

## IDENTIFICATION

- CAS : 1336-21-6
- Formule: NH<sub>3</sub> M.=17,03
- Numéro CE (EINECS): 215-647

## CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUE

Caractéristiques	Spécifications
Aspect	Liquide incolore
Odeur	Caractéristique de l'ammoniaque, piquante
Poids moléculaire	35,04 g/mol
Seuil olfactif	5 - 25 ppm
Point de fusion	-35°C (NH <sub>3</sub> 20%)
Point d'ébullition	45°C (NH <sub>3</sub> 20%)
Point d'inflammation	Non applicable
Inflammabilité (solide, gazeux)	Non applicable
Température d'auto-inflammation	651°C (ammoniaque gazeux)
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau	Soluble Miscible en toutes proportions

# AMMONIAQUE 22%

## DESCRIPTION

L'ammoniaque est une solution aqueuse concentrée d'ammoniac (NH<sub>3</sub>), qui a un gaz à l'odeur extrêmement irritante. Les solutions commerciales contiennent généralement entre 20 et 30 % de ce gaz.

## UTILISATION

L'ammoniaque est un liquide provenant de la dissolution dans l'eau du gaz ammoniac (NH<sub>3</sub>), il est utilisé dans :

- La fabrication d'engrais
- Le désétamage, le décapage et le détartrage des métaux
- Le traitement des minerais
- La fabrication de colorants
- L'industrie des circuits imprimés, comme solvant du cuivre
- La fabrication de produits pharmaceutiques
- La fabrication de produits photographiques
- L'industrie des matières plastiques
- L'industrie des colles et des gélatines
- La préparation des sels d'ammonium
- Les réactifs analytiques.

## PRODUIT DISTRIBUE PAR SARAPROC MAROC

DEPOT: 2 avenue Melilia Atlas, Fès – MAROC  
 Tél.:/Fax : (212)35 64 42 42/Tél. : (212)35 64 37 60  
 USINE : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès  
 Tél : 05 35 96 04 59 Fax: 05 35 64 37 60

