

iBiotec®

**FABRICANTE DE PRODUCTOS Y AEROSOLÉS TÉCNICOS PARA LA INDUSTRIA
PROCESOS - MRO - MANTENIMIENTO
DISOLVENTES ALTERNATIVOS - SUBSTITUCIÓN CMR**

Ficha Técnica - Edición de : 20/12/2024

iBiotec®

BIOCLEAN® INOX AL

**LIMPIADOR ABRILLANTADOR NO GRASO
ESPECIAL PARA PRODUCTOS INOXIDABLES**

**SE PUEDE UTILIZAR PARA TODOS LOS TIPOS DE ACERO INOXIDABLE AUSTENÍTICOS,
MAGNÉTICOS, FERRÍTICOS (304 L441 430)**

**ACABADOS BRUTOS, VIDRIADOS, BRILLANTES (SALIDAS DE LAMINADORES), CEPILLADOS
(ESPECIFICADOS SCOTCH BRITE O NO), PATINADOS, VIBRADOS**

CERTIFICADO NSF H1 PARA INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS (IAA)

CODEX PARA INDUSTRIAS FARMACÉUTICAS Y COSMÉTICAS

ELIMINA SUCIEDADES, GRASAS, HUELLAS DE DEDOS,

DEJA UNA PELÍCULA PROTECTORA



DESCRIPCIÓN

Si los aceros inoxidables son naturalmente resistentes a la corrosión, como su superficie presenta una capa pasiva que tiene la propiedad de reconstituirse instantáneamente bajo el efecto del oxígeno procedente del aire o del agua, sin embargo, estas aleaciones son sensibles a numerosos agentes de limpieza

Detergentes corrosivos que tienen un pH fuertemente alcalino

Derivados del cloro como los ambientes salinos permanentes, lejía utilizada como desinfectante, ácido clorhídrico utilizado como limpiador de la lechada del cemento.

Polvos abrasivos, esponjas abrasivas

Productos de limpieza de la plata

Acidez de las huellas de dedos

Fuentes: Thyssen, Ugine ALZ, Acerinox, AvestaPolarit, Euro.Inox

Los productores y transformadores de acero inoxidables, en particular los fabricantes de materiales electrodomésticos, recomiendan "lubricar" las superficies. Se trata de nutrir las superficies y protegerlas de los agentes agresivos exteriores.

BIOCLEAN® INOX AL

4 funciones

Limpiar

Neutralizar

Proteger

Hacer brillar

BIOCLEAN® INOX AL está garantizado sin ninguna sustancia agresiva, corrosiva y sin silicona

CAMPOS DE UTILIZACIÓN

Agente limpiador, abrillantador, deja una película protectora. Puertas de ascensores, hoteles de lujo, establecimientos que reciben público (ERP), tiendas, cocinas, colectividades, instalaciones frigoríficas, carnicerías, restauración, viticultura. Instalaciones en farmacéutica y en cosmetología.

MODO DE UTILIZACIÓN

Agitar brevemente el aerosol antes de su empleo. Pulverizar de 15 a 20 cm de las superficies a tratar. Secar con un paño suave que no deje pelusas. Repasar con otro paño limpio para sacar brillo.

BIOCLEAN INOX AL también mantiene y lubrica las juntas de puertas y las juntas de cierre de cubas de elastómeros. Pulverizar, no frotar.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMA O MÉTODO	VALORES	UNIDADES
Aspecto	Visual	fluido	-
Color Saybolt	NF M 07.003 ASTM D 156	+30	cota
Olor	Olfativo	Inodoro	-
Masa volúmica a 20°C	ISO 12.155	770	g/L
Temperaturas de utilización	-	-10°C +100°C	-
Tensión superficial a 20°C	ISO 6297	23,2	Dyne/cm

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ACTIVO

CARACTERÍSTICAS	NORMA O MÉTODO	VALORES	UNIDADES
Viscosidad cinemática a 40 °C	NF EN 3104	20	mm ² /seg
Punto de autoinflamación	ASTM E 659	superior a 200	°C
Índice de ácido la	ISO 6618	0,0	mg/(KOH)/L
Contenido en cenizas sulfatadas	NFT 60 144	0,0	%
Contenido en impurezas superiores a 5 µ	FTMS 791 3005	0	nb/ml
Compatibilidad elastómeros Variación dimensional 168 h a 40°C	FTM 791	inferior a 0,1	%
Características medioambientales Bioacumulación índice de repartición Octanol/agua	OCDE 107	inferior a 3	log KOW
Clase de peligro para el agua	WGK	clase 1 sin peligro para el agua	clasificación

PRESENTACIONES



Nonfood Compounds
Program Listed (Category H1)
(Registration 153946)

DETECT BLUE®



360°





3% PROPULSOR INFLAMABLE

97% PRODUCTO ACTIVO

NÚMERO DE UTILIZACIONES X 3
Gas atmosférico de origen natural no inflamable
Garantizado sin Butano Propano COV extremadamente inflamable
Garantizado sin HFC gas fluorado de efecto invernadero
Directiva F. Gas 5017.2014

Aerosol 650 ml





Bidón 20 L



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

