

# iBiotec®

**FABBRICANTE DI PRODOTTI E SPRAY TECNICI PER L'INDUSTRIA  
PROCESSO - MRO - MANUTENZIONE  
SOLVENTI ALTERNATIVI - SOSTITUZIONE CMR**

Scheda tecnica - Edizione di : 12/19/2024

## iBiotec® BIOCLEAN® AL HP Pronto all'uso

**PRODOTTO CON QUADRUPLE FUNZIONE**

**Pulente - Sgrassante**

**Disincrostante - Decontaminante**

**Per INDUSTRIE AGROALIMENTARI**

**ISO 22000 - Piano HACCP**



**Risponde alla Raccomandazione 2017/84  
garantito senza HC, senza MOSH/POSH, senza MOA**

**Verbale di analisi disponibile su richiesta**

**21/009486 LC GC-FID DIN/EN 1699**

**CERTIFICATO NSF A1  
UTILIZZABILE NELLE AREE  
DI TRASFORMAZIONE DEI PRODOTTI ALIMENTARI**

BIOCLEAN AL HP elimina immediatamente tutto l'inquinamento inorganico, le polveri, i materiali polverulenti, la fuliggine, i residui di combustione e tutto l'inquinamento organico, gli oli e i grassi, anche quelli cotti, minerali, vegetali e animali.  
Compatibile con tutti i tipi di superfici, di vetro, di ceramica, di plastica, di gomma, di metalli non soggetti alla corrosione, come gli alluminio, gli inossidabili, i metalli molto lucidi, le superfici verniciate, cromate, galvanizzate, elettrozincate.

**CARATTERISTICHE FISICHE E CHIMICHE TIPICHE**

<b>CARATTERISTICHE</b>	<b>NORME</b>	<b>VALORI</b>	<b>UNITÀ</b>
Aspetto	Visivo	Fluido, limpido	-
Colore	Visivo	Rosa	-
Profumo	-	Molto ridotto, inodore	-
Densità a 25°C	EN ISO 12185	1,000	g/l
pH puro	NF T 90-008	10,7	-
pH al 10%	NF T 90-008	10,8	-
pH al 5%	NF T 90-008	10,6	-
Tempo di efflusso coppa 3	EN ISO 2431	22	s
Indice di rifrazione	ISO 5661	1,3350	Indice
Tensione superficiale a 20°C al 5%	ISO 6295	27,8	Dyne/cm
Punto di congelamento	ASTM D 97	-10	°C
Schiumatura al 5%	NF T 60-188	2/1000/170/0/250	mn/ml/l.h-1
Contenuto di idrocarburi	LPCH	0	%
Contenuto di fosfati	LPCH	0	%
Contenuto di cloro	GCMS	0	ppm
Contenuto di metalli pesanti e metalloidi	GCMS	0	ppm
COD domanda chimica di ossigeno	NF T 90-101	7420	mgO <sub>2</sub> /l
BOD5 domanda biochimica di ossigeno dopo 5 giorni	EN 1899-1	1350	mgO <sub>2</sub> /l
SST Solidi sospesi totali	EN 872	<2	mg/l
SVS sostanze volatili in sospensione		<0,2	mg/l
Azoto Kjeldhal (NTK)	EN 25663	475	mgN/l
ThOD Richiesta teorica di ossigeno acqua di mare	ISO 15705	8033	mgO <sub>2</sub> /l
Potere bagnante	-	..	Quotazione
Potere disperdente	-	...	Quotazione
Potere emulsionante	-	..	Quotazione
Potere sgrassante	-	...	Quotazione
Potere disincrostante	-	...	Quotazione

## PRESENTAZIONE

Scatola da 12 pulverizzatori  
Volume netto 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](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.