

# BIO-BITS

*Släppmedel för Asfalt*

Biobased &  
Biodegradable

## BESKRIVNING

**BIO-BITS** är ett biobaserat släppmedel som förhindrar att asfalt fastnar på trottoarkanter, brunnsock, lastbilar, maskiner och verktyg. Tål höga temperaturer utan rök- och luktutveckling. Formulerad för att efterlikna löslighetsegenskaperna hos diesel. Påverkar inte egenskaperna hos asfaltblandningen.

## TEKNISK DATA

Lägsta användningstemperatur	-15 °C
Självantändningstemperatur	>200 °C
Viskositet vid 40 °C	4 mm <sup>2</sup> /s
Flampunkt	77 °C
Biogent kolinnehåll <sup>1</sup>	93 %
Tysk vattenriskklass	WGK 1
Koldioxidavtryck <sup>2</sup> (kg CO <sub>2</sub> -eq/kg)	1.64
Koldioxidupptag	-4,37
VOC <sup>3</sup>	1,2 %
Bionedbrytbar (Readily Biodegradable) <sup>4</sup>	

## PRODUKTSAMMANSÄTTNING

Utvecklad och tillverkad i Sverige av Biobase Sweden AB från förnyelsebara råvaror. Produkten är biobaserad enl. EN 16575:2014.

<sup>1</sup>ASTM D6866 <sup>2</sup>Koldioxidavtryck för produktion av vätskan (förpackning ej inkluderat) vid leverans (Cradle-to Gate) baserat på tredjepartsgranskad LCA enl. ISO 14040/14044.

<sup>3</sup>Flyktiga organiska ämnen i vikt-%. Fossil diesel har 93% VOC.

<sup>4</sup>Alla komponenter bryts ned till över 60% på 28 dagar i OECD 301B.

# TEKNISKT DATABLAD

**BIO-BITS** är ett avancerat biobaserat släppmedel med lösande egenskaper utvecklat för att möta framtidens krav på miljövänlighet och oberoende av fossila resurser.

## ANVÄNDNING

- Non-stick** Appliceras i ett tunt jämnt skikt med lågtryckspruta eller roller.
- Lösande** Åtgång ca. 1 liter per 30-50 m<sup>2</sup>.
- Avfettande**

## MILJÖ & SÄKERHET

- Uppfyller REACH och är oklassad enl. CLP
- Är inte klassad som farligt gods
- Är biobaserad & bionedbrytbar



Produkten är BASTA-registrerad och är rekommenderad produkt hos Byggvarubedömningen.



Se produktens säkerhetsdatablad för fullständig information om hantering och säkerhet.

## FÖRPACKNING

Våra förpackningar (5, 20, 25, 208, 1000 liter) är tillverkade av återvunnen plast (PE). Produkten kan också levereras *on site* genom tankstationen BASECAMP<sup>®</sup>



Produkten kan lagras upp till tre år i obruten förpackning. Lagras ej i direkt solljus. Undvik lagring vid höga temperaturer.

KN-nummer 3403 99 00 00

