

KEBOSPUM HTS PL

Antimousse à utiliser en industrie sucrière
pour une gamme de température supérieure à 40°C

DESCRIPTION : Liquide incolore, légèrement visqueux, trouble

DONNEES TECHNIQUES

- *Densité à 20°C* : environ 1
 - *pH (10 % dans l'eau)* : 6,0 ± 1,0
 - *Viscosité* : environ 90 mPa.s à 25°C
 - *Conservation* : 3 ans dans des conditions normales de stockage
-

APPLICATIONS ET PROPRIETES

Le **KEBOSPUM HTS PL** est constitué de composés non ioniques.

Bien que le **KEBOSPUM HTS PL** soit un agent tensio-actif, il ne produit pratiquement pas de mousse. Il agit en supprimant la mousse dans les liquides dans lesquels il est ajouté.

Par sa formulation spécifique, le **KEBOSPUM HTS PL** agit immédiatement sur le milieu moussant et atteint rapidement l'interface des agents responsables de la formation de mousse (*saponines - protéines ...*).

Le **KEBOSPUM HTS PL** de par sa formulation de composés non ioniques, présente vis à vis des milieux liquides, une action antimousse indépendante de la valeur du pH, des agents dissous, et a une action durable dans ces milieux.

Le **KEBOSPUM HTS PL** n'est pas entraîné par la vapeur. Son efficacité est maximale à des températures supérieures à 40°C.

Le **KEBOSPUM HTS PL** a été mis au point pour une gamme de température supérieure à 40°C dans les domaines suivants :

- a) *Jus vert* : Diffusion (RT - tour BMA) - eaux de presse
 - b) *Epuration des jus* : Chaulage - carbonatations - décanteurs
-



INTRODUCTION ET DOSAGE DU KEBOSPUM HTS PL

- a) **L'introduction** du KEBOSPUM HTS PL s'effectue par pompe doseuse : il est nécessaire de tenir compte de la viscosité du KEBOSPUM HTS PL pour le choix des pompes doseuses (*pompes pour produits visqueux*).
 - b) **Les points d'introduction** seront choisis aux endroits de forte turbulence afin de permettre une bonne répartition de l'antimousse KEBOSPUM HTS PL aux points de formation de mousse.
 - c) **Quantité à injecter** : la quantité de KEBOSPUM HTS PL se situe dans une fourchette comprise entre 10 et 20 ppm par rapport au jus (*dosage indicatif*).
-

AUXILIAIRE TECHNOLOGIQUE

Le KEBOSPUM HTS PL a comme n° d'enregistrement : **KF 1610** permettant son utilisation en tant qu'auxiliaire technologique pour la fabrication du sucre (Direction de la Concurrence, de la Consommation et de la Répression des Fraudes).

TOXICITE ET PROTECTION LORS DE MANIPULATIONS

Les précautions générales concernant l'utilisation de produits chimiques devront être respectées (EN PARTICULIER, EVITER UN TROP LONG CONTACT AVEC LA PEAU - PORTER DES LUNETTES ET DES GANTS).

STOCKAGE

Dans des récipients fermés, la durée de stockage est de 3 ans.

CONDITIONNEMENT

- Bidons de 60 kg
 - Fûts de 200 kg
 - Containers de 1 000 kg
-

Les renseignements contenus dans cette fiche technique sont le résultat de nos études et de notre expérience. Ils sont donnés de bonne foi mais ne peuvent en aucun cas constituer de notre part une garantie, ni engager notre responsabilité.