

**FABRIQUANT DE PRODUITS ET AÉROSOLS TECHNIQUES POUR L'INDUSTRIE
PROCESS - MRO - ENTRETIEN
SOLVANTS ALTERNATIFS - SUBSTITUTION CMR**

Fiche Technique – Édition du : 06/01/2026

DÉTERGENT DÉGRAISSANT POUR NETTOYAGES DIFFICILES

**FORMULE CONCENTRÉE À 22% DE MATIÈRES ACTIVES
CERTIFIÉ NSF A1 POUR INDUSTRIES AGRO ALIMENTAIRES (IAA)
UTILISABLE SUR TOUTES SURFACES, SOLS, STRUCTURES, MACHINES,
LIGNES DE PRODUCTION, CUVERIES,
UNITÉS DE CONDITIONNEMENT ET DE CONVOYAGE
POUVOIR MOUILLANT, DÉGRAISSANT, DÉSINCRUSTANT, RENFORCÉ**

iBiotec® BIOCLEAN® AL HP



*Répond à la **recommandation (UE) 2017/84** de la commission du 16 Janvier 2017 concernant la surveillance des hydrocarbures d'huiles minérales dans les denrées alimentaires et dans les matériaux et articles destinés à entrer en contact avec les aliments*



DESCRIPTION

BIOCLEAN AL HP est un détergent alcalin fortement concentré mis au point pour des nettoyages lourds en milieux industriels. Il est utilisé pour l'élimination de tous types de pollutions d'origine animale, végétale ou minérale.

BIOCLEAN AL HP est particulièrement recommandé pour l'élimination de produits organiques tels que graisses, hydrocarbures légers ou lourds, lors de nettoyages périodiques de sols d'ateliers, structures, plates-formes de forage, aires de stockage et lors de nettoyages d'urgence en process industriels ou lors d'un épandage accidentel.

BIOCLEAN AL HP possède un fort pouvoir nettoyant et désincrustant des particules inorganiques ou de résidus de combustion. Il peut être employé pour le nettoyage de chaudières coté feu ou pour l'élimination d'encre liquides notamment en flexographie.

BIOCLEAN AL HP est utilisable directement en atelier de production.

MODE D'EMPLOI

BIOCLEAN AL HP s'utilise à partir de 2% et jusqu'à 20%, dilué dans de l'eau courante, suivant la nature des polluants et le degré de pollution.

Utilisation au chiffon, à la brosse, par pulvérisation avec rinçage basse ou haute pression ou par machines à brosses.

BIOCLEAN AL HP est également utilisable en machines ultrasons.

Dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Lire attentivement les phrases de dangers et de risques figurant sur l'emballage. Se reporter à la fiche de données de sécurité.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Aspect	Visuel	Fluide, limpide	-
Couleur	Visuelle	Rose	-
Parfum	-	Très faible, sans parfum	-
Masse volumique à 25°C	NF EN ISO 12185	1,030	g/l
Teneur en matières actives	-	22	%
pH pur	NF T90 -008	12 ,8	-
pH à 10%	NF T90 -008	10 ,8	-
pH à 5%	NF T90-008	10,6	-
Temps d'écoulement Coupe 3	NF EN ISO 2431	22	s
Indice de réfraction	ISO 5661	1,351	Indice
Tension superficielle à 20°C à 5 %	ISO 6295	30,5	Dynes/cm
Point de congélation	ASTM D 97	-11	°C
Moussage à 5 %	NFT 60188	1/1000/500/0/250	mn/ml/l.h-1

DthO Demande théorique en oxygène eau de mer	ISO 15705	8033	mgO ₂ /l
Pouvoir mouillant	-	..	Cotation
Pouvoir dispersant	-	...	Cotation
Pouvoir émulsionnant	-	..	Cotation
Pouvoir dégraissant	-	...	Cotation
Pouvoir désincrustant	-	...	Cotation
Teneur en hydrocarbures	LPCH	0	%
Teneur en phosphates	LPCH	0	%
Teneur en chlore	GCMS	0	ppm
Teneur en métaux lourds et métalloïdes	GCMS	0	ppm
DCO demande chimique en oxygène	NFT 90101	7420	mgO ₂ /l
DBO 5 demande biologique en oxygène après 5 jours	NF EN 1899-1	1350	mgO ₂ /l
MesT matières en suspension totale	NF EN 872	<2	mg/l
MVS matières volatiles en suspension		<0,2	mg/l
Azote Kjeldhal (NTK)	NF EN 25663	475	mgN/l

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Faire un essai préalable sur des surfaces revêtues avec des peintures faiblement réticulées.

Ne pas rejeter au réseau d'assainissement après utilisation.

BIOCLEAN AL HP employé pur, peut dépolir dans le temps, les verres inorganiques.

Ne pas utiliser sur alliages légers superpolis, à une concentration supérieure à 5% dans l'eau.

PRÉSENTATIONS



Container GRV 1000 kg

code article 514940 fiche de
données de sécurité 130089

code article 514260
fiche de données de sécurité
130089

code article 514259
fiche de données de sécurité
130089



Fût 200 kg



Bidon 20 kg



FABRIQUÉ
EN FRANCE

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'engagera 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.