



Stand: 03/11

PRODUKT-  
INFORMATION

## Fußboden- und HD-Reiniger

### Mildalkalischer HD – Reiniger

- entfernt Öl-, Fett- und Pigmentschmutz
- hervorragende Schmutzpenetration
- universell anwendbar in Betrieb und Werkstatt
- wasserhärtestabilisiert, schaumkontrolliert
- ausgeprägter Netzwirkung

### Produktbeschreibung

**Fußboden- und HD-Reiniger** ist ein universell einsetzbares Reinigungsmittelkonzentrat für die Werkstatt, die LKW- und PKW-Reinigung, die Betriebsreinigung und insbesondere die Reinigung von Fußböden sowie Werkzeugen und Apparaten, die stark durch mineralische Fette und Allgemeinschmutz verunreinigt sind. **Fußboden- und HD-Reiniger** wird für die manuell und insbesondere für die mit HD-Geräten ausgeführte Reinigung verwendet. **Fußboden- und HD-Reiniger** ist für die Reinigung von allen feuchtigkeitsbeständigen Flächen geeignet.

Aggregatzustand		klare, gelbgrüne Flüssigkeit
Dichte	[bei 20°C]	1,06 – 1,10 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert	[100 %ige bei 20 °C]	12,6 – 13,0
pH-Wert	[1 %ige Lsg. bei 20 °C]	10,8 – 11,6

### Inhaltsstoffe

Phosphate, Silikate, Lösungsvermittler, nichtionische Tenside, Farbstoffe

### Wirkungsweise

**Fußboden- und HD-Reiniger** löst, emulgiert und dispergiert durch die Wirkung von Tensiden, Buildersubstanzen, unterstützt durch die Wirkung von Netzmitteln und eine ausgeprägte Schmutzpenetration, pigmentdurchsetzte und gealterte Fette, auch mineralischer Herkunft, Öle, Allgemeinschmutz und Lebensmittelreste und hält den abgelösten Schmutz dauerhaft in Lösung. Harte Oberflächen werden schnell und vollständig benetzt.



## Anwendung

**Fußboden- und HD-Reiniger** wird für die unterschiedlichsten Reinigungsaufgaben wie folgt angewendet:

Konzentration	1,0 bis 100 %
Temperatur	20 bis 60 °C
Einwirkungszeit	5 bis 15 Min.

Die Anwendungsbedingungen sind auf die Art und den Grad der Verschmutzung, die Reinigungsobjekte und die Reinigungstechnologie abzustimmen. Die Reinigungslösung sollte insbesondere auf lackierten Flächen nicht antrocknen. Gereinigte Flächen mit Wasser gründlich nachspülen.

Anwendungsbeispiele:

HD-Reinigung		1,0 – 2,0 % bei 30 bis 50 °C
Werkstatt	Kleinteile	5,0 – 10,0 %, ca. 15 Minuten einwirken lassen
	Motorenreinigung	pur auftragen, nach ca. 15 Minuten mit HD-Wasser abspritzen
Fahrzeuge	Fußböden innen und außen	HD-Reinigung, ca. 2 % 1,0 bis 3,0 %, 20 – 40 °C manuell, HD-Reinigungsgerät
	Planen	20 – 30 %ig auf Planen aufsprühen, ca. 15 Minuten einwirken lassen, gründlich mit HD-Wasser abspritzen
Lebensmittelverarbeitung		Universal-Reinigungsmittel für Böden, Wände, Maschinen, sanitäre Anlagen und Sozialräume 1,0 bis 10,0 %, Wasser von 30 bis 50 °C

## Wirkung auf Oberflächen

Mit **Fußboden- und HD-Reiniger** können alle feuchtigkeitsbeständigen Oberflächen gereinigt werden. Reinigungslösung aber nicht auf empfindlichen Oberflächen antrocknen lassen!

## Lagerhinweis

**Fußboden- und HD-Reiniger** ist frostempfindlich ab – 5 °C!

## Ökologische Bewertung

**Fußboden- und HD-Reiniger** entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes und der Tensidverordnung, 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.