

# SOLUTION D'AUROCYANURE DE POTASSIUM 100

## GÉNÉRALITÉS / UTILISATIONS :

Solution aqueuse incolore, contient de l'Aurocyanure de Potassium K [Au(CN)<sub>2</sub>].

Ce produit est utilisé en galvanoplastie pour l'élaboration des bains de dorage destinés à la bijouterie, l'orfèvrerie, les industries électriques et électroniques.

## DESCRIPTION DU PRODUIT / DONNÉES TECHNIQUES :

FORMULE CHIMIQUE	K [Au(CN) <sub>2</sub> ]
FORME	Solution aqueuse incolore
CAS-N°	13967-50-5
TITRE Au	100 ± 0,1 g/l
DENSITÉ	1,116 ± 0,016 Kg/l
pH	10,6 ± 0,6



## ANALYSE :

ÉLÉMENTS	LIMITE ACCEPTABLE
Ag	< 3 ppm
Fe	< 1 ppm
Na	< 70 ppm
Pb	< 1 ppm

## CONDITIONNEMENT :

En bidon de 1 Litre : Code Produit **998 UA1L**.

## MESURES DE PRÉVENTION / DE SÉCURITÉ :

En présence d'acide, de vapeurs acides ou d'eau acide, il y a un risque de formation d'un gaz inflammable et très toxique (acide cyanhydrique).

Le sel est très toxique par inhalation, ingestion ou contact avec la peau.

Il doit être transporté et stocké séparément des acides et des produits alimentaires.

Signaler avec les symboles appropriés la dangerosité du produit lors de la manipulation et de l'utilisation. Un système d'aspiration est absolument nécessaire.

Voir aussi la fiche de données de sécurité correspondante.