

iBiotec®

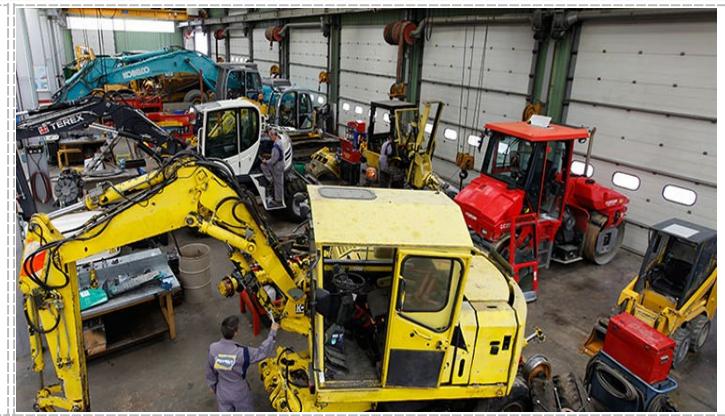
TEHNIČNI IZDELKI RASTLINSKEGA IZVORA
ZA VROČE, TOPLO IN HLADNO
ASFALTIRANJE



Tehnični list - izdaja 2025-04-03

iBiotec® SOLVETAL® DBA 200

Debitumant za hladne,
mlačne ali vroče asfalte
Recikliranje po odstranjevanju
starih premazov



FIZIKALNO-KEMIJSKE LASTNOSTI

| LASTNOSTI | VREDNOTE | ENOTE |
|---------------------------------|-----------------|--------------------|
| Videz | Prozoren | - |
| Barva* | Rumeno-oranžna | - |
| Vonj | Nežen, značilen | - |
| Gostota pri 25°C | 875 | kg/m ³ |
| Ledišče | -20 | ° C |
| Topnost v vodi | 0 | % |
| Kinematicna viskoznost pri 40°C | 5 | mm ² /s |
| Površinska napetost | 32 | dine/cm |

| | | |
|-----------------------------------|--------|-----------------------|
| Lomni količnik | 1,4570 | |
| Topilna moč indeks butanola Kauri | >200 | - |
| Kislinsko število | < 1 | mg(KOH)/g |
| Jodno število | < 120 | gl ₂ /100g |

POŽARNO VARNOSTNE LASTNOSTI

| LASTNOSTI | VREDNOTE | ENOTE |
|--|----------------|-----------------|
| Plamenišče (zaprta posoda) | >170 | ° C |
| Točka samovžiga | >250 | ° C |
| Spodnja meja eksplozivnosti | Neeksplozivno | % (prostornina) |
| Zgornja meja eksplozivnosti | Neeksplozivno | % (prostornina) |
| Vsebnost eksplozivnih, oksidativnih, vnetljivih, zelo ali izredno vnetljivih snovi | Popolnoma brez | % |

TOKSIKOLOŠKE ZNAČILNOSTI

| LASTNOSTI | VREDNOTE | ENOTE |
|--|----------------|-------------------------|
| Indeks anizidina | < 5 | - |
| Peroksidno število | < 10 | meq(O ₂)/kg |
| TOTOX (anizidinski indeks + 2x peroksidni indeks) | < 25 | - |
| Vsebnost rakotvornih, mutagenih in strupenih snovi za razmnoževanje, dražilnih, jedkih snovi | Popolnoma brez | % |
| Vsebnost preostalega metanola iz transesterifikacije | 0 | % |
| Emisije nevarnih spojin, CMR, dražilne snovi, jedko pri 160°C. | 0 | % |

OKOLJSKE ZNAČILNOSTI

| LASTNOSTI | VREDNOTE | ENOTE |
|---|----------------|---------|
| Nevarnost za vodo | 1 | razred |
| Primarna biološka razgradljivost CEC 21 dni pri 25°C | nad 90 | % |
| Enostavna biorazgradljivost OECD 301 A po 28 dneh Izginotje COD | nad 80 | % |
| Enostavna in končna biorazgradljivost OECD 310 C v 28 dneh Biorazgradnja po 67 dneh | nad 90 100 | % % |
| Sposobnost kopičenja v organizmih Porazdelitveni indeks (n-oktanol/voda): | manj kot 3 | log KOW |
| Parni tlak pri 20 °C | < 0,1 | hPa |
| Vsebnost VOC (hlapnih organskih spojin) | 0 | % |
| Vsebnost topil | 0 | % |
| Vsebnost okolju nevarnih snovi | Popolnoma brez | % |

| | | |
|---|------|-------------------------|
| Vsebnost spojin s potencialom globalnega segrevanja | 0 | % |
| Vsebnost spojin z dejavnikom škodljivosti za ozon | 0 | % |
| Ogljikov odtis, analiza živiljenjskega cikla | 1,55 | Ekvivalent ogljika v kg |

OPIS

SOLVETAL® DBA 200 je odlično razredčilo za starejše asfalte, namenjeni recikliraju v nove premaze na gradbiščih. Je močan debitumant za čiščenje brusilnih strojev

NAVODILA ZA UPORABO

Uporabljajte v čisti obliki. Pršite s pomočjo nizkotlačne naprave in v zmernih količinah. Pustite delovati nekaj minut.

OPOMBA: SOLVETAL DBA 200 ne vsebuje emulgatorja, niti ni emulgiran v vodi. Zato nima učinka v ločevalnikih ogljikovodikov.

PAKIRANJE

Kontejner GRV 1000 L



Sod 200 L



Klanga 20 L



iBiotec® Tec Industries®Service
Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France
Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32
www.ibiotec.fr

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engagera à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de Responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.