



Produkteigenschaften – Technikblatt

| | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CHLORBLEICHLAUGE 13 % CL AKTIV | Art.-Nr.: 00 00 65 |
| Anwendungsgebiete | <p>Technische Ware mit einer Konzentration von 13 % Cl aktiv.</p> |
| Anwendungsweise | <p>Die Lauge sollte nur entsprechend den im Sicherheitsdatenblatt aufgeführten Schutzmaßnahmen verwendet werden.</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p> <p>Bei Anlagenbedingten ‚Toträumen‘ oder in Spalten wie z.B. unter Dichtungen kann es zur Anreicherung von Chlorid Ionen kommen.</p> <p>Auch bei hohen Chloridgehalten im Betriebswasser besteht im Falle langer Einwirkzeiten bei Edelstahl die Gefahr von Lochkorrosion.</p> <p>Korrosionen können auch in Kreislaufsystemen entstehen, wenn verschiedene Metalle enthalten sind.</p> |
| Materialverträglichkeit | <p>PVDF, PP, PE, PVC, Fliesen und Betonböden</p> <p>Achtung: Chlorbleichlauge darf nicht bei Materialien wie Stahl, Grauguss, Zink und Buntmetallen eingesetzt werden.</p> <p>Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p> |

Produkteigenschaften – Technikblatt

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Konzentrationsbestimmung | entsprechend der Titriervorschrift | | |
| Physikalische und Chemische Eigenschaften | | | |
| Aussehen/Farbe | Klar | Gelb | |
| Form | Flüssig | | |
| Geruch | Chlorartig | | |
| Schaumverhalten <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small> | Nicht schäumend | | |
| Phosphate | Entfällt | | |
| Dichte (20 °C) g/cm³ | 1,210 – 1,260 | | |
| Konzentration | 1 % in H₂O dest. | 3 % in H₂O dest. | 5 % in H₂O dest. |
| pH-Wert (1 %, 20 °C) | 10,5 – 11,5 | Entfällt | Entfällt |
| Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm | 3,9 – 4,6 | 11,0 – 13,0 | 17,5 – 21,5 |
| p-Wert (ml) | Entfällt | | |
| m-Wert (ml) | Entfällt | | |
| Lagerstabilität | + 5 °C bis + 25 °C | | |
| Biozidhinweis | Entfällt | | |
| Gefahrstoffe | Natriumhypochlorit / Natriumhydroxid | | |
| 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.