

Waschhallenreiniger HAPO-1830W

Saures Reinigungskonzentrat

Basis: Salzsäure

HAPO-1830W ist ein wässriges, stark saures Reinigungsmittel auf Basis Salzsäure.

Die spezielle Kombination von Säuren und kapillaraktiven Substanzen gewährleistet gute Schmutzlöse- und Schmutztrageeigenschaften.

Hartnäckigste anorganische Verschmutzungen und Anhaftungen in z.B. Waschhallen, wie Rost, Kalk, Zement, Kesselstein, Urinstein, Salze, ... auf Fliesen, Kacheln, Steinböden, Metall, etc. werden mühelos angelöst und entfernt.

Darüberhinaus eignet sich HAPO-1830W zur Entfernung von Kalkablagerungen in Dampfstrahl-, Heißwasser- und Hochdruckgeräten.

Inhaltsstoffe:

anorganische Säuren, Inhibitoren, nichtionische Tenside

Chemische/Physikalische Daten

Dichte	1,06 g/ml (20°C)
pH-Wert	< 1 g/l (konz) ca. 1,5 (10%ig Lösung)
WGK	1 (Selbsteinstufung)
GefStoff VO	Reizend

Anwendung

HAPO-1830W kann pur oder mit Wasser verdünnt in einer Konzentration von 10-20% angewendet werden. Beim Einsatz in Dampfstrahl-, Heißwasser- und Hochdruckgeräten sollte HAPO-1830W grundsätzlich mit Wasser verdünnt angewendet werden, wobei immer erst Wasser in den Ansatzbehälter eingefüllt werden sollte.

HAPO-1830W kann kalt eingesetzt werden, eine leichte Erwärmung der Lösung beschleunigt den Löse- und Reinigungsvorgang.

Nach der Reinigung sind die verwendeten Geräte und gereinigten Flächen gründlich mit Wasser durch- bzw. abzuspülen.

Achtung:

Vor dem Einsatz sollten in jedem Fall Beständigkeitsproben durchgeführt werden.

Nur auf Säurebeständige Fliesen verwenden! Beim Umgang sollte entsprechende Schutzkleidung getragen werden.

Hinweis:

Reiniger darf nicht auf Glas eingesetzt werden.

Abwasserhinweis:

HAPO-1830W, bzw. eine Reinigungslösung mit HAPO-1830W muss nach Gebrauch vor der Entsorgung mit Lauge neutralisiert werden. Die örtlichen behördlichen Vorschriften sind zu beachten.

Lieferform

10-ltr.-Kanister a 10 kg

30-ltr.-Kanister á 30 kg

Schutzvorschriften

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

Art.-Nr.: 1830W

Signalwort

Achtung

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Salzsäure

Gefahrenhinweise

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweise

P261 Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P390 Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.

Gefahrensymbole



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 der 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.

hapotec Ltd., Kuckumer Quellenweg 19, 41812 Erkelenz/Germany

Phone +49-2164-95044-26 Fax +49-2164-95044-27

hapotec@web.de www.hapotec-reinigungstechnik.de