

Produktspezifikation

CM – Monomers Division

AMMONIUMSULFAT LÖSUNG 40% (NON FOOD-FEED GRADE)

PRD-No.: 30245904

1. Dokumentinformation

Dokument Name: StS_AMSULLSG_30245904_CM_DE
Revision: 0 erstellt: 2025-MAI-30

2. Allgemein

Das Produkt wird hergestellt bei BASF Antwerpen N.V., Belgien. BASF Antwerpen N.V., Belgien ist nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

Aussehen: klare, farblose Lösung
Chemische Bezeichnung: Ammoniumsulfat-Lösung in Wasser $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
CAS-Nr.: 7783-20-2

3. Spezifizierte Kenngrößen

Kenngröße	Einheit	Spezifikation	Prüfmethode
Dichte (20°C)	kg/m ³	1217 – 1231	Densimetrie
Ammoniumsulfat	g/100g	38,0 – 40,5	berechnet aus Dichte
pH (20°C)	-	2,0 – 5,0	pH-Messung
Organischer Kohlenstoff (TOC)	mg/kg	max 100	Oxidation / IR

Das Produkt wird nach ISO 9001 hergestellt und ist für den Einsatz in weiteren chemischen Synthesen oder industriellen Anwendungen konzipiert. Von Seiten der BASF ist das Produkt nicht für den Einsatz in sensiblen Anwendungen (z. B. Lebensmittel, Lebensmittelkontakt, Futtermittel, Pharma, Kosmetik, Körperpflege) vorgesehen. Die BASF hat daher nicht bewertet, ob das Produkt selbst, die Produktqualität und die vorhandenen Sicherheitsdaten die Verwendung in diesen Anwendungen unterstützen. Es liegt in der alleinigen Verantwortung desjenigen, an den wir unser Produkt liefern, sicherzustellen, dass etwaige Schutzrechte und Gesetze beachtet und erforderliche Risikobewertungen durchgeführt werden. Insbesondere ist der Kunde nicht davon entbunden, eigene Untersuchungen und Tests durchzuführen, um die Eignung des Produktes für einen bestimmten Zweck vor der Verwendung festzustellen und zu überprüfen. Dazu gehören auch alle erforderlichen Risikobewertungen und angemessene Maßnahmen für den Einsatz unseres Produktes in den von Ihnen vorgesehenen Anwendungen.

Please visit our Website www.monomers.basf.com