


HAFTGEL ALK	Art.-Nr.: 00 14 20
Anwendungsgebiete	<p>Haftgel ALK ist ein flüssiges, alkalisches Konzentrat für die Großflächen – Schaumreinigung in der Getränke- und Nahrungsmittelindustrie.</p> <p>Haftgel ALK erzeugt unter dem Schaumteppich einen dünnen gelartigen Film, wodurch die Oberflächen sehr lange feucht bleiben und somit eine besonders lange Kontaktzeit erreicht wird.</p> <p>Haftgel ALK kann sehr gut in Verbindung mit Aktivschaum O2 oder Reinigungsverstärker H eingesetzt werden, wodurch eine Oxidation und Entfärbung aller organischen Verschmutzungen gewährleistet wird (chlorfreie Schaumreinigung).</p> <p>Haftgel ALK wird generell zur Reinigung von gefliesten Wänden, Edelstahloberflächen, Decken und betonierten Oberflächen verwendet. Organische Verschmutzungen wie Schimmel, Eiweißoxidationen und Hefen werden mühelos entfernt, ebenso wie Fett- und Blutverschmutzungen.</p>
Anwendungsweise	<p>Über geeignetes Sprüh-, Schaumgerät oder Schaumlanze am Hochdruckgerät.</p> <p>Konzentration: 2,0 – 10,0 % Temperatur: 5 – 80 °C Einwirkzeit: 10 – 20 Minuten</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Stahl, Grauguss</p> <p>Achtung: Haftgel ALK darf nicht bei Materialien wie Buntmetallen, Aluminium sowie deren Legierungen eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

Konzentrationsbestimmung	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Leicht Bräunlich – Bräunlich	
Form	Flüssig		
Geruch	Alkoholartig		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Stark schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,100 – 1,120		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	12,1 – 12,7	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	4,3 – 5,3	12,0 – 15,0	19,5 – 24,5
p-Wert (ml)	6,5 ± 1,0 (1 % bei 30 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 40 °C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Natriumhydroxid / Amine, C12-14 (geradzahlig)-alkyldimethyl, N-Oxide		
Gefahrensymbole			
	GEFAHR		
Besondere Hinweise	<p>Den Behälter stets mit dem Originalverschluss schließen und die Gebinde kühl und ohne Sonneneinstrahlung lagern. Niemals bereits entnommenes Produkt wieder in den Behälter zurück gießen.</p> <p>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</p>		
Entsorgung	Entsorgung gemäß behördlichen Vorgaben, ggf. den Hersteller ansprechen.		

Hinweise über Vorsichtsmaßnahmen, Erste Hilfe sowie Lagerung entnehmen Sie bitte unseren Sicherheitsdatenblättern und unserer Betriebsanweisung. Die Angaben dieses Merkblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen keine Garantien dar, sondern sind vielmehr unverbindliche Rahmenangaben. Sie garantieren insbesondere keine bestimmten Eigenschaften oder keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck. Sie befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind ggf. zu berücksichtigen.