

iBiotec®

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

Ficha de dados - Edição de : 12/19/2024

iBiotec® BIOCLEAN® AL HP Pronto a utilizar

PRODUTO COM 4 FUNÇÕES

Produto de limpeza – Desengordurante

Desincrustante – Descontaminante

Para todas as indústrias

incluindo agroalimentar

ISO 22 000 – Plano HACCP



**Mantém a conformidade com a recomendação 2017/84
totalmente isento de HC, MOSH/POSH e MOAH**

**Relatório analítico disponível mediante pedido
21/009486 LC GC-FID DIN/EN 1699**

**CERTIFICADO PELA NSF A1
UTILIZÁVEL NAS ZONAS
DE PROCESSAMENTO ALIMENTAR**

BIOCLEAN AL HP elimina instantaneamente todo o tipo de poluição inorgânica, poeira, produtos em pó, fuligem, resíduos de combustão e todo o tipo de poluição orgânica, óleos e gorduras, incluindo de produtos cozinhados, minerais, vegetais e animais.

Compatível com todas as superfícies, vidros, cerâmicas, plásticos, borrachas, metais insensíveis à corrosão, tais

como o alumínio, metais inoxidáveis, metais superpolidos e superfícies pintadas, cromadas, galvanizadas e eletrozincadas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES	UNIDADES
Aspetto	Visual	Fluido, límpido	-
Cor	Visual	Cor-de-rosa	-
Odor	-	Muito fraco, sem perfume	-
Massa volúmica a 25 °C	NF EN ISO 12185	1,000	g/l
pH puro	NF T90-008	10,7	-
pH a 10%	NF T90-008	10,8	-
pH a 5%	NF T90-008	10,6	-
Tempo de escoamento num copo de 3 mm	NF EN ISO 2431	22	s
Índice de refração	ISO 5661	1,3350	Índice
Tensão superficial a 20 °C e a 5%	ISO 6295	27,8	Dine/cm
Ponto de congelação	ASTM D 97	-10	°C
Formação de espuma a 5%	NFT 60188	2/1000/170/0/250	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
CQO (Carência Química de Oxigénio)	NFT 90101	7420	mgO ₂ /l
CBO 5 (Carência Bioquímica de Oxigénio ao Fim de 5 Dias)	NF EN 1899-1	1350	mgO ₂ /l
MesT (Matéria em Suspensão Total)	NF EN 872	<2	mg/l
MVS (Matéria Volátil em Suspensão)		<0,2	mg/l
NTK (Azoto Total Kjeldahl)	NF EN 25663	475	mgN/l
CTeO (Carência Teórica de Oxigénio) na água do mar	ISO 15705	8033	mgO ₂ /l
Poder humectante	-	..	Pontuação
Poder dispersante	-	...	Pontuação
Poder emulsionante	-	..	Pontuação
Poder desengordurante	-	...	Pontuação
Poder desincrustante	-	...	Pontuação

APRESENTAÇÃO

Caixa com 12 pulverizadores
Volume líquido 750 ml



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.