



generalcopper

General Copper Srl :

Sede Legale e stabilimento: Via Masaccio 30
37053 - Cerea - VR P.I. IT 04558040236 | N. REA VR -430468

Tel. +39 0442 1866459

e-mail: info@generalcoppersrl.com

www.generalcoppersrl.com



SCHEDA TECNICA / INFORMATIVA

IDROSSIDO DI POTASSIO 30% KOH

Nome chimico: Idrossido di potassio (KOH)

Concentrazione: 30%

Aspetto: Liquido trasparente e incolore

Formula chimica: KOH

Peso molecolare: 56.11 g/mol

Punto di ebollizione: 1.327 °C

Punto di fusione: 360.6 °C

Densità: Circa 1.25g/cm³ a 25 °C

Solubilità in acqua: Completamente miscibile

pH: Soluzione altamente alcalina con pH circa 14

Stabilità: Reagisce con gli acidi e deve essere conservato in contenitori resistenti ai prodotti chimici.

Applicazioni:

L'idrossido di potassio al 30% di titolo è utilizzato principalmente nei seguenti settori:

Industria chimica: Come reagente in sintesi chimiche, produzione di sapone, e produzione di fertilizzanti.

Industria farmaceutica: Utilizzato nella produzione di farmaci e preparazioni medicinali.

Industria elettronica: Nella fabbricazione di batterie alcaline.

Industria delle pulizie: Come componente di detersivi e prodotti per la pulizia.

Avvertenze e precauzioni: L'idrossido di potassio è una sostanza altamente caustica e deve essere maneggiato con estrema cautela.

Avvertenze: Non mescolare con altri prodotti chimici. Non applicare su alluminio e metalli deboli sciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Conservare in un luogo fresco e asciutto, al riparo dalla luce diretta del sole.

Normative e Certificazioni: L'IDROSSIDO DI POTASSIO è formulato in conformità con le normative vigenti per la produzione e la commercializzazione di prodotti chimici per la pulizia e la disinfezione.

È necessario indossare attrezzature di protezione personale come guanti, occhiali e indumenti protettivi quando si lavora con questa sostanza.

Deve essere conservato in contenitori ben sigillati e lontano da sostanze incompatibili come acidi e metalli reattivi.

Assistenza Clienti: Per informazioni aggiuntive o assistenza, contattare il servizio clienti al numero tel.+39 0442 1866459 o all'indirizzo email info@generalcoppersrl.com

Note Aggiuntive: Questa scheda tecnica è fornita a scopo informativo.

L'utente è tenuto a leggere e seguire le istruzioni sull'etichetta del prodotto.

L'uso improprio del prodotto può comportare rischi per la salute e danni alle superfici trattate.

cod.1093 Idrossido di potassio

confezione flac. kg 1x12

pz Pallet 40 sc. X 12 pz

Pallet kg 480



8131457894239

cod. 1094 Idrossido di potassio

confezione kg 5x4 pz

Pallet scat. 36x4 pz

Pallet kg 720



8131457894240

cod. 1095 Idrossido di potassio

confezione kg 10

Pallet Taniche n.75

Pallet kg 750



8131457894241

cod. 1096 Idrossido di potassio

confezione kg 25

Pallet Taniche n.32

Pallet kg 800



8131457894242