



Réactifs et séparateurs 1680-1690



APPLICATIONS

- Aquarium
- Piscine publique
- Réseaux de radiateurs
- Systèmes de climatisation
- Eaux usées
- Filtres de conduits d'aération

➔ **Tarifs et conditions**
nous consulter

Les réactifs séparateurs sont des préparations sous forme de poudre à base de réactifs séparateurs-absorbants modifiés, avec échange d'ions. Leur effectivité est due à l'emploi de réactifs hautement actifs.

Principe : Dispersion par réaction chimique

On peut disperser les agents de dissociation et les additifs de manière optimale selon ce procédé de dispersion, de sorte que leur réactivité chimique est augmentée.

Les substances nocives enlevées de l'eau de manière adsorptive sont dispersées par la réaction chimique et intégrées dans le coagulant.

On emploie la gamme de produits 1680 - 1690 en une seule étape ou en deux étapes pour la dissociation d'émulsions. En outre on peut traiter avec ces produits différents types d'eaux de lavage et de processus industriels.

Caractéristiques des réactifs séparateurs 1680 - 1690

Etant donné qu'on a ajusté les réactifs séparateurs de la gamme de produits 1680 - 1690 de manière alcaline, on peut employer ces produits non seulement pour le traitement d'eaux résiduaires acides, mais aussi dans des procédés en 2 étapes pour la dissociation d'émulsions difficiles.

Dans le procédé en 2 étapes on effectue généralement un traitement préparatoire avec du chlorure ferreux ou du PAC pour les valeurs pH de 3 à 4, et après cela on neutralise et fait un traitement postérieur avec un réactif séparateur 1680 - 1690.

Les produits réactifs séparateurs sont utilisés dans les installations de flottation et de sédimentation, et ils sont efficaces pour les valeurs pH de 6 à 9.

Ils se distinguent en ce qui concerne leur comportement de dissociation et de floculation, leur structure chimique, leur additifs, ainsi que l'ajustage de la valeur pH.

Description

Les réactifs séparateurs 1680 - 1690 possèdent des caractéristiques physiques et chimiques propres.

Etats physiques	Poudre grise claire
Solubilité dans l'eau	pratiquement insoluble
Valeur pH (10g/l)	de 6,5 à 9,0
Point d'inflammation	néant

➔ **POUR PLUS D'INFORMATIONS**

☎ +33 (0)3 89 41 36 30 ✉ info@ventsys.net

www.ventsys.net



Service : Commercial
Date : avril / 2011

Dosage des réactifs et séparateurs 1680 - 1690

Les installations de passage et de charge sont alimentées en produits par des dispositifs de dosage à matériaux secs. On sélectionne le réactif séparateur optimal à base d'essais effectués en laboratoire en déterminant en même temps la quantité de produits à utiliser. On est obligé d'employer les réactifs séparateurs uniquement dans leur état original pulvérulent. Une dissolution antérieure dans l'eau rend les produits inutilisables.

La quantité de produits à utiliser est de 0,1 à 8,0 kg/m³, suivant la nature et la concentration des eaux résiduaires.

Transport et stockage des réactifs et séparateurs 1680 - 1690

On doit stocker les réactifs séparateurs dans un endroit absolument sec et refermer les bidons immédiatement après en avoir retiré la quantité nécessaire. Enlever le matériau renversé en lavant avec beaucoup d'eau.

Attention - glissant !

Indications de danger - maniemment

La gamme de produits 1680 – 1690 a été ajustée de manière alcaline.

En cas de contact avec la peau, laver avec beaucoup d'eau et du savon. Les produits causent des brûlures par acides, de sorte qu'il y a danger de lésions sévères des yeux. En cas de contact avec les yeux laver avec de l'eau courant pour au moins 15 minutes et consulter un médecin.

Ne pas respirer le produit! Masque antipoussière nécessaire! Lire la fiche technique de sécurité attentivement et observer les instructions de sécurité.

Emballages disponibles

Les réactifs séparateurs 1680 - 1690 sont disponibles sous différentes formes de conditionnements.

En bidons non retour	20 Kg, 30 Kg
Sacs en matière plastique	25 Kg
Big-Bag	850 Kg environ

Etiquetage des réactifs et séparateurs 1680 - 1690

Les réactifs et séparateurs 1680 - 1690 possèdent un étiquetage particulier concernant les dangers auxquels il peut exposer.

Prescriptions de marquage C.E.	Néant
Symbole	Caustique (C)
Classes de danger R	34, 38, 41
Classes de dangers S	S 36/37, 22, 26

 **POUR PLUS D'INFORMATIONS**

 +33 (0)3 89 41 36 30  info@ventsys.net

 www.ventsys.net



Service : Commercial
Date : avril / 2011