Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Aluminiumsulfat, Lösung 48-50%
CAS Nr. : Gemisch

Chem. Bezeichnung :	Aluminiumsulfat, Lösung 48-50%
chem. Charakterisierung :	enthält Aluminiumsulfat CAS 10043-01-03
Aussehen :	Klare, schwach gelbe Lösung
Al2O3 :	7,9 – 8,3
pH-Wert :	2,2 – 2,7
Dichte :	1,30 – 1,330
Verpackung :	Tankwagen, IBC
ADR :	Kl 8 Verpackungsgruppe III, (E)
Einecs :	Gemisch

UN-Nr. :	3264
CAS Nr. :	Gemisch
WGK :	1
Synonym :	Al2(SO4)3 Lösung, Aluminiumsulfatlösung
Allgemeine Infos :	Aluminiumsulfat, Lösung 48-50% wird von SysKem Chemie als Rohstoff zur Herstellung kundenbezogener Formulierungen verwendet. Dies sind Formulierungen für Wasserbehandlungsmittel und für Düngemittelzwecke. Wenn wir für Sie Formulierungen mit diesem Produkt herstellen sollen, sprechen Sie uns gerne an. Wir füllen Aluminiumsulfat, Lösung 48-50% auch in kleinere Gebinde ab. Die Qualität von Aluminiumsulfat, Lösung 48-50% wird von uns regelmäßig analysiert.
Anwendung :	Aluminiumsulfat, Lösung 48-50% wird bei der Papierherstellung während dem Leimungsprozess zum Einstellen des pH-Wertes benötigt. Bei der Trinkwasseraufbereitung setzt man es als Flockungsmittel ein. Im Gartenbau wird Aluminiumsulfat zur Bodenverbesserung eingesetzt, da es den pH-Wert des Bodens senkt und so bestimmten Pflanzen ein besseres Wachstum ermöglicht. Aluminiumsulfat, Lösung 48-50% ist Chemikalie für allgemeine technische Anwendungen.
Gefahrenhinweise :	Aluminiumsulfat Lösung 48-50% ist ätzend und kann schwere Augenschäden verursachen. Daher treffen wir alle notwendigen Maßnahmen, um dieses Produkt sicher zu kennzeichnen und zu handhaben. Bitte beachten Sie auch die Sicherheitsdatenblätter und die entsprechenden Schutzmaßnahmen.
Kennzeichnung :	GHS05
Warengruppen :	SALZE ANORGANISCH, Sulfate

Version: 21.03.2025

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.

SysKem Chemie GmbH · Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal · Fon +49 -0- 202 317559-10 · Fax +49 -0 -202 870884-03
Postfach 20 06 04 · D-42206 Wuppertal · www.syskem.de · e-mail info@syskem.de · Geschäftsführer/in: Jana Feder, Michael Gärtner
Umsatzsteuer-Nr. 131/5932/1150 · Amtsgericht Wuppertal HRB 9020 · Sitz Wuppertal · UID Nr. DE 812146925
Stadtsparkasse Wuppertal · IBAN: DE37 3305 0000 0000 4951 84 · BIC:WUPSDE33
Volksbank im Bergischen Land eG · IBAN DE37 3406 0094 0102 1177 51 · BIC VBRSDE33