

Produkt: Ammoniaklösung 24,5 % techn.

Mat.-Nr.: 1000 1382

Synonyme: Salmiakgeist, Ammoniakwasser, Ammoniumhydroxidlösung

Spezifizierte Eigenschaften:

Parameter	Wert	Einheit
Aussehen:	farblos, klar	
Massegehalt:	23,9 - 24,9	Gew %
Eisen:	max. 0,5	mg/L

Physikalisch technische Eigenschaften:

Parameter	Wert	Einheit
Summenformel:	NH ₃	
Molmasse:	17,0	g/mol
Dichte (20 °C):	ca. 0,910	g/cm ³
Schmelzpunkt:	- 57,5	°C
Siedepunkt:	37,7	°C
Löslichkeit in Wasser:	mischbar	
pH-Wert (20°C):	stark alkalisch	

Weitere Angaben über Transportvorschriften, Schutzmaßnahmen, Lagerung und Handhabung, Maßnahmen bei Unfällen und Bränden, Ökologie usw. sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Die Angaben dieses Merkblattes entsprechen unseren besten gegenwärtigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie erfolgen informationshalber; für die Einhaltung der genannten Vorschriften etc. haftet nach Gefahrübergang ausschließlich der Empfänger unserer Produkte.

Angesichts der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte werden durch die vorstehenden Angaben weder bestimmte Eigenschaften zugesichert, noch kann die Eignung des Produktes für bestimmte Einsatzzwecke daraus hergeleitet werden. Für die vertragsgerechte Qualität unserer Produkte leisten wir Gewähr im Umfang unserer AGB. Gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.

Spez. 1000 1382	Erstellt durch: Dr. A. Nehrings / QMB	erstellt/geändert am: 05.03.2013
	ersetzt: 26.02.2013	Revisionsnummer: 5

