d'efficacité, nous contacter pour une expertise sur site.

Stockage

Conserver dans l'emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre 5 et 45 °C. Durée de conservation : 12 mois.

Etiquetage

Se référer à la fiche de données de sécurité.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

