

iBiotec®

**FABRICANTE DE PRODUTOS E AEROSSÓIS TÉCNICOS PARA A INDÚSTRIA
PROCESSO - MRO - MANUTENÇÃO
SOLVENTES ALTERNATIVOS - SUBSTITUIÇÃO CMR**

Ficha de dados - Edição de : 12/20/2024

**DETERGENTE DESENGORDURANTE ESPECÍFICO PARA SOALHOS E ESPAÇOS
UTILIZÁVEL EM MODO MANUAL, COM MATERIAIS HP OU EM MÁQUINAS DE ESCOVA
POUCA FORMAÇÃO DE ESPUMA, PERMITE VER O FIO DE ÁGUA
SEM ENXAGUAMENTO, AUTOSSECAGEM, NÃO DESLIZANTE
EFICAZ EM TODA A POLUIÇÃO, INCLUINDO TINTAS E RESINAS
FÓRMULA CONCENTRADA COM 26% DE INGREDIENTES ATIVOS
UTILIZÁVEL A PARTIR DE 2% EM ÁGUA
iBiotec® BIOCLEAN® SL 200**



Teor de matérias ativas 30%

Limpeza, desengorduramento e lavagem de soalhos pintados, em resina ou betão

Nenhuma ação no brilho dos revestimentos

Estável em água dura

Pouca formação de espuma, permite controlar o fio de água em máquinas de lavagem.

Seca sem deixar vestígios



DESCRIÇÃO

BIOCLEAN SL 200 é um detergente complexo particularmente adequado para a limpeza de superfícies de baixa porosidade, altamente poluídas.

Possui um forte poder desincrustante que lhe permite eliminar a poluição orgânica, mas também inorgânica.

Pouca formação de espuma...

APLICAÇÕES

Desengorduramento, limpeza e lavagem de soalhos industriais pintados, em resina ou betão. Adequado para soalhos particularmente sujos devido à atividade industrial.

Utilizar com máquina de escova, equipamentos de alta pressão ou autolavadoras.

Pode ser utilizado para a limpeza de calhas, para a limpeza manual de linhas de produção com estruturas pintadas ou inoxidáveis.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E QUÍMICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES	UNIDADES
Aparência	Visual	Fluido, límpido	-
Cor	Visual	Amarelo	-
Perfume	-	Limão	-
Densidade a 25 °C	NF EN ISO 12185	1,021	g/l
Teor de matérias ativas	-	26	%
pH puro	NF T90-008	7,9	-
pH a 10%	NF T90-008	7,4	-
pH a 5%	NF T90-008	7,6	-
Tempo de escoamento Corte 3	NF EN ISO 2431	22	-
Índice de refração	ISO 5661	1,357	Índice
Ponto de congelação	ASTM D 97	-8	°C
Espuma de 5%	NFT 60188	200/1000/20/0/250	mn/ml/l.h-1
Teor de hidrocarbonetos	LPCH	0	%
Teor de fosfatos	LPCH	0	%
Teor de cloro	GCMS	0	ppm
Teor de metais pesados e metaloides	GCMS	0	ppm
DCO necessidade química de oxigénio	NFT 90101	13820	mgO ₂ /l
DBO 5 necessidade biológica de oxigénio após 5 dias	NF EN 1899-1	7308	mgO ₂ /l
MesT matérias em suspensão total	NF EN 872	< 2	mg/l
MVS matérias voláteis em suspensão		< 0,2	mg/l
Azoto Kjeldahl (NTK)	NF EN 25663	< 3	mgN/l
DthO necessidade teórica de oxigénio da água do mar	ISO 15.705	15365	mgO ₂ /l
Poder humectante	-	...	Cotação
Poder dispersante	-	.	Cotação
Poder emulsionante	-	..	Cotação
Poder desengordurante	-	...	Cotação
Poder desincrustante	-	...	Cotação

PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Não utilizar em peças ou substratos de aspeto brilhante, em ligas leves, a concentrações superiores a 5%.

BIOCLEAN SL 200 pode ser utilizado diluído em água de 3 a 10%, dependendo da taxa de poluição.



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'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.