

BIO-RENA

Kaltentfettung–Vorwaschmittel

**Biobased &
Biodegradable**

TECHNISCHES DATENBLATT

BIO-RENA ist ein fortschrittlicher biobasierter Entfetter mit hervorragenden Lösungs- und Reinigungseigenschaften, der entwickelt wurde, um den zukünftigen Anforderungen an Umweltfreundlichkeit und Unabhängigkeit von fossilen Ressourcen gerecht zu werden.

BESCHREIBUNG

BIO-RENA ist eine biobasierte Kaltentfettung mit Wascheffekt, die Asphalt-/Teer- und Ölflecken auf Fahrzeugen, Maschinen und anderen Geräten vor dem Waschen mit Wasser löst. Trennt sich schnell von Wasser, ohne stabile Emulsionen zu bilden. Kann auch in Bädern verwendet oder aufgesprüht werden, um mechanische Teile von Ölrückständen zu reinigen.

TECHNISCHE DATEN

Flammpunkt		76 °C
Gehalt an Biokohlenstoff ¹		97 %
Wassergefährdungsklasse		WGK 1
Koldioxidavtryck ²	(kg CO ₂ -eq/kg)	2,05
Koldioxidupptag		-3,52

VOC³ 5 %

Leicht biologisch abbaubar⁴

Enthält < 5 % nichtionische Tenside

ZUSAMMENSETZUNG DES PRODUKTS

Entwickelt und hergestellt in Schweden von Biobase Sweden AB aus nachwachsenden Rohstoffen. Das Produkt ist biobasiert nach EN 16575:2014.

GEBRAUCHSANWEISUNG

- Lösen** Als Konzentrat aufrufen, indem in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht gesprüht wird. Einige Minuten einwirken lassen, bevor Sie es mit einem Hochdruckreiniger abwaschen. Kombinierbar mit nachträglichen alkalischen Entfettungsmitteln oder anderen Reinigungsmitteln. Behandelte Flecken können auch mit einem trockenen Tuch entfernt werden.
- Entfetten**
- Waschen**

UMWELT & SICHERHEIT

- Konform mit REACH und CLP
- Nicht als Gefahrgut eingestuft
- Biobasiert & biologisch abbaubar

Beständiges Ergebnis im schwedischen "IVL-Test 2" (SNV 1975/10), d.h. das Produkt zersetzt sich schnell.

Vollständige Informationen zur Sicherheit und Handhabung finden Sie im Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

VERPACKUNG

Unsere Verpackungen (5, 20, 25, 208, 1000 Liter) bestehen aus recyceltem Kunststoff (PE).

Das Produkt kann in der ungeöffneten Originalverpackung bis zu drei Jahre gelagert werden. Nicht in direktem Sonnenlicht oder bei extremen Temperaturen lagern



KN-Code 3402 50 10 00

¹ASTM D6866 ²CO₂-Fußabdruck für die Herstellung der Flüssigkeit (ohne Verpackung) bei Lieferung (Cradle-to-Gate) basierend auf einer unabhängig verifizierten LCA gemäß ISO 14040/14044. ³Flüchtige organische Verbindungen in Gewichts-%. ⁴Alle Komponenten werden in OECD 301B in 28 Tagen auf über 60 % abgebaut.

