

181

Schwach Alkalisches Reinigungsmittel

Beschreibung

Das Chesterton® Schwach Alkalische Reinigungsmittel 181 ist dann das vorzuziehende Produkt, wenn Aluminium und andere Metalle, die von stärker alkalischen Reinigungsmitteln angegriffen werden, gereinigt werden sollen.

Das Produkt ist ein wirksames Reinigungsmittel für harte Oberflächen, kann bei schwierigen Industrieanwendungen jedoch ebenfalls als Entfettungsmittel benutzt werden; es kann aber auch gleichzeitig gefahrlos an empfindlichen Instrumenten verwendet werden.

Unter Benutzung neuester Benetzungstechnologie waren die Chemiker der Firma Chesterton in der Lage ein Reinigungsmittel zu entwickeln, das stark oberflächenwirksam ist und das unter Verschmutzungen eindringt und sie so von der Oberfläche entfernt. Nicht durch Auflösen sondern durch abheben entfernt das Chesterton Schwach Alkaline Reinigungsmittel 181 Kontaminationen ohne die Oberfläche selbst anzugreifen.

Zusammensetzung

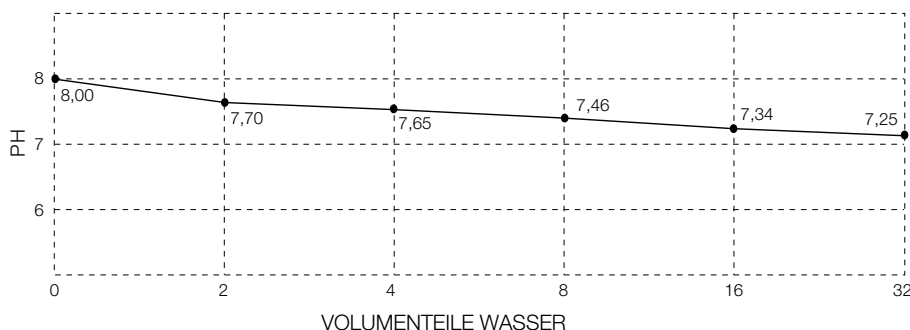
Das Chesterton Schwach Alkalische Reinigungsmittel 181 ist ein wäßriger Reiniger ohne starke Ätzstoffe oder giftige Lösungsmittel. Neue chemische Wirkstoffe bieten optimal ausgeglichene lipophile/hydrophile Eigenschaften sowie Oberflächenaktivität. Das Produkt ist biologisch abbaubar, was ökologische Gefahren ausschließt.

Das Chesterton Schwach Alkalische Reinigungsmittel 181 enthält speziell entwickelte Inhibitorzusätze, die Aluminium und andere weiche Metalle vor Angriff schützen. Praktisch neutraler pH-Wert sichert, daß auch empfindliche Teile und Anlagen aus diesen Metallen auf lange Zeit unbeschädigt bleiben, während bei Benutzung konventioneller Reiniger längst Flecken und andere Oberflächenschäden zu beklagen wären.

Typische Physikalische Eigenschaften

Aussehen	Klar, durchsichtig
Farbe	Blaß-gelb
Wasserlöslichkeit	Unbegrenzt
Spezifisches Gewicht	1,0
Gefrier-/Tau-Festigkeit	Gut bis 6 Zyklen
PH-Wert	8
Flammpunkt	Keiner

pH-Wert bei Verdünnung



Empfohlene Anwendungen

Zur Reinigung halbfertiger oder fertiger Teile aus Aluminium, Kupfer und Messing, zum Waschen von Transportfahrzeugen, Glasfaser-, Kunststoff-, Glas- und gestrichenen Oberflächen sowie zur Reinigung aller Flächen, die bei Verwendung stark alkalischer Reiniger beschädigt werden können.

Merkmale

- Praktisch neutraler pH-Wert
- Sicher an allen Metallen
- Dringt unter Verschmutzungen ein und hebt sie ab
- Schwacher Geruch
- Stark konzentriert
- Korrosionsinhibitor
- Biologisch abbaubar
- Nicht brennbar

Empfohlene Minimalkonzentrationen (in Wasser):

Allgemeine Reinigungsaufgaben	10%
Leichte Reinigungswirkung	5%
Hartnäckige Verschmutzungen	30%

Anleitungen

Auf richtige Verdünnung mischen.
Zu reinigende Teile können eingetaucht
und die Temperatur wie erforderlich
gesteigert werden.

Bei Benutzung in Anlagen mit starkem
Rühreffekt (Strömung), eventuell etwas
Anti-Schaumzusatz einmischen.

Kann zum Reinigen harter Oberflächen,
die gegen stark alkalische Reiniger
empfindlich sind, ebenfalls mit Pinsel,
Mop oder Schwamm aufgetragen
werden.

Sicherheit

Vor Gebrauch dieses Produkts das
Materialsicherheits-Datenblatt (MSDS)
oder die für Ihr Gebiet geltenden
Sicherheitsvorschriften sorgfältig
durchlesen.

TECHNICAL
CHESTERTON[®]
PRODUCTS

MIDDLESEX INDUSTRIAL PARK, 225 FALLON ROAD
STONEHAM, MASSACHUSETTS 02180-9101 USA
TELEFON: (617) 438-7000
FAX: (617) 438-2930 • FERNSCHREIBER: 94-9417
TELEGRAMME: Chesterton Stoneham, Mass.
© A. W. CHESTERTON CO., 1996. Alle Rechte vorbehalten.
© Gesetzlich geschützte Warenzeichen der A. W. CHESTERTON CO.
in den USA und anderen Ländern eingetragen.

ZU BEZIEHEN DURCH: