



Stand: 02/17

PRODUKT-  
INFORMATION

## Stiefelreiniger

*alkalisch, aktivchlorhaltig, bleichend*

- entfernt wirkungsvoll Eiweiß und Fett
- reinigt
- bleicht organische Verschmutzungen, desodoriert
- ausgeprägtes Netzvermögen
- wasserhärtestabilisiert, phosphatfrei

### Produktbeschreibung

**Stiefelreiniger** ist ein alkalisches, bleichendes Reinigungsmittel für Hygienemaßnahmen an feuchtigkeitsbeständiger Fußbekleidung unterschiedlichster Art, wie Stiefeln und/oder Glogs aus Gummi und Kunststoffen, in allen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung. Besonders geeignet als Reinigungsmittel für die im Ein- und Ausgangsbereich von Produktionsräumen angeordneten Hygieneschleusen mit Stiefelreinigungsautomaten.

#### Aggregatzustand

Dichte

pH-Wert [1 %ige Lsg. bei 20 °C]

Leitwert [1 %ige Lsg. bei 20 °C]

Aktivchlorgehalt [1%ige Lsg.]

#### Klare, gelbliche Flüssigkeit

**1,2** g/cm<sup>3</sup>

**12,3**

**9,0** mS/cm

**435** mg/l

### Inhaltsstoffe

Alkalihydroxid, Natriumhypochlorit, organische Komplexbildner

### Wirkungsweise

**Stiefelreiniger** löst und emulgiert Fette, baut Eiweiß- und andere organische Verschmutzungen zu wasserlöslichen Verbindungen ab. Durch das Aktivchlor werden farbige Verschmutzungen ausgebleicht und Gerüche desodoriert.

### Anwendung

Zur bleichenden Reinigung von in der Lebensmittelverarbeitung üblicher Fußbekleidung wird **Stiefelreiniger** wie folgt angewendet:



# Ernst GmbH & Co. KG

Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Nahrungsmittelindustrie

Konzentration	1,0 bis 1,5 %
Temperatur	20 bis 50 °C
Einwirkungszeit	10 bis 60 Sekunden
Technologie	bei mechanischer Unterstützung durch Bürstenwalzen Stiefelwaschmaschine, Reinigungsautomat Hygiene- schleuse bzw. manuelle Anwendung (vgl. Bedienungsanleitungen !)

Nach der bleichenden Reinigung sollte die Fußbekleidung mit Wasser von Trinkwasserqualität klar gespült werden.

## Wirkung auf Oberflächen

**Stiefelreiniger** ist in der Anwendungskonzentration bei Einhaltung der empfohlenen Anwendungsbedingungen gegenüber Oberflächen aus feuchtigkeitsbeständigen Materialien und in der Lebensmittelverarbeitung üblichen Kunststoffen nicht korrosiv.

## Lagerhinweis

**Stiefelreiniger** kühl und dunkel lagern, nicht dem direkten Sonnenlicht aussetzen! Frostempfindlich ab - 10 °C !

## Sicherheit

Die Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem EU-Sicherheitsdatenblatt Kapitel 2.

## Ökologische Bewertung

**Stiefelreiniger** entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes, seine organischen Bestandteile sind biologisch abbaubar.

**Ernst GmbH & Co. KG**  
**Hemsack 37 B, D 59174 KAMEN**  
**Fon: + 49 / 2307 / 924 99 – 0, Fax: + 49 / 2307 / 924 99 – 24**  
**http: [www.ernst-kamen.de](http://www.ernst-kamen.de), E-Mail: [info@ernst-kamen.de](mailto:info@ernst-kamen.de)**

Der Text dieser Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen und soll Sie nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Er ist jedoch aufgrund der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften