64022 **Ammoniumacetat**, essigsaures Ammonium

Chemische Zusammensetzung : $CH_3CO_2NH_4$

Weisse, hygroskopische, zerfliessende Masse, die sich in Alkohol und in Wasser leicht mit neutraler Reaktion löst. Beim Eindampfen gibt die Lösung Ammoniak ab.

Nach einem US-Patent kann man den "Spiegel" von lange getragenen Kleidungsstücken durch Bürsten mit einer Lösung von Ammoniumacetat in Spiritus entfernen. Ammoniumacetat wird auch zur Fleischkonservierung, als chem. Reagens und in der Textilfärberei verwendet.

Spezifikation

CAS-Nr..	631-61-8
EINECS:	211-162-9

Krist., chemisch rein, ca. 98 %

Prüfparameter	**Soll-Werte**
Gehalt:	ca. 98 %
Aussehen	Kristalle
Farbe	farblos
Identität Ammonium	entspricht
Identität Acetat	entspricht
Chlorid (Cl)	max. 0.01 %
Sulfat (SO4)	max. 0.03 %
Eisen (Fe)	max. 0.001 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0.001 %
Sulfatasche	max. 0.035 %

Kremer Pigmente GmbH & Co. KG · Hauptstr. 41-47 · DE-88317 Aichstetten · Tel. +49 7565 914480 · info@kremer-pigmente.com· www.kremer-pigmente.com

Für die oben angegebenen Hinweise übernehmen wir keine Gewähr. Wir empfehlen in jedem Fall die Herstellung und Bewertung von Musterstücken.