

BioClean ASV-200



Gebruiksklaar plantaardig reinigungs- en losmiddel voor de asfalt- en bitumenindustrie

Toepassing

BioClean ASV-200 wordt aanbevolen voor het reinigen van metalen oppervlakken die verontreinigd zijn met asfalt. BioClean ASV-200 is een geoptimaliseerde formule van plantaardige oliën en vetzuuresters. Het is een goed uitgebalanceerd oplosmiddel/losmiddel met een hoog vlampunt en uitstekende milieu-eigenschappen. BioClean ASV-200 is een milieuvriendelijk alternatief voor terpentijn, gedearomatiseerde koolwaterstoffen, diesel en andere standaardoplosmiddelen die traditioneel worden gebruikt voor het reinigen van asfalt- en bitumenresten.

Bijzondere voordelen

- Uitstekend lossing-effect
- Geen GHS-label en ADR classificatie
- Gebaseerd op plantaardige oliën en esters
- Ideaal voor wegenbouw in waterbeschermingsgebieden
- Uitstekende compatibiliteit met polymeren en coatings in vergelijking met biodiesel
- Gebruiksklaar en heeft een lage geur
- Op plantaardige basis en daarmee gemakkelijk biologisch afbreekbaar
- Bevat geen emulgatoren en is zelf-splitsend in olie-afscijders.

Gebruiksaanwijzing

Het reinigingsproces kan worden uitgevoerd door onderdompeling in BioClean ASV-200 of door directe toepassing op het verontreinigde gebied met behulp van een borstel, doek of spuitapparaat.

Het product werkt ook als smeermiddel/losmiddel op machines en transportmiddelen. Gebruik het product op een schoon en droog oppervlak. Breng het met een geschikt spuitapparaat, kwast of roller in een homogene laag aan op alle oppervlakken die in contact komen met het asfalt. Voorkom dat het materiaal door overdosering naar beneden loopt. Verbruik: 1 liter losmiddel per 20-50m² oppervlak – de benodigde hoeveelheid varieert per type asfalt – polymeergemodificeerd asfalt leidt tot een verhoogd verbruik van losmiddel. De optimale toepassingstemperatuur is >5°C (hoe lager de temperatuur – hoe hoger de viscositeit van het losmiddel). Een optimaal losmiddeleffect wordt bereikt door regelmatige toepassing van losmiddel tijdens het werkproces – de frequentie is afhankelijk van het type asfalt, de temperatuur en de apparatuur. **Let op!** Er moet een zeer dunne film op het oppervlak worden aangebracht, omdat het product zeer actief is. BioClean ASV-200 is getest op compatibiliteit met polycarbonaat en nitrilrubber. Beide polymeren zijn meer dan 30 dagen blootgesteld aan BioClean ASV-200 zonder onaantoonbare zwelling.

Technische gegevens

Uiterlijk	:	Heldere, lichtgele vloeistof
Dichtheid: (20°C)	:	0,892 g/cm ³
Vlampunt	:	>150°C
Viscositeit:	(20°C)	: 29 mm ² /s
	(40°C)	: 16 mm ² /s
Vloeipunt	:	-10°C
Mengbaarheid met water	:	Niet mengbaar

Verpakking Inhoud

PE can	20L
PE drum	200L
IBC	1.000L

Oldenzaal, 3 maart 2025, versie 1.2

ChemMate B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid, voortvloeiend uit verkeerd gebruik of onjuiste toepassing. Wij adviseren u de halve voor het gebruik en opslag van onze producten, het bijbehorende MSDS blad te raadplegen.

