

Technisches Merkblatt

pH – Regulator alkalisch

Stabilisierte Speziallauge, carbonat- und sulfatarm, tensidfrei

Wirkungsweise:

nextzett – pH-Regulator ist ein flüssiges, hochalkalisches Neutralisationsmittel, welches manuell oder über ein Dosiersystem zur Optimierung des pH-Wertes in Brauch- und Abwässern dient.

nextzett – pH-Regulator erhöht den pH-Wert beim Einsatz saurer Flockungs- und Fällungsmittel. Das Produkt ist einsetzbar bei allen Wasserhärten und beschleunigt den Sedimentationsvorgang beim Einsatz von Flockungsmitteln. Insbesondere bei Wasseraufbereitungsanlagen mit Flockungsmiteleinsetz sollte, falls notwendig, ein pH-Wert von 8 bis 9 eingestellt werden, um eine optimale Flockung zu gewährleisten.

Der Verbrauch von **nextzett – pH-Regulator** richtet sich nach dem pH-Wert im Abwasser und ist damit direkt proportional zu den pH-Werten der eingesetzten Produkte. Es gibt keine generellen Aussagen über den Verbrauch von pH-Regulatoren pro Fahrzeug.

Anwendung:

nextzett – pH-Regulator nur über die automatische Dosierung der Wasseraufbereitungsanlage. Ansonsten über Zugabe kleiner Portionen zum Brauchwasser und regelmäßige Kontrolle des pH-Wertes mittels z. B. pH-Messstreifen.

Physikalische Daten:

pH-Wert:		ca. 14
Frostempfindlichkeit:	ja	
Dichte (20°C):		1,200 g/cm ³
GGVS:		UN 1824 Natriumhydroxidlösung 8, II
GefStoffV:	C - Ätzend	R35
Abfallschlüssel:	11 01 07	

Hinweis:

Bei sachgemäßer Handhabung unter Beachtung der beim Umgang mit Chemikalien notwendigen Vorsichts- und arbeitshygienischen Schutzmaßnahmen sowie der in unserem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben und Hinweise verursacht dieses Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Mit den in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben wollen wir Sie beraten. Sie entsprechen unserem besten Wissen; eine Verbindlichkeit für die bei der Anwendung zu erreichenden Ergebnissen kann daraus nicht hergeleitet werden.