

# iBiotec®

**PRODUCENT AF TEKNISKE PRODUKTER OG AEROSOLER TIL INDUSTRIEN  
PROCES - MRO - VEDLIGEHOLDELSE  
ALTERNATIVE OPLØSNINGSMIDLER - CMR-ERSTATNING**

Datablad - Udgave af: 12/19/2024

## iBiotec®

# BIOCLEAN® AL HP klar til brug

**PRODUKT MED FIRE FUNKTIONER**  
**Rengøringsmiddel - Affedtningsmiddel**  
**Afkalkningsmiddel - Dekontamineringsmiddel**  
**Til FØDEVAREINDUSTRIEN**  
**ISO 22 000 - HACCP-plan**



Opfylder kravene i **Kommissionens henstilling (EU) 2017/84** af 16. januar 2017 om overvågning af mineraloliekulbrinter i fødevarer og i materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer

**Vaskemiddel, affedtningsmiddel, rengøringsmiddel uden KULBRINTER, uden MOSH/ POSH og MOAH**

**Analyserapport tilgængelig på efterspørgsel nr. 21/006838 i overensstemmelse med standarden DIN/EN 16.995 (LC, GC-FID)**

**CERTIFICERET MED NSF A1  
KAN ANVENDES PÅ OMRÅDER  
TIL FORARBEJDNING AF FØDEVARER**

**BIOCLEAN AL HP fjerner øjeblikkeligt alle organiske forureninger, støv, spray, sod, forbrændingsrester og alle organiske forureninger, olier og fedtstoffer, herunder brændte, mineraler, vegetabiliske, animalske. Kompatibelt med alle typer overflade, glas, keramik, plast, gummi, metal som ikke er følsom over for korrosion såsom aluminium, rustfrit stål, superpolerede metaller, malede, forkromede, galvaniserede, elforzinkede overflader.**

#### **ALMINDELIGE FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER**

<b>EGENSKABER</b>	<b>STANDARDER</b>	<b>VÆRDIER</b>	<b>ENHEDER</b>
Udseende	Visuel	Væske, klar	-
Farve	Visuel	Rose	-
Duft	-	Meget svag, uden duft	-
Densitet ved 25 °C	DS/EN ISO 12185	1,000	g/l
Ren pH	NF T90-008	10,7	-
pH på 10 %	NF T90-008	10,8	-
pH på 5%	NF T90-008	10,6	-
Flowtid 3	DS/EN ISO 2431	22	s
Brydningsindeks	ISO 5661	1,3350	Indeks
Overfladespænding ved 20 °C på 5 %	ISO 6295	27,8	Dyn/cm
Frysningepunkt	ASTM D 97	-10	°C
Skummende 5 %	NFT 60188	2/1000/170/0/250	mn/ml/l.h-1
Indhold af kulbrinter	LPCH	0	%
Indhold af fosfor	LPCH	0	%
Indhold af klor	GCMS	0	ppm
Indhold af tungmetaller og metalloider	GCMS	0	ppm
COD kemisk iltforbrug	NFT 90101	7420	mgO <sub>2</sub> /l
DOB 5 biologisk iltforbrug efter 5 dage	DA/EN 1899-1	1350	mgO <sub>2</sub> /l
TSSot total suspenderet stof	DS/EN 872	<2	mg/l
MVS flygtigt suspenderet stof		<0,2	mg/l
TKN Kjeldahlsnitrogen	DS/EN 25663	475	mgN/l
ThOD teoretisk iltforbrug	ISO 15705	8033	mgO <sub>2</sub> /l
Fugtningsevne	-	..	Vurdering
Spredningsevne	-	...	Vurdering
Emulgeringsevne	-	..	Vurdering
Affedtningsevne	-	...	Vurdering
Rengøringsevne	-	...	Vurdering



**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.