

iBiotec®

MMCC® microchem®

VÝROBCA TECHNICKÝCH PRODUKTOV A AEROSOLOV URČENÝCH PRE PRIEMYSEL

PROCES - MRO - ÚDRŽBA

ALTERNATÍVNE ROZPÚŠŤADLÁ - NÁHRADA CMR

Technický list - vydanie 24/11/2022

iBiotec®

BIOCLEAN® AL HP pripravený na použitie

PRODUKT SO ŠTYRMI ÚČINKAMI

Čistenie - Odmasťovanie

Odstraňovanie kameňa - Dekontaminácia

Pre AGROPOTRAVINÁRSKY PRIEMYSEL

ISO 22 000 - Plán HACCP



Spĺňa odporúčanie Komisie (EÚ) 2017/84 zo 16. januára 2017 o monitorovaní uhľovodíkov z minerálnych olejov v potravinách, ako aj materiáloch a výrobkoch prichádzajúcich do styku s potravinami

Čistiaci prostriedok, odmasťovač, zaručene bez HC, bez MOSH/POSH, bez MOAH

Protokol o rozbere č. 21/009486 podľa normy DIN/EN 16.995 (LC, GC-FID) je na požiadanie k dispozícii

**SCHVÁLENÝ PODĽA NSF H1
POUŽITELNÝ V OBLASTIACH
SPRACOVANIA POTRAVIN**

BIOCLEAN AL HP okamžite odstraňuje všetky anorganické nečistoty, prach, práškovité látky, sadze, zvyšky po spaľovaní a všetky druhy organických nečistôt, oleje a tuky, vrátane olejov a tukov z prípravy pokrmov, minerálnych, rastlinných, živočíšneho pôvodu. Kompatibilný so všetkými povrchmi, ako sú sklo, keramika, plasty, guma, kovy nepodliehajúce korózii ako hliník, nehrdzavejúca oceľ, superleštené kovy, lakované, pochrómované, pozinkované a elektrolyticky galvanizované povrchy.

TYPICKÉ FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Vzhľad	Vizuálny	Priehľadná kvapalina	–
Farba	Vizuálna	Ružová	–
Parfum	–	Veľmi slabý, bez parfumácie	–
Merná hmotnosť pri 25 °C	NF EN ISO 12185	1,000	g/l
pH v neriedenom stave	NF T90-008	10,7	–
pH 10 %	NF T90-008	10,8	–
pH 5%	NF T90-008	10,6	–
Prietok Rez 3	NF EN ISO 2431	22	s
Index lomu	ISO 5661	1,3350	Index
Povrchové napätie pri 20 °C pri 5 %	ISO 6295	27,8	Dyn/cm
Bod tuhnutia	ASTM D 97	-10	°C
Penivosť pri 5 %	NFT 60188	2/1000/170/0/250	mn/ml/l.h-1
Obsah uhľovodíkov	LPCH	0	%
Obsah fosfátov	LPCH	0	%
Obsah chlóru	GCMS	0	ppm
Obsah ťažkých kovov a polokovov	GCMS	0	ppm
ChSK Chemická spotreba kyslíka	NFT 90101	7420	mgO ₂ /l
BSK Biochemická spotreba kyslíka po 5 dňoch	NF EN 1899-1	1350	mgO ₂ /l
TSS Celkový obsah nerozpustných tuhých látok	NF EN 872	< 2	mg/l
MVS prchavé látky nesené vzduchom		< 0,2	mg/l
Dusík Kjeldhal (NTK)	NF EN 25663	475	mgN/l
ThOD Teoretická spotreba kyslíka, morská voda	ISO 15705	8033	mgO ₂ /l
Schopnosť zvlhčovania	–	..	Hodnotenie
Disperzná schopnosť	–	...	Hodnotenie
Emulgačná schopnosť	–	..	Hodnotenie
Odmasťovacia schopnosť	–	...	Hodnotenie
Schopnosť odstraňovania kameňa	–	...	Hodnotenie



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.