

# iBiotec®

工业用技术产品和气溶胶制造商  
工艺-MRO-维护  
替代溶剂-CMR取代

技術表 - 01/07/2026 版



## 顽固油渍清洁剂

含活性物质的 22%浓缩配方

经 NSF A1 认证，适用于农业食品工业 (IAA)

用于所有表面、地面、结构、设备、生产线、发酵室、包装厂和运输厂润湿能力、去油性、除垢、强化性能卓越



满足委员会 2017年 1月 16日做出的关于监测食品中矿物油碳氢化合物以及与食物接触的材料中矿物油碳氢化合物的

2017/84 号（欧盟）建议。

清洁剂，去油渍且具有清洁性，承诺不含碳氢化合物 ( HC)

、不含矿物油饱和烃/聚烯烃低聚饱和烃

(MOSH/POSH) 、不含芳香烃矿物油 ( MOAH) 检验报告请见 21/009485 号申请书

· 符合 DIN/EN 16.995 标准 ( LC、GC-FID) 描述

**BIOCLEAN® AL HP** 是一种高浓缩碱性洗涤剂，专为工业环境中的繁重清洗而设计。它用于消除各种动物、植物或矿物污染特别推荐 **BIOCLEAN® AL HP** 用于定期清理车间地面、结构、钻井平台、储存区域、紧急工业程序或意外喷洒过程中清除油脂、轻烃或重烃等有机物。

**BIOCLEAN® AL HP** 具有很强的清洁和清除无机颗粒或燃烧残留物的能力。它可用于清洗烧热锅炉或液体墨水，尤其是苯胺印刷油墨。

**BIOCLEAN® AL HP** 可直接用于生产车间。

## 使用方法

**BIOCLEAN® AL HP** 可以根据污染物的性质和程度，以 2%至 20%的比率稀释到自来水中。

通过低压或高压冲洗喷雾或带刷机器在抹布或刷子上使用。

**BIOCLEAN® AL HP** 还可用于超声设备中。

危险。请遵守使用注意事项。请仔细阅读包装上标注的危险和风险注意事项。请参阅安全数据表。

## 典型物理化学特性

特性	标准	数值	单位
外观	目测	透明液体	-
颜色	目测	粉红色	-
香味	-	香味很淡，无香味	-
25°C 状态下的密度	NF EN ISO 12185	1.030	g/l
活性物质含量	-	22	%
纯 pH 值	NF T90-008	12.8	-
pH 值为 10%	NF T90-008	10.8	-
pH 值为 5%	NF T90-008	10.6	-
剖面图 3 中的流动时间	NF EN ISO 2431	22	s
折射率	ISO 5661	1.351	指标
20°C 状态下的表面张力为 5%	ISO 6295	30.5	达因/厘米
冰点	ASTM D 97	-11	°C
起泡率 5%	NFT 60188	1/1000/500/0/250	mn/ml/l.h-1
碳氢化合物含量	LPCH	0	%
磷酸盐含量	LPCH	0	%
氯含量	GCMS	0	ppm
金属和非金属含量	GCMS	0	ppm
DCO (化学需氧量)	NFT 90101	7420	mgO <sub>2</sub> /l
DBO 5 (5 日后生物需氧量)	NF EN 1899-1	1350	mgO <sub>2</sub> /l

润湿能力	-	..	编号
分散能力	-	...	编号
乳化能力	-	..	编号
去油脂能力	-	...	编号
除垢能力	-	...	编号
MesT（悬置材料总量）	NF EN 872	<2	mg/l
MVS（悬浮挥发性物质）		<0.2	mg/l
Kjeldhal 法测得的氮含量 (NTK)	NF EN 25663	475	mg/l
DthO 海水氧理论需求量	ISO 15705	8033	mgO <sub>2</sub> /l

**使用注意事项**在涂有低反光油漆的表面上进行预先试验。使用后请勿扔入污水管网中。使用 **BIOCLEAN® AL HP** 纯溶液可逐渐清除无机玻璃上的污渍。在水中稀释浓度超过 5%时，请勿在高抛光轻合金上使用。

介绍

1000 公斤大容量集装箱



大桶 200 千克



小桶 20 千克



纸箱 4x5 公斤



**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.