

iBiotec®

**FABRICANT DE PRODUSE ȘI AEROSOLI TEHNICI PENTRU INDUSTRIE
PROCES - MRO - ÎNTREȚINERE
SOLVANȚI ALTERNATIVI - ÎNLOCUIRE CMR**

Fișă tehnică - *Editia din* : 19.12.2024

iBiotec®

BIOCLEAN® AL HP gata de utilizare

PRODUSUL FUNCȚIEI CVADRUPLĂ

Detergent - Degresant

Agent de îndepărtare depuneri - Decontaminare

Pentru INDUSTRIA ALIMENTARĂ

ISO 22 000 - Planul HACCP



Este conformă cu recomandarea (UE) 2017/84 a Comisiei din 16 ianuarie 2017 privind monitorizarea hidrocarburilor din uleiuri minerale în produsele alimentare și în materialele și obiectele destinate să vină în contact cu alimentele
Detergent, degresant, agent de curățare garantat fără HC, MOSH/POSH, MOAH

**Raport de analiză disponibil la cerere
Nr. 21/009486 conform DIN/EN 16.995 (LC, GC-FID)**

**CERTIFICAT NSF A1
PENTRU UTILIZARE ÎN ZONELE DE PRELUCRARE A ALIMENTELOR
ZONE DE PRELUCRARE A ALIMENTELOR**

BIOCLEAN AL HP îndepărtează instantaneu toată poluarea anorganică, praful, substanțe sub formă de pulbere, funingine, reziduuri rezultate din combustie și toată poluarea organică, uleiuri și grăsimi, inclusiv cele gătite, minerale, vegetale,

animale.

Compatibil cu orice suprafață, din sticlă, ceramică, plastic, cauciuc, metal rezistent la coroziune precum aluminiul, materiale inoxidabile, metale super-lustruite, suprafețe vopsite, cromate, galvanizate, electro-zincate.

CARACTERISTICI FIZICE ȘI CHIMICE TIPICE

CARACTERISTICI	STANDARDE	VALORI	UNITĂȚI
Aspect	Vizual	Fluid, limpede	-
Culoare	Vizual	Roz	-
Parfum	-	Foarte slab, fără parfum	-
Densitate la 25 °C	NF EN ISO 12185	1,000	g/l
pH pur	NF T90-008	10,7	-
pH la 10%	NF T90-008	10,8	-
pH la 5%	NF T90-008	10,6	-
Timp de curgere Cupa 3	NF EN ISO 2431	22	s
Indice de refracție	ISO 5661	1,3350	Index
Tensiunea superficială la 20 °C la 5%	ISO 6295	27,8	Dyn/cm
Punct de îngheț	ASTM D 97	-10	°C
Spumă la 5%	NFT 60188	2/1000/170/0/250	mn/ml/l.h-1
Conținutul de hidrocarburi	LPCH	0	%
Conținutul de fosfați	LPCH	0	%
Conținutul de clor	GCMS	0	ppm
Conținutul de metale grele și metaloizi	GCMS	0	ppm
Cererea chimică de oxigen COD	NFT 90101	7420	mgO ₂ /l
BOD 5 cererea biologică de oxigen după 5 zile	NF EN 1899-1	1350	mgO ₂ /l
TSS Totalul solidelor în suspensie	NF EN 872	<2	mg/l
VSS solide volatile în suspensie		<0,2	mg/l
Azot Kjeldhal (NTK)	NF EN 25663	475	mgN/l
DthO Cererea teoretică de oxigen a apei de mare	ISO 15705	8033	mgO ₂ /l
Puterea de umezire	-	..	Rating
Puterea de dispersie	-	...	Rating
Puterea de emulsifiere	-	..	Rating
Puterea de degresare	-	...	Rating
Puterea de îndepărtare a depunerilor	-	...	Rating



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.