

# BIO-ATLE

*Trennmittel für Asphalt*

**Biobased &  
Biodegradable**

## TECHNISCHES DATENBLATT

BIO-ATLE ist ein biobasiertes Asphalttrennmittel, das für die Zukunft entwickelt wurde, um den Anforderungen an Umweltfreundlichkeit und Unabhängigkeit von fossilen Ressourcen gerecht zu werden.

### BESCHREIBUNG

BIO-ATLE ist ein biobasiertes Trennmittel, das das Anhaften von Asphalt an Bordsteinen, Kanaldeckeln, Pritschen und Werkzeugen verhindert. Hält hohen Temperaturen ohne Rauch- und Geruchsentwicklung stand. Beeinträchtigt die Eigenschaften der Asphaltmischung nicht. Bis -5°C einsetzbar.

### TECHNISCHE DATEN

Einsetzbar bis	-5 °C
Viskosität bei 40°C	9 mm <sup>2</sup> /s
Flammpunkt	> 100°C
Gehalt an Biokohlenstoff <sup>1</sup>	97 %
Wassergefährdungsklasse	WGK 1
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck <sup>2</sup>	(kg CO <sub>2</sub> -eq/kg) 1.57
CO <sub>2</sub> -Aufname	-4.62
VOC <sup>3</sup>	0 %
Leicht biologisch abbaubar <sup>4</sup>	

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

### ZUSAMMENSETZUNG DES PRODUKTS

Entwickelt und hergestellt von Biobase Sweden AB aus nachwachsenden Rohstoffen. Biobasiertes Produkt nach EN 16575:2014.

<sup>1</sup>ASTM D6866 <sup>2</sup>CO<sub>2</sub>-Fußabdruck für die Produktion der Flüssigkeit (ohne Verpackung) bei Lieferung (Cradle-to-Gate) basierend auf einem von Dritten verifizierten LCA gemäß ISO 14040/14044. <sup>3</sup>Flüchtige organische Stoffe in Gewichts-%. Fossiler Diesel hat 93 % VOC.

<sup>4</sup>Alle Komponenten werden in OECD 301B in 28 Tagen auf über 60 % abgebaut

### GEBRAUCHSANWEISUNG

#### Eigenschaften

- Antihaffbeschichtend
  - Lösend
  - Entfettend
- Das Produkt wird in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht mit einem Niederdruck-Druckluftsprühgerät oder einer Farbrolle aufgetragen. 1 Liter reicht für 30-50 m<sup>2</sup>.

### UMWELT & SICHERHEIT

- REACH-konform und nicht klassifiziert gemäß CLP
- Nicht als Gefahrgut eingestuft
- Biobasiert & biologisch abbaubar



Registriert im schwedischen BASTA-System und empfohlenes Produkt bei Byggvarubedömningen.



Im Sicherheitsdatenblatt des Produkts finden Sie alle Informationen zur Sicherheit und Handhabung.

### VERPACKUNG

Unsere Verpackungen werden aus recyceltem Kunststoff (PE) hergestellt.



KN-nummer 3403 99 00 00

