

# Technisches Datenblatt



Handelsname : BIO-CIRCLE L Ultra  
Bearbeitungsdatum : 06.07.2021  
Druckdatum : 06.07.2021

Seite : 1 von 1

## Beschreibung

BIO-CIRCLE L Ultra ist ein biologischer Reiniger für den Einsatz im BIO-CIRCLE Pinselwaschtisch. Das BIO-CIRCLE L Ultra ist für schwere Reinigungsaufgaben entwickelt und entfernt Bearbeitungsöle, Kühlschmierstoffe, Korrosionsschutzprodukte, Fette und andere Verschmutzungen und baut diese durch natürliche Mikroorganismen ab.

**Bei Einsatz in der Lebensmittelindustrie: NSF-registriert (Reg.-No. 146757, Cat. Code A1)**

## Chemische Charakterisierung

Wässriges Reinigungsmittel. Enthält Mikroorganismen. (Risikogruppe 1: Kein Risiko für Menschen und Wirbeltiere nach Stand der Technik.)

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

Keine

## Transport Informationen

ADR : -

## Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwSV)

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

## Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gem. Verordnung EG Nr. 648/2004

< 5 % nichtionische Tenside  
Duftstoffe

## Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/ Gesichtsschutz:	Geeigneter Augenschutz nach EN 166	Bei Spritzergefahr
Handschutz:	Geeignete Handschuhe nach EN 374	Bei möglichem oder andauerndem Hautkontakt
Atemschutz:	Kombinationsfiltergerät nach EN 14387	Nicht erforderlich

## Anwendung

BIO-CIRCLE L Ultra ist ein Reinigungsmittel für den BIO-CIRCLE Pinselwaschtisch. BIO-CIRCLE L Ultra pur in den BIO-CIRCLE Pinselwaschtisch geben, kein Wasser hinzufügen! Nur mit Original BIO-CIRCLE L Ultra auffüllen.

Keine starken Säuren, Laugen, Desinfektionsmittel oder Lösemittel in das BIO-CIRCLE L Ultra geben.

Bei Einsatz in der Lebensmittelindustrie: Oberfläche nach der Reinigung mit Wasser abspülen.

## Technische Daten

Form :	flüssig	Erstarrungspunkt :	0 °C
Farbe :	farblos	Zündtemperatur :	nicht relevant
Geruch :	Apfel	Obere Explosionsgrenze :	nicht relevant
Siedepunkt :	ca. 100 °C	pH-Wert :	8,5 – 9,5
Flammpunkt :	nicht relevant	VOC (CH) :	0,9 Gew.-%*
Untere Explosionsgrenze :	nicht relevant		
Dichte (20 °C) :	ca. 1 g/cm <sup>3</sup>		
VOC (EG) :	0 Gew.-%		

\* CH: Das Produkt unterliegt nicht der VOC-Abgabepflicht gem. VOCV (<3% VOC).

## Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor Frost schützen. Optimale Lagertemperaturen zwischen 2 °C bis 35 °C. Die Waren sind im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Als Ausgangsdatum gilt das Herstellungsdatum.

Lagerklasse (TRGS 510): 12

## Entsorgung

Die nachfolgend genannten Abfallschlüsselnummern sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung des Produkts. Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen auch andere Abfallschlüsselnummern zugeordnet werden.

**Abfallschlüssel gem. EAK/AVV für das ungebrauchte Produkt**  
20 01 29\* Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

**Abfallschlüssel gem. EAK/AVV für die Verpackung**  
15 01 02 Verpackung aus Kunststoff

Der Abfallschlüssel richtet sich bei gebrauchtem Produkt nach den eingetragenen Verunreinigungen. Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

## Bestellinformationen

**A02072** Kanister 20 l  
**A20072** Fass 200 l  
**A10072** IBC 1000 l

( DE )