

CURTOPAN L607

Produit auxiliaire pour l'industrie du cuir et de la pelletterie
Mouillant, Dégraissant, Agent de remouillage

Caractéristiques techniques

Nature :	Alcools gras synthétiques oxyéthylénés, non ionique.
Aspect :	Liquide incolore légèrement visqueux.
Odeur :	Légère.
PH :	6 – 7 (sol. A 1 % dans l'eau)
Masse volumique :	1.0 g/cm ³ à 20°C
Solubilité :	Totale dans l'eau.
Stockage :	5 – 40°C – 1 an emballage d'origine fermé.

Propriétés

- Le **CURTOPAN L607** est un liquide limpide, de basse viscosité, aisément soluble dans l'eau quelles que soient les proportions du mélange. La vitesse de dissolution dans l'eau est élevée. Grâce à son caractère non ionique, ce produit est compatible avec les adjuvants anioniques ou cationiques, ainsi qu'avec les électrolytes employés dans l'industrie du cuir.
- Le **CURTOPAN L607** réduit très fortement la tension superficielle de l'eau et constitue par conséquent un excellent mouillant. Son avantage principal est néanmoins son bon effet émulsifiant sur les matières grasses naturelles. Il convient donc excellemment comme dégraissant pour les peaux brutes renfermant une grande quantité de lipides.
- Le **CURTOPAN L607** est stable en milieu acide, basique dilué et électrolytes, quelque soit la dureté de l'eau.
- Le **CURTOPAN L607** est un produit non-ionique ayant une faible affinité pour la peau et il s'élimine facilement au rinçage. Pour ces raisons, il n'augmente que très peu l'absorption d'eau par le cuir.
- Améliore le tranchage des produits de pelanage et enchaucenage.
- Favorise le décrassage lors du déchaulage et confitage. Bonnes propriétés dégraissantes et émulsionnantes.
- Stabilise les émulsions de nourriture et améliore l'égalisation des teintures.

- Biodégradable
- Accélère le processus de trempé.

Emploi

Le **CURTOPAN L607** donne de bons résultats dans toutes les opérations de fabrication du cuir où il est nécessaire d'obtenir un effet mouillant intense (reverdissage, pelanage, déchaulage, confitage) ou d'éliminer la graisse naturelle. Il convient également très bien pour le reverdissage et le lavage des peaux de mouton ou d'agneau en laine pour pelleterie, quand celles-ci contiennent des matières grasses naturelles.

Exemples d'applications

(a) Reverdissage de la peau brute séchée ou salée.

0.3 – 1.5 g de **CURTOPAN L607** par litre d'eau de trempé.

(b) Reverdissage et lavage de peaux d'agneaux pour fourrure contenant une assez forte quantité de graisse naturelle.

Reverdissage :

1.5 g/l de **CURTOPAN L607**

2 h de rotation à 28 °C, écharner.

Lavage :

6 g/l de **CURTOPAN L607**

0.5 g/l de carbonate de sodium.

45 min de rotation à 35 °C

(c) Dégraissage de peaux contenant une grande quantité de graisses naturelles, avec emploi de solvants pour matières grasses (pourcentages sur poids des peaux en tripe)

1.5 – 5 % de **CURTOPAN L607**

5 – 15 % de White spirit

(d) Dégraissage sans solvant de peaux d'agneaux picklées de Nouvelle-Zélande contenant une grande quantité de graisses naturelles (pourcentage sur poids des peaux picklées)

150 % de saumure à 6°Bé, 35 °C
1 – 2 % d'acétate de sodium
2.0 – 5.0 % de **CURTOPAN L607**

5 min de rotation, introduire les peaux picklées
30 min de rotation, ajouter

1 – 2 % de bicarbonate de sodium
1 h de rotation, ajouter

3 % de tanin synthétique
2 h de rotation, rincer 5-15 min à 35 °C
Repicklage, tannage au chrome
etc., comme d'habitude

(e) Remouillage (pourcentage sur poids des peaux sèches)

0.5 – 3 % de **CURTOPAN L607**

Sécurité

Nous n'avons pas connaissance d'effets négatifs qui seraient dus à l'action du **CURTOPAN L607** utilisé à bon escient et selon les modalités requises.

D'après notre expérience actuelle et les informations dont nous disposons, le **CURTOPAN L607** n'a aucun effet nocif, à condition que l'on prenne les mesures de sécurité et d'hygiène du travail nécessaires pour la manipulation des produits chimiques et que l'on tienne compte des indications figurant dans notre Fiche de données de Sécurité.

Comme tous les autres adjuvants exerçant un effet mouillant et émulsifiant intense, il importe de prendre des mesures pour éviter tout contact du produit non dilué avec la peau ou les yeux.

Conditionnements

- Fût OT de 120 Kg net
- Fût 220 kg net
- IBC de 1000 Kg net

Version 0001 - Date : 02/2014

Les informations que contient cette notice correspondent à l'état actuel de nos connaissances et sont données de bonne foi. Ils ont pour but de vous renseigner, mais ne sauraient engager notre responsabilité car nous ne sommes pas en mesure de contrôler la façon dont nos produits sont mis en œuvre.

