



HEXAMINE (UROTROPIN) mikronisiert

Hexamethylentetramin (auch als Methenamin, Hexamin oder Urotropin bekannt) ist ein heterozyklischer organischer Verbundstoff. Dieser weiße, kristalline Verbundstoff ist leicht in Wasser und polaren organischen Lösemitteln löslich. Er ist bei der Synthese anderer organischer Verbundstoffe wie Plastiken, pharmazeutischen Produkten und Kautschukadditiven nützlich..

ANWENDUNG



Als Grundlage für die Herstellung gewalzter harter Dachmaterialien, die beim Bau neuer Dächer und bei der Reparatur alter Dächer jeglicher Form zum Einsatz kommen.



Als Mandelsäuresalz wird es in der Medizin zur Behandlung von Harnwegsinfektionen verwendet. Auch Urotropin wirkt als rezeptfreies Antitranspirant.

MIKRONISIERTES HEXAMETHYLENTETRAMIN

Spezifikation:

TESTGEGENSTAND	TESTERGEBNISSE
AUSSEHEN	WEISSES, KRISTALLINES PULVER
MASSEANTEIL VON AMINEN, MIND.	96,5 %
WASSERANTEIL, MAX.	0,5 %
RESIDUUM NACH ENTFLAMMUNG	3 %
RESIDUUM NACH KALZINIERUNG ÜBER EINEM SIEB MIT EINER MASCHENWEITE VON 0,1 MM, MAX.	1 %
STABILISATORANTEIL	0,5 - 3,0 %

CAS N: 100-97-0, EC N: 202-905-8

Chemische Formel: C₆H₁₂N₄

Aussehen: weißes, kristallines Pulver

Anwendung: Verschiedene Anwendungsgebiete in zahlreichen Industrien

Verpackung: Säcke 25 kg, Großsäcke 500-1000 kg

Haltbarkeit: 12 Monate