

1. Introduction:

Produit auxiliaire pour la fabrication et la teinture du cuir.

2. Présentation:

Hydroxychlorure d'aluminium.

3. Composition:

Aspect:	Liquide
Couleur:	Jaunâtre
Matière active:	25,0% ± 2,0%
Teneur en Al (sous forme d'Al ₂ O ₃):	8,0% à 10,0%
Basicité:	65%-75%
Caractère:	Cationique

4. Propriétés:

Utilisé seul ou en combinaison avec des agents tannants cationiques. Combiné avec des sels de chrome, il contribue à l'épuiser. Dans la fabrication de cuirs blancs humides, il peut être utilisé comme agent de tannage pour atteindre des températures de gélatinisation (TG) comprises entre 70 °C et 80 °C. S'il est utilisé en retannage, la charge cationique du cuir va augmenter, ce qui provoquera une affinité avec les produits anioniques lorsqu'ils seront appliqués avant Tanqin TFA ou même facilitera la fixation des produits appliqués après. Concernant son application avec des produits anioniques, un contrôle extrême doit être exercé quant à leur stabilité car le TFA provoque la précipitation de la plupart d'entre eux. A cet égard, son rôle de fixateur de colorants doit être souligné, soit à la fin de leur addition avec l'acide formique, soit pour créer une fixation intermédiaire entre deux ajouts de colorants. L'intensité atteinte est assez considérable.

5. Durée de stockage:

Ce produit peut se stocker dans son propre récipient correctement fermé dans un local ventilé avec une température comprise entre +5 et +35° pendant 6 mois.

6. Application:

Il doit être appliqué non dilué et dans des bains à température modérée et avec un pH oscillant autour de 3,5-4,0 pH.

7. Sécurité:

La manipulation de ce produit nécessite l'observation des règles mentionnées dans la fiche de données de sécurité. Il est également conseillé le recours aux moyens de protection et d'hygiène du travail nécessaire au contact de produits chimiques.

8. Observations:

Les indications de cette publication reposent sur nos connaissances et notre expérience d'actuelles. Etant donné la multiplicité des facteurs pouvant influencer la transformation et l'emploi de nos produits, ils ne peuvent dispenser l'utilisateur de ses propres contrôles et essais. On ne saurait déduire de nos indications une garantie juridique concernant l'obtention de propriétés déterminées ou la possibilité d'emploi pour un usage concret. L'acquéreur de nos produits s'engage à respecter les brevets éventuels ainsi que les lois et prescriptions existantes.

Actualisation: 22.01.24

Produits
de rivière

Auxiliaires
de teinture