






# iBiotec®

उद्योग के लिए तकनीकी उत्पादों और एयरोसोलज की नरिमाता  
प्रक्रिया - MRO - रखरखाव  
वैकल्पिकी सॉल्यूट्स - CMR प्रतस्थापन

तकनीकी पत्रक - 2025-02-28 का संस्करण

## iBiotec® NEUTRALÈNE® SL 30

बहु-उद्देशीय विलायक  
स्वच्छता कारक, विसंदूषण कारक  
विरलक, विलायक

 <p>Nonfood Compounds Program Listed (Category A1) (Registration 164046)</p>	 <p>सफ़ाई करना EU 84/2017 2017 HC-फ़्री, MOSH/POSH-फ़्री और MOAH-फ़्री होने की गारंटी</p> <p>मांगे जाने पर विश्लेषण रिपोर्ट दी जाती है</p> <p>21/026529 LC GC-FID DIN/EN 16995</p>	 <p>DETECT BLUE® DETECTABLE HACCP</p>	 <p>बययोडो गुरेड OECD</p>	 <p>अवशष्टि कीटनाशकों से मुक्ती की गारंटी GMO-फ़्री</p>
---	---	--	---	--

### विशेष भौतिकीय तथा रासायनिक गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
आविर्भाव	दृश्य	स्पष्ट तरल पदार्थ	-
रंग	दृश्य	रंगहीन	-
गन्ध	घ्राणसंबंधी	सौम्य, गैर-चिरस्थायी	-
25°C पर घनता	NF EN ISO 12185	916	kg/m <sup>3</sup>
अपवर्तक सूचकांक	ISO 5661	1.4010	-

हिमांक	ISO 3016	-95	°C
पानी में घुलनशीलता	-	100	%
25°C पर गतिकीय श्यानता	NF EN 3104	1.7	mm <sup>2</sup> /s
आम्लीय मूल्य	EN 14104	0	mg(KOH)/g
आयोडीन मूल्य	NF EN 14111	0	gl <sub>2</sub> /100g
जलीय अंश	NF ISO 6296	< 0.01	%
वाष्पीकरण के बाद का अवशिष्ट	NF T 30-084	0	%
20°C पर वाष्पीय दबाव	NF EN 13016-1	11.5	hPa

#### प्रदर्शन विशेषतायें

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
KB सूचकांक	ASTM D 1133	> 150	-
वाष्पीकरण दर	आन्तरिक	9	मिनट
20°C पर पृष्ठभागीय तनाव	ISO 6295	27.7	Dynes/cm
भंजन वोल्टता	IEC 156	nm	वोल्ट
ताम ब्लेड संक्षारण 40°C पर 100h	ISO 2160	1a	मानांकन

#### अग्नि सुरक्षा गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
दीप्तिबिन्दु(शून्यक)	ISO 2719	35	°C
स्व-प्रज्वलन बिन्दु	ASTM E 659	280	°C
निम्न विस्फोटक सीमा	NF EN 1839	1.5	% (घनफल द्वारा)
ऊपरी विस्फोटक सीमा	NF EN 1839	13.7	% (घनफल द्वारा)

#### विषशास्त्रीय गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
CMR, उत्तेजक और संक्षारक पदार्थ अंश	CLP विनियामन	0	%

#### पर्यावरणीय गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
जैव-विघटनशीलता	OCDE 301 A OECD 301 C (MITI)	> 70 > 70	% %
ऑक्टैनाल/जल विभाजन गुणक	ISO 8692	-0.49	Log.P
गन्धक अंश	GC-MS	0	%
बेंज़ीन अंश	ASTM D6229	0	%
कुल हैलोजेन अंश	GC-MS	0	%
क्लोरीनीकृत विलायक अंश	-	0	
सुगंधात्मक विलायक अंश	-	0	
पर्यावरण की दृष्टि से जोखिमपूर्ण पदार्थों का अंश	CLP विनियामन	0	%

GWP के साथ यौगिकों का अंश	-	0	%
ODP के साथ यौगिकों का अंश	-	0	%

### अनुप्रयोग

एथाइल अल्कोहोल(एथनॉल) तथा आइसोप्रोपैनॉल(IPA) के लिए स्वच्छता कारक विकल्प  
चिपकाने, कोटिंग अथवा मुद्रण करने से पूर्व सतह की तैयारी  
पेंटों की श्यानता का समायोजन करने के लिए विरलक  
वार्निश, स्याही, विलायक-आधारित अथवा जल-घुलनशील, गैर-क्रॉसलिक पेंटों के लिए स्वच्छता कारक  
सेल्यूलॉस रेज़िनो, प्लास्टिज़ॉलों, सब्ज़ी के रेज़िनो, रॉज़िन के लिए विलायक  
हिमनरोधी के रूप में उपयोग किया जा सकता है, शुद्ध हिमांक -95°C  
पारम्परिक विलायकों के लिए वाष्पीकरण दर संप्रेरक  
लेबल हटाना

### उपयोग

**NEUTRALÈNE SL 30** शुद्ध अथवा तुनूकृत पानी के साथ,  
कपड़ा या ब्रश के साथ, फव्वारों में,  
विसर्जन के द्वारा, क्षोभ, कम दबाव के छिड़काव के साथ या बिना,  
अल्ट्रासॉनिक टंकियों में उपयोग किया जा सकता है,  
केवल यदि पानी में तुनूकृत किया गया हो।

### प्रस्तुतीकरण



**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](http://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'engage 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.