



FICHE TECHNIQUE AQUISOL CL-8040

Floculant cationique liquide

DESCRIPTIONS:

AQUISOL CL-8040 est une dispersion de polyacrylamide cationique liquide

AQUISOL CL -8040 est de forte charge cationique

PRINCIPALES APPLICATIONS :

À cause des propriétés uniques communes à toute notre gamme de produits, AQUISOL CL-8040 est un produit fortement efficace sur une vaste gamme d'applications.

AQUISOL CL-8040 a été mis au point pour réhabiliter les eaux de process industriels et urbains, améliore la décantation des particules solides, augmente la vitesse d'égouttage et clarifie les eaux.

AQUISOL CL-8040 permet d'améliorer la déshydratation des bourbes diverses sur des centrifugeuses, filtre presse, filtre bandes

AQUISOL CL-8040 trouve son application dans une large variété d'industrie et démontre toute son efficacité associée à un coagulant de notre gamme pour des applications telle que les effluents industriels.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES :

Apparence :	liquide opaque légèrement beige
Concentration:	50 % (viscosité produit commercial = 600 cP)
Densité :	1,06 g/cm ³
Ph sol à 1%	3,9

MISE EN ŒUVRE :

Concentrations des solutions :	Durée de stockage maxi	
Solution mère :	0,5 à 0,1%	2 à 5 jours
Solution de travail :	0,01 à 0,4 %	1 à 3 jours

La préparation du produit est une phase importante et devra être effectuée par un système automatique ou semi-automatique adapté pour des floculants et dimensionné suivant nos recommandations techniques.

Nos services techniques restent à votre disposition pour vous conseiller et vous assister pendant la sélection du produit, sa mise en œuvre, son application au cours des différentes étapes.

CONDITIONNEMENT et STOCKAGE:

Le stockage des produits préparés pour des durées plus longues que celles préconisées peut entraîner une perte d'efficacité du produit. La durée de stockage du produit commercial est 12 mois maximum.

Le stockage du produit doit être fait dans un endroit sec et frais. Des conditions prolongées de haute température et haute humidité devront être évitées. Température de stockage 5 à 27 °C. Le produit renversé mouillé est très glissant.

AQUISOL CL-8040 est conditionné dans des bidons plastiques de 25 kg net ou dans des conteneurs IBC de 1000 litres.

INCOMPATIBILITE:

Pour éviter la dégradation du produit AQUISOL CL-8040 et la corrosion des équipements techniques ou de stockage ne pas utiliser de matériel à base de fer, cuivre ou aluminium. L'utilisation d'acier inoxydable, de fibre de verre, de polyéthylène, de polypropylène ou de surfaces caoutchoutées est vivement conseillée.

MANIPULATION et SECURITE:

AQUISOL CL-8040 est classé irritant pour la peau et les yeux. Il est conseillé d'éviter les contacts avec la peau et les yeux. Il ne doit pas être avalé. Utiliser les protections individuelles adaptées, lunettes et gants

Il est conseillé de se reporter à la fiche de données sécurité avant toutes manipulations du produit.

Cette fiche complète la notice technique d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Une liste de rappel des principaux textes législatifs et réglementaires et administratifs peut-être jointe, à titre indicatif, à cette fiche. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu.

Date : 19 sept 2008

N° ISFTP080151