

Zement- & Kalklöser / HAPO-1806ZK

saurer Intensivreiniger / Beizentfetter

HAPO-1806ZK ist ein wässriges, **stark saures** Reinigungsmittel auf Phosphorsäurebasis.

Die spezielle Kombination von Säuren und kapillaraktiven Stoffen gewährleistet gute Schmutzlöse- und Schmutztrage-Eigenschaften.

Als hochaktiver Zement- und Kalklöser (Konzentrat) hat sich das Produkt zur Verwendung an Betonmischanlagen, Transportbetonfahrzeugen, mit Zementschleier verschmutzten Fliesen, Zementsilofahrzeugen, etc. bewährt. Es findet überall Anwendung wo Mörtel, Zement oder Beton verarbeitet wird.

HAPO-1806ZK eignet sich außerdem hervorragend zur Ablösung hartnäckiger Verunreinigungen wie Kalk, Urinstein, Rost, etc. von Aluminiumteilen, Fliesen, Kacheln, Steinböden, etc.

HAPO-1806ZK hat sich hervorragend bei der Entfettung und Reinigung von Aluminiumprofilen bewährt; pigmentierte Verschmutzungen z.B. Schleif- und Polierrückstände werden umgehend entfernt.

Zusammensetzung

anorganische Säuren, nichtionogene Tenside, Korrosionsschutz, Lösungsvermittler

Chemische/Physikalische Daten

Dichte	ca. 1,2 g/ml (20°C)
pH-Wert	1,9 (10%ige Lösung)
Löslichkeit	mit Wasser mischbar
GefStoffVo	ätzend

Anwendung

HAPO-1806ZK kann sowohl in der Handwäsche als auch im Dampfstrahlgerät oder sonstigen Reinigungsgeräten eingesetzt werden. Bei Reinigungsgeräten ist die Säurebeständigkeit zu prüfen.

Bei der manuellen Reinigung sollte die Anwendungskonzentration bei 1:5 bis 1:10 liegen; wir empfehlen jedoch vor der Reinigung entsprechende Vorversuche durchzuführen.

Achtung: Hand- und Augenschutz verwenden.

Bei der Reinigung von Zement und Betonverschmutzungen sollte **HAPO-1806ZK** mit einer Bürste auf die zu reinigenden Flächen aufgetragen werden. Die chemische Lösewirkung sollte mit einer Bürste durch Abwaschen der gelösten Bestandteile unterstützt werden. Kommt unser Produkt mit Beton oder Zement in Berührung, schäumt dieser auf. Lässt die Schaumwirkung nach, wird **HAPO-1806ZK** erneut aufgetragen, so lange bis die Fläche gründlich sauber ist. Starke Betonverschmutzungen mit Hilfe eines Spachtels ablösen. Nach der Reinigung gründlich mit Wasser spülen.

Anwendungskonzentration: 30-120 g/ltr.
Anwendungstemperatur: 20-90°C
Anwendungszeit: 3-15 Minuten (je nach Verschmutzung)
Behältermaterial: geeigneter Edelstahl oder gummierte Wanne

Abwasserhinweis

HAPO-1806ZK bzw. eine Reinigungslösung mit **HAPO-1806ZK** muß nach Gebrauch vor der Entsorgung mit Lauge neutralisiert werden. Die örtlichen Einleitungsbestimmungen sind zu beachten.

Lieferform

10-ltr. Kunststoffkanister
30-ltr.-Kunststoffkanister

Hinweis

Achtung: Vor der Anwendung von HAPO-1806ZK sind in jedem Fall Beständigkeitsprüfungen durchzuführen.

Schutzvorschriften

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

Art.Nr.: 1806ZK

Signalwort
Gefahr



Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Phosphorsäure

Gefahrenhinweise

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.

Haut mit Wasser abwaschen/duschen

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

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen

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.