

BIO-RENA

Kallavfettning – Förtvättmedel

**Biobased &
Biodegradable**

TEKNISKT DATABLAD

BIO-RENA är ett avancerat biobaserat avfettningsmedel med utmärkta lösande och rengörande egenskaper utvecklat för att möta framtidens krav på miljövänlighet och oberoende av fossila resurser.

BESKRIVNING

BIO-RENA är en biobaserat kallavfettning med tvätteffekt som löser asfalt/tjära och oljiga fläckar på fordon, maskiner och annan utrustning före tvätt med vatten. Separerar snabbt från vatten utan att bilda stabila emulsioner. Kan även användas i bad eller sprayas på för att rengöra mekaniska delar från oljerester.

TEKNISK DATA

| | | |
|----------------------------------|-----------------------------|-------|
| Flampunkt | | 76 °C |
| Biogent kolinnehåll ¹ | | 97 % |
| Tysk vattenriskklass | | WGK 1 |
| Koldioxidavtryck ² | (kg CO ₂ -eq/kg) | 2,05 |
| Koldioxidupptag | | -3,52 |

VOC³ 5 %

Bionedbrytbar (Readily Biodegradable)⁴

Innehåller < 5% non-joniska tensider

PRODUKTSAMMANSÄTTNING

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

ANVÄNDNING

- Löser** Appliceras som koncentrat genom att spraya i ett tunt jämnt lager. Låt verka i några minuter innan du tvättar av med en högtrycksvätt.
- Avfettar**
- Tvättar**

Kan kombineras med efterföljande alkalisk avfettning eller andra rengöringsmedel. Behandlade fläckar kan också tas bort med torr trasa.

MILJÖ & SÄKERHET

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

Produkten har godkänt resultat i "IVL test 2" (SNV 1975/10), dvs. produkten är separerar snabbt från vatten och bidrar till väl fungerande oljeavskiljning.

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



KN-nummer 3402 50 10 00



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

³Flyktiga organiska ämnen i vikt-%. Fossil diesel har 93% VOC.

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