

Professionelle Reinigungsmittel  
für Industrie, Handwerk und Gewerbe  
direkt vom Hersteller



# HM AR 13 Alkalischer Reiniger

(Artikel Nr. 1146...) BfR.-Nr. 8367191 / UBA : 06070165

## Produktinformation

AR 13 eignet sich zur Entfernung von starken Verschmutzungen in Industrie und Gewerbe, z.B. bei der Brandschadensanierung in Lebensmittelbetrieben, Hallenbädern etc. Es ist weiterhin geeignet zur Beseitigung von tierischen, pflanzlichen und mineralischen Ölen, sowie Fetten, Harzen usw.

## Anwendungsbereiche

Brandsanierung, Industrie

### Wasserverdünnbar auf 10 Liter:

Hochdruckreiniger	Bis 1:10 bis 1:20	Ca. 1000-500 ml
starke Verschmutzung	Bis 1:3 bis 1:5	Ca. 3000-2000 ml

**Bitte vor der Anwendung auf Materialverträglichkeit prüfen!**

## Ingredients

2,5-10% Alkohole, C12-14, ethoxyliert; 2,5-10% 2-Butoxyethanol;  
2,5-10% Kaliumhydroxid; < 2,5% Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz;  
< 1%Orange, sweet, ext.



## Technische Daten

## Gebindegrößen

Form	flüssig	1 Liter	(Art. Nr 1146001)
PH-Wert (Produkt)	ca. ...	5 Liter	(Art. Nr 1146005)
PH-Wert (mit Wasser)	ca. ...	10 Liter	(Art. Nr 1146010)
Siedepunkt	>100°C	20 Liter	(Art. Nr 1146020)

### Gefahrenhinweise

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Sicherheitshinweise

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.  
P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen



**UN 1814**  
Kaliumhydroxid  
KI 8, VG III, ADR