

### Alkalischer Schaumreiniger mit Aktivchlor

#### Eigenschaften:

- hoher Aktivchloranteil
- stark fettlösend
- desodorierend
- phosphatfrei

#### Anwendung:

**Orbin S Forte** ist ein alkalischer Schaumreiniger mit hohem Anteil an Aktivchlor, der eine starke oxidative Reinigungskraft gegenüber organischen Verschmutzungen hat.

**Orbin S Forte** ist entwickelt für die Reinigung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben wie z.B. der Fleisch-, Fisch- und Feinkostbranche. Besonders in Fisch und Geflügel verarbeitenden Betrieben werden problematische Fettverschmutzungen sicher und schnell beseitigt. Durch den hohen Chloranteil hat **Orbin S Forte** eine bleichende Wirkung gegenüber Verfärbungen wie z.B. durch Carotin oder Curry.

**Orbin S Forte** ist **nicht** auf Aluminium einsetzbar.

Unter Verwendung eines geeigneten Verschäumsystems wird mit 4 bis 6 bar Luftausgangsdruck ein stabiler, gut haftender Schaum erzielt.

Anwendungsempfehlung:

1. Grobschmutzentfernung
2. Vorspülen mit Wasser
3. Einschäumen der zu reinigenden Fläche mit nachfolgender Einwirkzeit.
4. Nachspülen mit Wasser von Trinkwasserqualität

Konzentration: 2 bis 5 % (Standard)  
10 % (starke Verschmutzungen, Bleiche)

Temperatur: 20 bis 50 °C

Einwirkzeit: 10 bis 20 min

Im Wechsel zur alkalischen Reinigung empfehlen wir nach jeder dritten bis vierten Reinigung den Wechsel mit einem sauren Schaumreiniger.

214

**Orbin S Forte** Seite 1/3

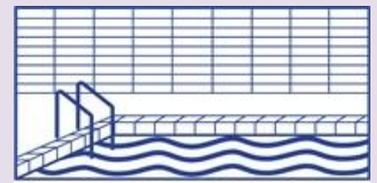
Diese Produktbeschreibung dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungswerten. Verbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in dieser Produktbeschreibung stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns jederzeit vor. Das entsprechende Sicherheitsdatenblatt (gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31) in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.

Steuernummer: Finanzamt Ibbenbüren 327 / 5989 / 7369 • USt-IdNr.: DE 317122296

Gläubiger-Identifikationsnummer im SEPA Lastschriftverfahren: DE81UHW00002102829

Amtsgericht Steinfurt HRB 11889 • Sitz der Gesellschaft: Ibbenbüren • Geschäftsführer: Uwe Hohnhorst

Internet: [www.uh-w.de](http://www.uh-w.de)



### Alkalischer Schaumreiniger mit Aktivchlor

#### Technische Daten:

Dichte [20°C]	1,12 g/ cm <sup>3</sup>
pH-Wert [1%ig]	12,0 – 13,0
p-Wert	1,1 ml 0,1 N HCl
Leitwert [1%ig; 25°C]	3,8 mS/cm

#### Inhaltsstoffe:

Tenside (nichtionisch), Alkalihydroxid, Sequestriermittel, Bleichkomponente (Aktivchlor), Gerüststoffe

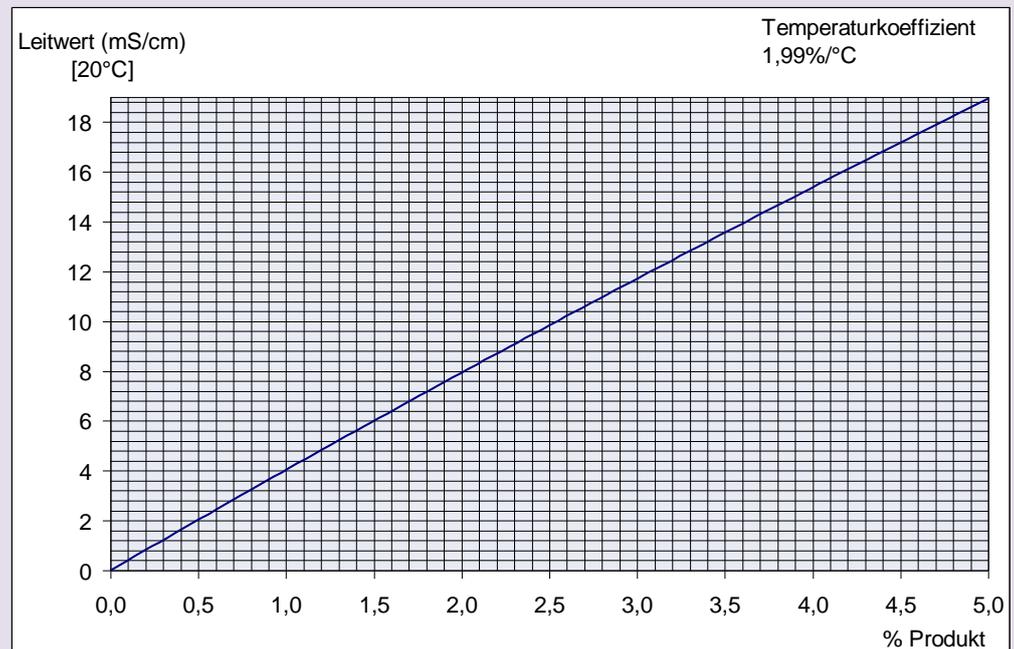
#### Konzentrationsbestimmung:

##### ➤ Titration

10 ml Anwendungslösung vorlegen, mit ca. 100 ml dest. Wasser auffüllen und das Chlor durch Zugabe einer Spatelspitze Natriumthiosulfat zerstören. Mit 0,1 N Salzsäure gegen den Indikator Phenolphthalein titrieren.

Verbrauch (ml) x 0,91 = **Konzentration in %**

##### ➤ Leitwert



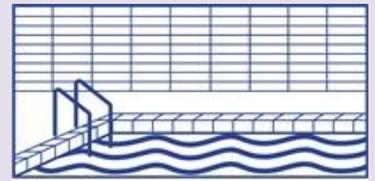
Diese Produktbeschreibung dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungswerten. Verbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in dieser Produktbeschreibung stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns jederzeit vor. Das entsprechende Sicherheitsdatenblatt (gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31) in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.

Steuernummer: Finanzamt Ibbenbüren 327 / 5989 / 7369 • USt-IdNr.: DE 317122296

Gläubiger-Identifikationsnummer im SEPA Lastschriftverfahren: DE81UHW00002102829

Amtsgericht Steinfurt HRB 11889 • Sitz der Gesellschaft: Ibbenbüren • Geschäftsführer: Uwe Hohnhorst

Internet: [www.uh-w.de](http://www.uh-w.de)



### Alkalischer Schaumreiniger mit Aktivchlor

#### Gefahrenpiktogramme



GHS05



GHS09

#### Gefahrenhinweise (H-Sätze nach CLP-Verordnung)

2 = Physikalische Gefahren 3 = Gesundheitsgefahren 4 = Umweltgefahren

H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### Sicherheitshinweise (P-Sätze nach CLP-Verordnung)

1 = Allgemein 2 = Vorsorgemaßnahmen 3 = Reaktion 4 = Lagerhinweise 5 = Entsorgung

P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
P303+P361+P353	Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
P305+P351+P338	Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.
P310	Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

#### Zusätzliche Angaben (EUH-Sätze gelten ausschließlich in allen Ländern der EU)

EUH031	Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.
--------	--