

iBiotec®

**FABRICANTE DE PRODUTOS E AEROSSÓIS TÉCNICOS PARA A INDÚSTRIA
PROCESSO - MRO - MANUTENÇÃO
SOLVENTES ALTERNATIVOS - SUBSTITUIÇÃO CMR**

Ficha de dados - Edição de : 12/20/2024

iBiotec®

BIOCLEAN® INOX AL

**PRODUTO DE LIMPEZA ABRILHANTADOR
NÃO GORDUROSO,**

INDICADO PARA SUPERFÍCIES INOXIDÁVEIS

UTILIZÁVEL COM TODAS AS VARIEDADES DE INOX

AUSTENÍTICOS, MAGNÉTICOS, FERRÍTICOS (304 L 441 430)

**ACABAMENTOS BRUTOS, ACETINADOS, BRILHANTES (SAÍDAS DE LAMINADORES),
ESCOVADOS (ESPECIFICAÇÕES SCOTCH BRITE OU NÃO), PATINADOS, VIBRADOS**

CERTIFICAÇÃO NSF H1 PARA INDÚSTRIAS AGROALIMENTARES (IAA)

CODEX PARA AS INDÚSTRIAS FARMACÊUTICAS E COSMÉTICAS

ELIMINA INCRUSTAÇÕES, GORDURAS E DEDADAS,

DEIXA UMA PELÍCULA PROTETORA



DESCRIÇÃO

Embora os aços inoxidáveis sejam naturalmente resistentes à corrosão, visto que a sua superfície apresenta uma camada passiva que possui a propriedade de se reconstituir instantaneamente sob o efeito do oxigênio proveniente do ar ou da água, essas ligas, contudo, são sensíveis a um grande número de agentes de limpeza

Detergentes corrosivos ou com um pH altamente alcalino

Derivados do cloro, tais como ambientes salinos permanentes, lixívia utilizada como desinfetante, ácido clorídrico utilizado como produto de limpeza da leitança de cimento.

Pós para arear, tampões abrasivos

Produtos de limpeza de prataria

Acidez das dedadas

Fontes Thyssen, Ugine ALZ, Acerinox, AvestaPolarit, Euro.Inox

Os produtores e transformadores de aços inoxidáveis, nomeadamente os fabricantes de materiais eletrodomésticos, recomendam “lubrificar” as superfícies. Trata-se, na verdade, de nutrir as superfícies e de protegê-las dos agentes agressivos exteriores.

BIOCLEAN® INOX AL

4 funções

Limpar

Neutralizar

Proteger

Lustrar

O BIOCLEAN® INOX AL não contém substâncias agressivas, corrosivas e silicone

DOMÍNIOS DE UTILIZAÇÃO

Agente de limpeza brilhante, deixa uma película protetora. Portas de elevadores, hotéis de luxo, estabelecimentos abertos ao público (ERP), lojas, cozinhas, coletividades, instalações frigoríficas, talhos, restauração, vinicultura. Instalações em farmacêutica e cosmética.

MODO DE UTILIZAÇÃO

Agitar o aerossol brevemente antes de utilizar. Pulverizar a uma distância de 15 a 20 cm das superfícies a tratar. Enxugar com um pano macio, não felpudo. Enxugar novamente com um pano adequado para lustrar.

O BIOCLEAN INOX AL mantém e lubrifica igualmente as juntas de portas e as juntas de fechos de depósitos de elastómero. Pulverizar, não enxugar.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMA ou MÉTODO	VALORES	UNIDADES
Aspeto	Visual	fluido	-
Cor Saybolt	NF M 07.003 ASTM D 156	+30	cotação
Odor	Olfativo	Inodoro	-
Massa volúmica a 20 °C	ISO 12.155	770	g/L
Temperaturas de utilização	-	-10°C +100°C	-
Tensão superficial a 20 °C	ISO 6297	23,2	Dines/cm

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO ATIVO

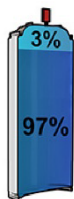
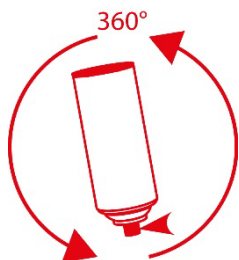
CARACTERÍSTICAS	NORMA OU MÉTODO	VALORES	UNIDADES
Viscosidade cinemática a 40 °C	NF EN 3104	20	mm ² /s
Ponto de autoinflamação	ASTM E 659	superior a 200	°C
Índice de ácido (IA)	ISO 6618	0,0	mg/(KOH)/L
Teor de cinzas sulfatadas	NFT 60 144	0,0	%
Teor e impurezas superiores a 5 µ	FTMS 791 3005	0	nb/ml
Compatibilidade com elastómeros Variação dimensional: 168 h a 40 °C	FTM 791	inferior a 0,1	%
Característica ambiental Bioacumulação: índice de repartição de octanol/água	OCDE 107	inferior a 3	log KOW
Classe de perigo para a água	WGK	classe 1: sem perigo para a água	classificação

APRESENTAÇÃO



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

DETECT BLUE®



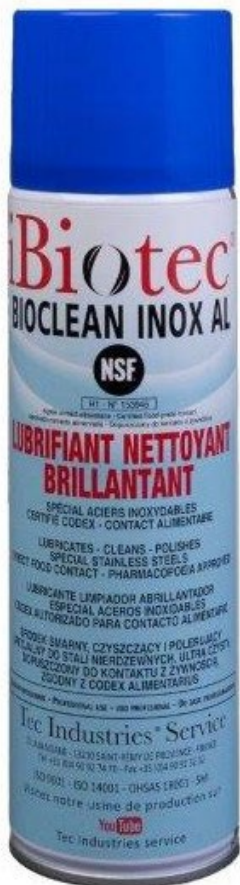
3% PROPULSOR INFLAMÁVEL

97% PRODUTO ATIVO

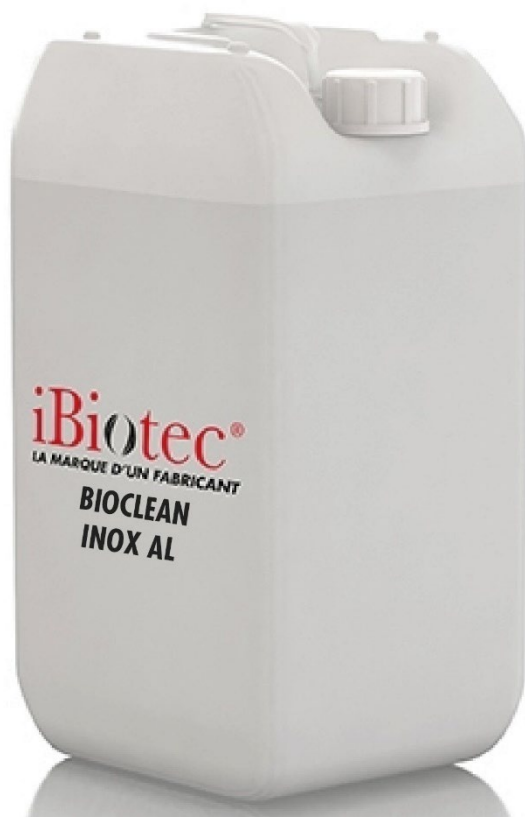
NÚMERO DE UTILIZAÇÕES X3

Gas atmosférico inflamável de origem natural
Sem Butano Propano COV extremamente inflamável
Sem HFC gases fluorados com efeito estufa
Diretiva sobre gases fluorados 5017.2014

Aerossol 650 ml



Lata 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

