Meffert AG Farbwerke

Salzsäure

Ca. 30 - 33%

Produktbeschreibung

Anwendungsbereich	Salzsäure sollte in Haushalt und Handwerk zu Reinigungszwecken wegen seiner Gefährlichkeit äußerst vorsichtig benutzt werden. Es sollte grundsätzlich mit Wasser verdünnt eingesetzt werden und dient zum Anlösen von Fetten und organischen Flecken aller Art auf festem Untergrund. Beim Verdünnen die Säure in vorgelegtes Wasser geben. Salzsäure ist eine farblose, scharf bis stechend riechende, in Wasser gelöste Säure (Chlorwasserstoff). Das Produkt ist stark ätzend und korrosiv gegenüber Metallen. Es erzeugt teilweise heftige Reaktionen mit Basen sowie zahlreichen organischen Stoffen wie Alkoholen und Aminen. Salzsäure dient als chemisches Zusatz- und Lösemittelmittel in der Grundindustrie und wird auch als Reinigungsmittel in der gewerblichen Verwendung benötigt. Zur Aufnahme kann flüssigkeitsbindendes Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) benutzt werden.
Farbton	Farblos
Gebindegröße	1,0l
Dichte	ca. 1,15 g/cm³

Verarbeitung

Materialzubereitung	Die Salzsäure immer mit Wasser verdünnt verarbeiten. Hierzu immer die Säure in Wasser geben, bei der Zugabe von Wasser in die Säure können sehr heftige Reaktionen erzeugt werden.
Verarbeitungshinweise	Beim Umgang sind grundsätzlich Schutzhandschuhe, dichtschließende Schutzbrille, Schutzkleidung und bei kurzzeitiger Benutzung Atemfiltergerät zu tragen.

Produkthinweise

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
Lagerung	Stets trocken, kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschlossen halten.
Entsorgung	Das Produkt darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden oder in die Kanalisation gelangen, sondern muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden. AVV-Abfallschlüssel: 060102

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Deutschland
Telefon: +49 671/870-0
E-Mail: info@meffert.com
www.meffert.com