

# iBiotec®

PRODUCTOS TÉCNICOS DE ORIGEN VEGETAL  
PARA LA APLICACIÓN DE AGLOMERADOS  
EN CALIENTE, TEMPLADOS O EN FRÍO



Ficha Técnica - Edición de : 19/12/2022

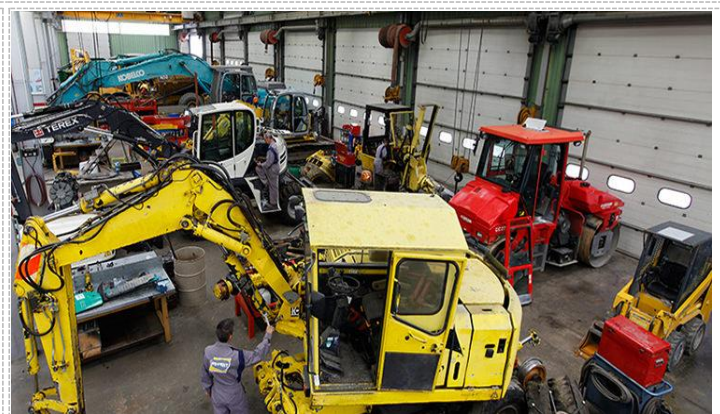
## iBiotec®

# SOLVETAL®

## DBA 200

Desasfaltante para aglomerados en frío,  
templados o en caliente.  
Reciclaje tras el fresado  
del revestimiento antiguo

INNOVACIÓN  
QUÍMICA VERDE



## CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

CARACTERÍSTICAS	VALORES	UNIDADES
Aspecto	Límpido	-
Color*	Amarillo-naranja	-
Olor	Ligero, característico	-
Densidad a 25 °C	875	kg/m <sup>3</sup>
Punto de congelación	-20	°C
Solubilidad en agua	0	%
Viscosidad cinemática a 40 °C	5	mm <sup>2</sup> /s
Tensión superficial	32	Dyn/cm
Índice de refracción	1,4570	
Poder disolvente	>200	-

índice Kauri Butanol		
Índice de acidez	<1	mg(KOH)/g
Índice de yodo	<120	gl <sub>2</sub> /100g
Contenido en agua	<0,2	%
<b>CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS</b>		
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>VALORES</b>	<b>UNIDADES</b>
Punto de inflamabilidad	>170	°C
Punto de autoignición	>250	°C
Límite inferior de explosión	No explosivo	% (en volumen)
Límite superior de explosión	No explosivo	% (en volumen)
Contenido en sustancias explosivas, comburentes, inflamables y muy o extremadamente inflamables	Ausencia total	%
<b>CARACTERÍSTICAS TOXICOLÓGICAS</b>		
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>VALORES</b>	<b>UNIDADES</b>
Índice de anisidina	<5	-
Índice de peróxido	<10	meq(O <sub>2</sub> )/kg
TOTOX (índice de anisidina+2x índice de peróxido)	<25	-
Contenido en sustancias CMR, irritantes, corrosivas	Ausencia total	%
Contenido en metanol residual de transesterificación	0	%
Emisión de compuestos peligrosos, CMR, irritantes, corrosivos a 160 °C.	0	%
<b>CARACTERÍSTICAS MEDIOAMBIENTALES</b>		
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>VALORES</b>	<b>UNIDADES</b>
Peligro para el agua	1	clasificación
Biodegradabilidad primaria CEC 21 días a 25 °C	sup. a 90	%
Biodegradación fácil OCDE 301 A en 28 días Desaparición de la DQO	sup. a 80	%
Biodegradación fácil y definitiva OCDE 310 C en 28 días Biodegradación en 67 días	sup. a 90 100	% %
Bioacumulación Coeficiente de reparto n-octanol/agua	inf. a 3	log Kow
Presión de vapor a 20 °C	<0,1	hPa
Contenido en COV (compuestos orgánicos volátiles)	0	%
Contenido en disolventes	0	%
Contenido en sustancias peligrosas para el medioambiente	Ausencia total	%
Contenido en compuestos con PCA	0	%
Contenido en compuestos con PAO	0	%
Huella de carbono, análisis del ciclo de vida	1,55	Kg de carbono equivalente

## DESCRIPCIÓN

**SOLVETAL® DBA 200** es un excelente disolvente para asfaltos viejos reciclados en obra para los revestimientos nuevos. Desasfaltante fuerte para la limpieza de trituradoras.

## MODO DE EMPLEO

Se utiliza puro. Pulverizar con un equipo de baja presión, sin excederse. Dejar actuar unos minutos.

**NOTA: SOLVETAL DBA 200 no contiene emulgentes y no es emulsionable en agua. Por lo tanto, no tiene ningún efecto en los separadores de hidrocarburos.**

## PRESENTACIONES

**Contenedor GRG 1000 L**



**Barril 200 L**



**Bidón 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](http://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'engage 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.