

Asia:
Singapore
Ulsan

Europe:
Algeciras
Amsterdam
Antwerp
Augusta
Genoa
Hamburg
Istanbul
Kiel
Marseille
Rotterdam

Middle East:
Dubai
Mumbai

South Africa:
Durban
Cape Town

South America:
Panama
Buenos Aires
Montevideo

U.S.A.:
Houston
New York

China:
Tianjin
Shanghai
Guangzhou

Produkt Information

KT-Metal

Eigenschaften & Anwendung

Hoch konzentrierter Säurereiniger auf der Basis von Phosphorsäure.
Entfernung von weißen Belägen (Metallseifen) nach der Reinigung von vegetabilen- und tierischen Fetten und Ölen sowie Fettsäuren.
Entfernung von weißen Belägen (Karbonaten) nach der Reinigung von Laugen und Aminen
Entfernung von Rostflecken (Eisenoxid).
Entfernung von Wasserhärtebestandteilen und Seifenrückständen.
Optische Verbesserung/Aufhellung von Edelstahl.
Enthält keine Lösemittel oder flüchtige Stoffe (VOC frei)

Abwasser Information

Enthält biologisch abbaubare Tenside und Phosphorsäure
Sehr gutes Umweltprofil mit einer niedrigen Wassergefährdungsklasse 1
Entsorgung gemäß örtlicher Vorschriften

Materialbeständigkeit

Edelstahl und säurebeständige Materialien und Beschichtungen.
KT-Metal darf nicht auf säureempfindlichen Materialien/Beschichtungen wie z.B. Zink angewendet werden.

Physikalische & chemische Eigenschaften

Aussehen	: klare leicht gelbliche Flüssigkeit.
PH Wert	: pur: ca. 1
Dichte	: 1,2 -1,25
Lagerung	: -5 to 30° C.
Schaumbildung	: gering
Löslichkeit in Wasser	: vollständig

Sicherheitsvorschriften

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

Ausführliche Hinweise zum persönlichen Schutz sowie Maßnahmen bei Unfällen sind unserem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Asia:
Singapore
Ulsan

Europe:
Algeciras
Amsterdam
Antwerp
Augusta
Genoa
Hamburg
Istanbul
Kiel
Marseille
Rotterdam

Middle East:
Dubai
Mumbai

South Africa:
Durban
Cape Town

South America:
Panama
Buenos Aires
Montevideo

U.S.A.:
Houston
New York

China:
Tianjin
Shanghai
Guangzhou

Verpackung/Gebinde

20 Liter Kanister und 200 Liter Fass.
1.000 Liter IBC und 10 Liter Kanister auf Anfrage.

Anwendung/Dosierung

Je nach Art und Anhaftung der Verschmutzung 5-20% ig in Wasser.

Warmes oder heißes Wasser erhöht die Reinigungswirkung.
Empfohlene Reinigungstemperatur: 10 bis 70° C

Nach entsprechender Einwirkzeit der Reinigungsflüssigkeit ist die Fläche bzw. das Objekt intensiv zu spülen. Ein Antrocknen der Reinigungsflüssigkeit ist zu verhindern.

Hinweis

KT-Metal ist für den Einsatz in Frischwasser konzipiert.
KT-Metal sollte nicht für Oberflächen und Materialien eingesetzt werden die empfindlich gegen Säuren sind. Bei der Reinigung von empfindlichen Flächen empfehlen wir die Durchführung von Beständigkeitsproben.

Hersteller

CHEMTEC Chemicals GmbH

Die Angaben dieses Merkblattes entsprechen unseren besten gegenwärtigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie erfolgen informationshalber, für die Einhaltung der genannten Vorschriften etc. haftet nach Gefahrenübergang 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 der Produkte für bestimmte Einsatzzwecke hergeleitet werden. Für die vertragsgerechte Qualität unserer Produkte leisten wir Gewähr im Umfang unserer AGB. Gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.