

UNIVERSAL WEINBAUREINIGER AKB CHLORFREI	Art.-Nr.: 40 95 01
Anwendungsgebiete	GELISTET IN DER BETRIEBSMITTELLISTE FÜR DIE ÖKOVERARBEITUNG. AUSSERDEM GELISTET BEI DEMETER DEUTSCHLAND SOWIE DEMETER INTERNATIONAL UND NATURLAND. Innovatives Reinigungskonzentrat zur Entfernung von typischen organischen Verschmutzungen, wie sie in Weinverarbeitenden Betrieben üblich sind. Das Produkt entspricht den ECOVIN Vorgaben zur Verwendung von Reinigungsmitteln im Weinbaubetrieb. Das Reinigungskonzentrat wird speziell zur schaumfreien Reinigung eingesetzt: ▪ Pressen ▪ Filter ▪ Separatoren ▪ Tanks ▪ Leitungssysteme Die spezielle Kombination von hochwirksamen, umweltfreundlichen Inhaltsstoffen, verbunden mit dem schaumfreien Einsatz, ermöglicht eine mühelose und einfache Reinigung. Universal Weinbaureiniger AKB Chlorfrei kann auch als Zweikomponentenprodukt eingesetzt werden und sollte deshalb bei CIP- und Umpumpreinigungen in Verbindung mit Reinigungsverstärker H verwendet werden.
Anwendungsweise	Ansatz der Reinigungslösung: In eine 5 – 15 % Lösung von Universal Weinbaureiniger AKB Chlorfrei werden 2 – 5 % Reinigungsverstärker H gegeben. Diese Lösung wird kalt – 40 °C manuell, oder mittels Sprühgerät aufgetragen oder im Umpumpverfahren angewendet. Bei kleineren Systemen ist auch eine Anwendung im Auslegeverfahren möglich. Konzentration: 5,0 – 15,0 % Temperatur: Kalt – 40 °C Einwirkzeit: 15 – 20 Minuten Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!
Materialverträglichkeit	PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Stahl, Grauguss, Glas Achtung: Universal Weinbaureiniger AKB Chlorfrei darf nicht bei Materialien wie Aluminium und Buntmetallen eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.

Konzentrationsbestimmung	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Trüb	Farblos	
Form	Flüssig		
Geruch	Geruchlos		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht Schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,340 – 1,370		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	12,4 – 13,0	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	16,0 – 21,0	47,0 – 54,0	77,0 – 87,0
p-Wert (ml)	4,05 ± 0,25 (1 % bei 5 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 40 °C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Natriumhydroxid		
Gefahrensymbole			
	GEFAHR		
Besondere Hinweise	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. Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!		
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.