



Manuelles Reinigungsmittel



BESCHREIBUNG UND ANWENDUNG

SYMBIOZ 312 ist ein manuelles Reinigungsmittel, das alle Arten von Herstellungstools effektiv entfettet, Laborgeräte, Oberflächen wie Böden und Wände.

Seine Reinigungskapazitäten und -kräfte wurden vom SGS-Labor nach einem Prüfverfahren mit Standardmethode getestet und validiert.

SYMBIOZ 312 ist ohne Phosphat, EDTA und Chlor formuliert.

Empfohlen in der Lebensmittelindustrie. Geeignet für die Bio- und Kosmetikindustrie.

Nur für professionelle Anwendung.

SYMBIOZ 312 genügt den Anforderungen der Verordnung vom 8. September 1999 (geändert durch die Verordnung vom 19. Dezember 2013) zur Anwendung von Artikel 11 des Erlasses Nr. 73-138 vom 12. Februar 1973 betreffend die Reinigung (gefolgt vom Abspülen mit Trinkwasser) von Materialien und Objekten, die mit Nahrungsmitteln, Produkten und Getränken zum Verzehr durch Mensch und Tier in Berührung kommen.

Mindesthaltbarkeitsdatum (MHD): 3 Jahre (siehe Datum auf der Verpackung).

BEDIENUNGSANLEITUNG

SYMBIOZ 312 wird typischerweise als Handwaschmittel verwendet.

Die richtige Dosierung spart Geld und reduziert die Wirkung des Produkts auf die Umwelt: Es wird dringend empfohlen, ein automatisches Dosiergerät zu verwenden.

Verwendung bei manueller Anwendung:

- Referenzdosierung: Ab 0,4% (4g/L).
- Betriebstemperatur: Bis zu 40 ° C.
- Kontaktzeit: Je nach Verfahren.

Nach Gebrauch gründlich ausspülen und darauf achten, dass Produktreste und Schmutz entfernt werden.

PRODUKTVERDICHTBARKEIT

Wenn **SYMBIOZ 312** entsprechend den empfohlenen Nutzungshinweisen verwendet wird, dann kann **SYMBIOZ 312** für Materialien verwendet werden, die häufig in der Lebensmittelindustrie zum Einsatz kommen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Zusammensetzung	Enthält 5-15% amphotere Tenside; <5% Agenten von anionische Oberflächen, nichtionische Tenside, Methylisothiazolinon, Benzisothiazolon. Enthält außerdem: Wasser, Salz, Basen.
Äußeres Erscheinungsbild	Viskose Flüssigkeit
Farbe	Farblos
Geruch	Produkteigenschaften
pH (1%)	± 7,65
Dichte	± 1,029 g/cm ³ (20 °C)
Löslichkeit	In allen Verhältnissen wassermischbar
Frostempfindlichkeit	+ 5°C

UMWELT

SYMBIOZ 312 enthält kein Chlor. Daher besteht kein Risiko, dass sich adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX) bilden.

SYMBIOZ 312 ist ein von ECOCERT Greenlife nach dem ECOCERT-Standard zertifiziertes Ecodetergent, erhältlich auf <http://detergents.ecocert.com>, einschließlich:

- 99,15% der gesamten Inhaltsstoffe sind natürlichen Ursprungs.
- 99,90 % der biologisch abbaubaren Stoffe sind leicht biologisch abbaubar.
- 100 % recycelbare Verpackung.

Geben Sie das Restprodukt nicht direkt in die Umwelt ab. Nach dem Spülen mit Wasser kann die Verpackung als ungefährlicher Abfall unter der vollen Verantwortung des Besitzers dieser Abfälle entsorgt werden.

Umwelteinfluss des Produkts:

CSB	265 g(O ₂)/kg
Stickstoff (in % des Elements N)	0,40 %
Phosphor (in % des Elements P)	0,00 %
MES	< 10 mg/l

SICHERHEIT

Mischen Sie **SYMBIOZ 312** nie mit anderen Produkten. Lesen Sie sich sorgfältig das Sicherheitsdatenblatt von **SYMBIOZ 312** durch und befolgen Sie die Anweisungen zum Umgang mit Chemikalien und Entsorgung.

LAGERUNG

Lagern Sie **SYMBIOZ 312** bei 5°C bis 40°C in der Originalverpackung. Setzen Sie das Produkt nicht direktem Sonnenlicht aus.

VERPACKUNG

SYMBIOZ 312 ist in KANISTERN (10,3 kg und 20,6 kg) und in FÄSSERN (206 kg) verfügbar.

Technisches Datenblatt zu **SYMBIOZ 312**

Überarbeitung vom 12.07.2021