


BIOCLEAN® SAFE

Ficha Técnica - Edición de : 2025-02-04

iBiotec®

BIOCLEAN® SAFE

DETERGENTE LIMPIADOR DESENGRASANTE PARA MEDIOS INDUSTRIALES

TRIPLE ACCIÓN DESENGRASANTE, LIMPIADORA Y DESINCRUSTANTE
AGENTE DE LIMPIEZA CON 12% DE MATERIAS ACTIVAS,
UTILIZABLE PURO O DILUIDO
SIN COMPUESTOS TÓXICOS, SIN DISOLVENTES
NO INFLAMABLE, BIODEGRADABLE
ELIMINA ACEITES, GRASAS, CONTAMINANTES INORGÁNICOS, POLVO

DESCRIPCIÓN

BIOCLEAN SAFE está destinado a responder a la mayoría de las operaciones de limpieza en un medio industrial. No inflamable, **BIOCLEAN SAFE** no contiene ninguna sustancia tóxica ni resto de hidrocarburo. **BIOCLEAN SAFE** es un detergente con fuerte poder desincrustante reforzado para limpiezas frecuentes. **BIOCLEAN SAFE** súperconcentrado limpia todas las superficies. Elimina el polvo, los restos de aceite o grasa. Puede utilizarse puro o diluido en agua.

USOS

Limpieza con trapo, con pincel, en pulverización.

DOMINIOS DE APLICACIÓN

Mantenimiento industrial, limpieza de llantas VL y PL.

MODO DE EMPLEO

BIOCLEAN SAFE se utiliza puro o diluido en agua.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES	UNIDADES
Aspecto	Visual	Fluido, límpido	-
Color	Visual	Azul	-
Perfume	-	Pino	-
Masa volúmica a 25°C	NF EN ISO 12185	1,009	g/l
Contenido en materias activas	-	12	%

pH puro	NF T 90008	11,6	-
pH a 10%	NF T 90008	9,2	-
pH a 5%	NF T 90008	10,8	-
Tiempo de flujo Copa 3	NF EN ISO 2431	23	s
Índice de refracción	ISO 5661	1,343	Índice
Punto de congelación	ASTM D 97	-10	°C
Formación de espuma a 5%	NFT 60188	1/1000/60/0/250	mn/ml/l.h-1
Contenido en hidrocarburos	LPCH	0	%
Contenido en fosfatos	LPCH	0	%
Contenido en cloro	GCMS	0	ppm
Contenido en metales pesados y metaloides	GCMS	0	ppm
DQO demanda química de oxígeno	NFT 90101	4684	mgO ₂ /l
DBO 5 demanda biológica de oxígeno después de 5 días	NF EN 1899-1	2547	mgO ₂ /l
TSS Total de sólidos en suspensión	NF EN 872	<2	mg/l
SSV sólidos suspendidos volátiles		<0,2	mg/l
Nitrógeno Kjeldhal (NTK)	NF EN 25663	73,8	mgN/l
DTeO Demanda teórica de oxígeno en agua de mar	ISO 15.705	5163	mgO ₂ /l
Poder tensoactivo	-	...	Evaluación
Poder dispersante	-	..	Evaluación
Poder emulsionante	-	...	Evaluación
Poder desengrasante	-	..	Evaluación
Poder desincrustante	-	.	Evaluación

PRECAUCIONES DE EMPLEO

No tirar a la red de alcantarillado después de su uso.

Cuidado con el gel.

No utilizar en aleaciones ligeras súperpulidas, con una concentración superior a 5% en el agua.

No utilizar puro de una manera repetitiva en superficies pintadas débilmente reticuladas o antiguas.

No utilizar antes del pegado, sin secado.

Compatible con todos los materiales no sensibles al agua.

PRÉSENTATIONS



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.