

FABRIKANT VAN TECHNISCHE PRODUCTEN EN AEROSOLEN VOOR DE INDUSTRIE
PROCES - MRO - ONDERHOUD
ALTERNATIEVE OPLOSMIDDELEN - CMR-VERVANGING

Technische fiche - *Uitgave van: 08/01/2026*



**ONTVETTEND REINIGINGSMIDDEL VOOR
MOEILIJKE REINIGINGSWERKZAAMHEDEN**
GECONCENTREERDE FORMULE MET 22% ACTIEVE BESTANDDELEN
NSF A1 GECERTIFICEERD VOOR VOEDSELVERWERKENDE INDUSTRIEËN
BRUIKBAAR OP ALLE OPPERVLAKKEN, VLOEREN, STRUCTUREN, MACHINES,
PRODUCTIELIJNEN, FERMENTATIEVATEN,
VERPAKKINGS- EN TRANSPORTEEHEDEN
VERHOOGD BEVOCHTIGINGS-, ONTVETTINGS- EN ONTKALKINGSVERMOGEN



Voldoet aan de **Aanbeveling (EU) 2017/84** van de Commissie van 16 januari 2017 inzake
de controle van koolwaterstoffen uit minerale oliën in levensmiddelen
en in materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen

Testrapport beschikbaar op aanvraag
Nr. 21/009485 volgens DIN/EN 16.995 (LC, GC-FID)

BESCHRIJVING

BIOCLEAN® AL HP is een sterk geconcentreerd alkalisch reinigingsmiddel voor zware reinigingswerkzaamheden in industriële omgevingen. Het wordt gebruikt voor het verwijderen van alle soorten verontreiniging van dierlijke, plantaardige of minerale oorsprong.

BIOCLEAN® AL HP wordt bijzonder aanbevolen voor de verwijdering van organische producten, zoals vetten, lichte of zware koolwaterstoffen, tijdens de periodieke reiniging van werkplaatsvloeren, constructies, boorplatforms, opslagplaatsen en tijdens noodreinigungsacties bij industriële processen of bij gemorste producten.

BIOCLEAN® AL HP heeft een sterk reinigende en ontkalkende werking op anorganische deeltjes of verbrandingsresten. Het kan worden gebruikt om vuurhaarden te reinigen of om vloeibare inkt te verwijderen, vooral in de flexografie.

BIOCLEAN® AL HP kan rechtstreeks op de productievloer worden gebruikt.

GEBRUIKSAANWIJZING

BIOCLEAN® AL HP kan worden gebruikt in een verdunning onder stromend water van 2% tot 20%, afhankelijk van de aard en de mate van de verontreiniging.

Toepassen met een doek, borstel, onder lage of hoge druk spuiten met spoelen, of met een borstelmachine.

BIOCLEAN® AL HP kan ook worden gebruikt in ultrasone machines.

Gevaarlijk. Houd u aan de voorzorgsmaatregelen. Lees aandachtig de gevaren- en risicozinnen op de verpakking.

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

TYPISCHE FYSISCH-CHEMISCHE KENMERKEN

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Visueel	Aspect	Vloeistof, helder	-
Kleur	Visueel	Roze	-
Geur	-	Zeer zwak, geurloos	-
Volumemassa aan 25°C	NF EN ISO 12185	1,030	g/l
Gehalte aan actieve bestanddelen	-	22	%
pH onverdund	NF T90-008	12,8	-
pH bij 10%	NF T90-008	10,8	-
pH bij 5%	NF T90-008	10,6	-
Uitstroomtijd Beker 3	NF EN ISO 2431	22	s
Brekingindex	ISO 5661	1,351	Index
Oppervlaktespanning bij 20°C bij 5 %	ISO 6295	30,5	Dynes/cm
Vriespunt	ASTM D 97	-11	°C
Schuimvorming bij 5 %	NFT 60188	1/1000/500/0/250	mn/ml/l.h-1
Koolwaterstofgehalte	LPCH	0	%
Fosfaatgehalte	LPCH	0	%
Chloorgehalte	GCMS	0	ppm
Gehalte zware metalen en metalloïden	GCMS	0	ppm
CZV chemisch zuurstofverbruik	NFT 90101	7420	mgO ₂ /l
BZV 5 biologisch zuurstofverbruik na 5 dagen	NF EN 1899-1	1350	mgO ₂ /l
TSS totaal gesuspendeerde vaste stoffen	NF EN 872	<2	mg/l
VSS vluchtige gesuspendeerde stoffen		<0,2	mg/l
Kjeldahl-stikstof (NTK)	NF EN 25663	475	mgN/l
TZV theoretisch zuurstofverbruik zeewater	ISO 15705	8033	mgO ₂ /l
Bevochtigend vermogen	-	..	Klassetoekenning

