

Rauchharzentferner HAPO-1803

Grill- und Backofenreiniger

stark alkalischer Reiniger/ Rauchharzentferner Konzentrat - extra stark

HAPO-1803 ist ein flüssiges, stark alkalisches Reinigungsmittel, schäumend, mit speziellen Eigenschaften zur Ablösung schwer zu entfernender Rauchharzbeläge oder sonstiger hartnäckigster Rückstände.

HAPO-1803

- haftet auf senkrechten Flächen
- ist hoch konzentriert, daher wirtschaftlich
- wirkt umgehend
- einfache Anwendung
- greift laugenbeständige Materialien nicht an

Inhaltsstoffe:

Alkalien, Emulgatoren, Komplexbildner, Tenside

Physikalische/ Chemische Daten:

Dichte	ca. 1,148 g/ml (20°C)
pH-Wert	ca. 14,0
Löslichkeit	in jedem Verhältnis

Anwendungsbereiche:

Werkstätten, Industrieanlagen, Sanitärbereich, Schlachthöfe, Großküchen, lebensmittelverarbeitende Industrie...usw
HAPO-1803 darf nicht zur Reinigung von Anlagen aus Aluminium, Zink, Magnesium und dessen Legierungen angewendet werden; diese Metalle sind stark korrosionsgefährdet.

Anwendung zur Grill und Backofenreinigung:

HAPO-1803 einfach auf die ca. 90° C vorgeheizte Fläche auftragen. Nach einer Einwirkzeit von 10 bis 20 Min. lassen sich die gelösten Verunreinigungen problemlos mit Wasser oder einem Tuch entfernen.

HAPO-1803 kann je nach Verschmutzungen mit bis zu 20 Teilen Wasser verdünnt werden.

Anwendungsgebiete:

- Grills und Backöfen aller Art
- Cerankochfelder
- Diverse Bratgeräte
- Friteusen
- Dunstabzugshauben

HAPO-1803 kann sowohl in der Handwäsche als auch im Dampfstrahlgerät eingesetzt werden, wobei jeglicher Körperkontakt vermieden werden muss (siehe Sicherheitsdatenblatt).

Wegen der starken Schaumbildung bei der Anwendung im Dampfstrahlgerät sollte hier ggfs. ein Entschäumer zugesetzt werden.

Warmes Wasser erhöht die Reinigungskraft !

Nach beendeter Reinigung sind die Anlagen und Geräte gründlich mit klarem Wasser bis zur Alkalifreiheit zu spülen.

Anwendungskonzentration

Die Anwendungskonzentration von **HAPO-1803** richtet sich nach dem Verschmutzungsgrad und sollte experimentell ermittelt werden. In der Regel haben sich 5-10% bewährt, bei regelmäßiger Reinigung ist es möglich auch mit niedrigeren Konzentrationen eine einwandfreie Reinigung zu erzielen.

Die Konzentration wird durch Alkalitätstiteration bestimmt. 100 ml Reinigungslösung werden mit 1nHCL gegen Phenolphthalein (=p-Wert) bis farblos titriert. Der p-Wert multipliziert mit dem Titrierfaktor 0,238 ergibt die Konzentration der Reinigungslauge.

(verbrauchte ml 1nHCL (P-Wert) x 0,238 = %Reinigungslauge)

ACHTUNG: Bitte nicht an Alugrills verwenden!

UN 3266 Dieses Produkt enthält Kaliumhydroxid, Natriumhydroxid

Lieferform:

10ltr. - Kanister

30ltr. - Kanister

Schutzvorschriften

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

Art.Nr.: 1803

Signalwort
Gefahr



Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Natriumhydroxid

Kaliumhydroxid

Amine, C12-14 (geradzahlig)-Alkyldimethyl, N-Oxid

C8-Alkylglucosid

Gefahrenhinweise

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

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

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.

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.