

# Technisches Datenblatt



Handelsname : CB 100 Blue  
Bearbeitungsdatum : 02.03.2026  
Druckdatum : 02.03.2026

Seite : 1 von 1

## Beschreibung

CB 100 Blue ist ein schaumreicher, wässrig-alkalischer Reiniger mit starker Lösekraft zur Entfernung starker Verschmutzungen wie z.B. schwer entfernbare Spezialfette, Gummiabrieb, Bitumen- und Wachsrückstände, Öle und Pasten von Stahl, Edelstahl, Nichteisenmetalle und anderen Oberflächen. CB 100 Blue wurde Hausintern gemäß der ASTM D 1401-91 auf seine Ölabscheidertauglichkeit getestet und für „bedingt geeignet“ befunden. Bei Einsatz in der Lebensmittelindustrie: NSF-registriert (Reg.-Nr. 151838; Kategorie-Code A1)

## Anwendung

CB 100 Blue ist für den maschinellen und manuellen Einsatz geeignet. Das Produkt ist bereits anwendungsfertig sollte nicht verdünnt werden. Für die manuelle Reinigung bereits bei Raumtemperatur wirksam, für die maschinelle Reinigung wird eine Temperatur von 40 °C empfohlen. Bei Nutzung eines Ölabscheiders muss das Bad Raumtemperatur haben, die Durchlaufzeit durch den Ölabscheider sollte mindestens 15 Minuten betragen. Bei Einsatz in der Lebensmittelindustrie muss die Oberfläche nach der Reinigung mit ausreichend Trinkwasser gespült werden.

Konzentrationsempfehlungen (in Volumen %) für typische Anwendungen des Produkts:

Tauchbad	100	Heißwasser- Teilewaschmaschine	100	BIO-CIRCLE HP Vigo	100
Ultraschall Geräte	100	RWR	100	BIO-CIRCLE HP	100

Verträglichkeit mit gängigen Materialien:

Stahl/ Edelstahl	Beständig	Aluminium	Bedingt Beständig	Buntmetalle	Nicht Beständig
Kunststoffe	Beständig	Lackierte Flächen	Bedingt Beständig	Verzinkte Flächen	Nicht Beständig

Bei empfindlichen Materialien testen Sie das Produkt bitte vor der Anwendung an einem Musterstück oder einer unauffälligen Stelle des Einzelstücks. Bei Unsicherheiten stehen wir Ihnen gerne beratend zur Seite. Weitere Informationen zur Kennzeichnung, Umgang und Entsorgung des Produkts stehen Ihnen über das erhältlichliche Sicherheitsdatenblatt zur Verfügung.

Legende :

Beständig	Bedingt Beständig	Nicht Beständig
-----------	-------------------	-----------------

## Umweltaspekte

CB 100 Blue ist ein phosphat- und VOC\*- freier Reiniger. Er besteht zu größer 99% aus leicht biologisch abbaubaren Wirkstoffen\*\*, die zudem zu etwa 20% nachwachsenden oder Ursprungs sind. CB 100 Blue ist kein Gefahrstoff und kann in Systemen oder auch manuell im Kreislauf genutzt werden. Die Nutzungsdauer des Bades kann mittels Ölabscheider verlängert werden.

\* VOC- flüchtige organische Verbindungen (gemäß EU-Definition) / \*\*Wasser zählt nicht als Wirkstoff

## Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

## Transport Informationen

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

## Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwsV)

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

## Bestellinformationen

<b>A50025</b>	500 ml rPET Handsprayflasche	<b>A02025</b>	Kanister 20 l
<b>A50025-BX</b>	20x 500 ml rPET Flasche + 10 Sprayer	<b>A20025</b>	Fass 200 l
		<b>A10025</b>	IBC 1000 l

( DE )

Die Angaben in diesem Technischen Datenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Technischen Datenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Es handelt sich um unverbindliche Informationen.