

Potassium nitrate AGR ACS
Potasio nitrato AGR ACS
Potassium nitrate AGR ACS

Nitric acid potassium salt
ácido nítrico sal de potasio
Sel de potassium d'acide nitrique

MW: 101,10 CAS: 7757-79-1 EC: 231-818-8 Taric code: 28342100

KNO₃

ADR: 5.1 O2 III UN 1486 IMDG: 5.1 III UN 1486 IATA: 5.1 III UN 1486
H272 P210-P280-P220-P221-P370+P378-P501



SPECIFICATIONS:

Assay / Pureza / Pureté : ≥ 99.0%

PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES:

Appearance	White powder
Insoluble matter	≤ 0.005 %
pH (5%; 20°C)	5.5 - 8.0
Cl ⁻	≤ 0.001 %
PO ₄	≤ 0.0003 %
IO ₃	≤ 0.0005 %
SO ₄	≤ 0.003 %
NH ₄	≤ 0.005 %
Zn	≤ 0.01 %
Mg	≤ 0.001 %
Cu	≤ 0.001 %
Pb	≤ 0.001 %
Na	≤ 0.02 %
Ca	≤ 0.002 %
Fe	≤ 0.0002 %

Note:

Material Safety Data Sheets and Certificates of Analysis are downloadable free of charge at www.labbox.com. Disclaimer: labkem chemical products are exclusively for laboratory use and by instructed and experienced users. These chemical products may be dangerous, so please follow instructions mentioned on the Material Safety Data Sheets. Due to shipping restrictions or local/national regulations, all products may not be available in all countries or for some particular customers.

Nota:

Fichas de Seguridad y Certificados de Análisis disponibles gratuitamente en www.labbox.com. Atención: los productos químicos son para uso exclusivo de laboratorio y reservados sólo para uso profesional por parte de usuarios debidamente formados y cualificados. Los productos químicos son peligrosos, respete las instrucciones indicadas en la Ficha de Seguridad. Debido a restricciones en el transporte o a normativas especiales aplicables, ciertos productos químicos pueden no estar disponibles en todos los mercados o para todas las tipologías de clientes.

Remarque:

Fiches de Sécurité et Certificats d'Analyses téléchargeables sur www.labbox.fr. Attention : les produits chimiques labkem sont réservés exclusivement à un usage professionnel en laboratoire par des utilisateurs formés et qualifiés. Les produits chimiques sont dangereux, respecter les instructions contenues dans les fiches de sécurité. En raison des restrictions de transport ou de normes spéciales, certains produits chimiques peuvent ne pas être disponibles pour tous les pays ou types de clients.