Dispergerend vermogen	-	...	Klassetoekenning
Emulgerend vermogen	-	..	Klassetoekenning
Ontvettend vermogen	-	...	Klassetoekenning
Ontkalkend vermogen	-	...	Klassetoekenning

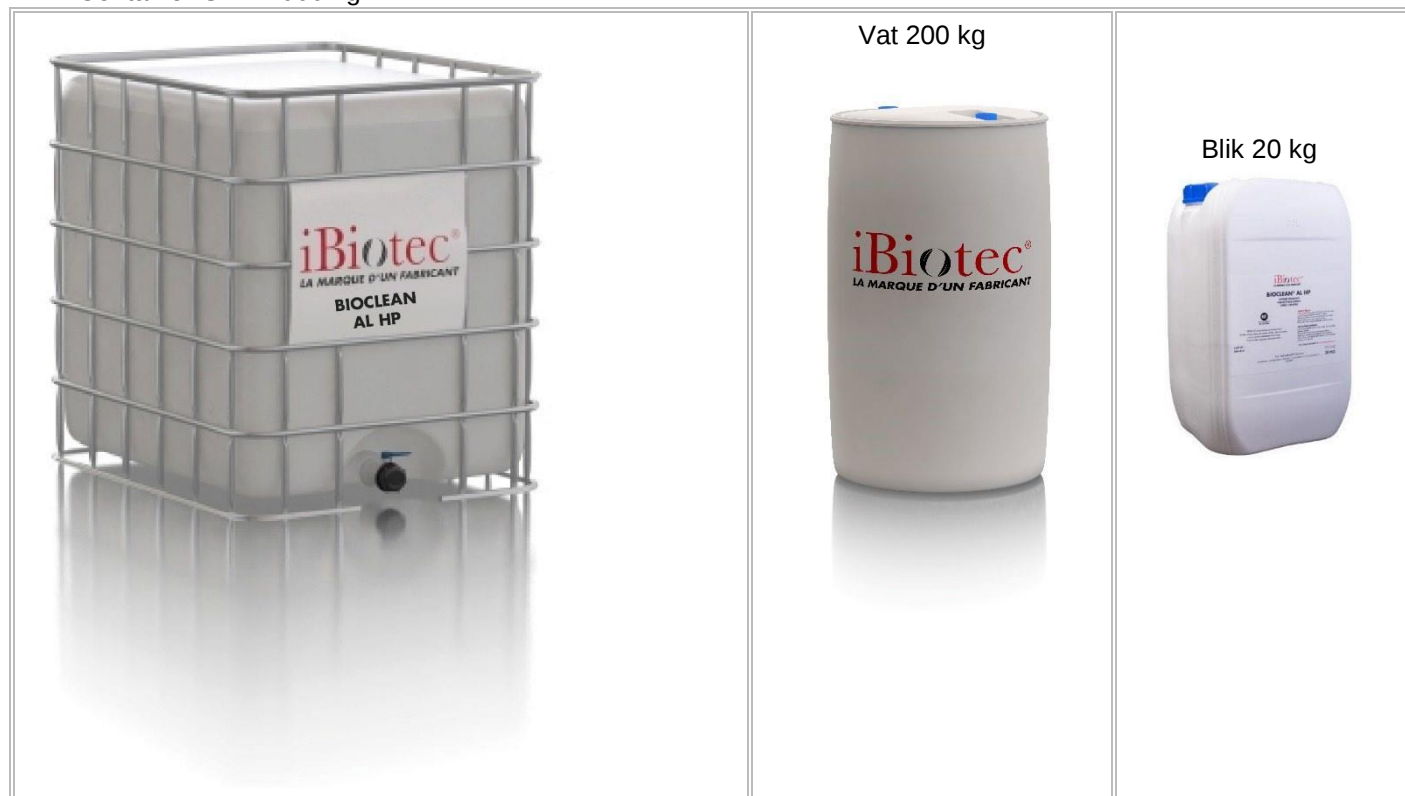
VOORZORGSMAATREGELEN

Voer vooraf een test uit op oppervlakken met licht vernette verflaag. Na gebruik niet in de riolering lozen.

BIOCLEAN® AL HP kan bij onverdund gebruik na verloop van tijd anorganisch glas aantasten. Niet gebruiken op supergepolijste lichtmetalen in een concentratie van meer dan 5% in water.

AANBIEDINGSVORMEN

Container GRV 1000 kg



Doos van 4x5 KG



iBiotech® Tec I

ndustries®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.