

iBiotec®

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

तकनीकी पत्रक – 2025-02-19 का संस्करण

iBiotec® NEUTRALÈNE® 2015

उन्नत विलायक शक्ति के साथ

डिग्रीजिंग विलायक क्लीनर

तेज वाष्पीकरण दर: 20 डिग्री सेल्सियस पर 15 मिनट शून्य वायु प्रवाह
दीप्तिबिन्दु (फ्लैश पॉइंट) मापने योग्य नहीं है

विशेष रूप से कठिन डिग्रीजिंग संचालन के लिए तैयार किया गया
ग्रीज, सूखे खनिज और वनस्पति तेल लगाने पर जले हुए को हटा देता है
वनस्पति रेजिन के निशान, चिपकने वाले पदार्थ, ताजी स्याही,
अतिरिक्त, त्वरित प्रतिक्रिया समय की आवश्यकता होती है

150 से ऊपर GWP के साथ गारंटीशुदा ग्रीनहाउस-प्रभाव

फ्लोरिनेटेड यौगिक मुक्त

ईयू विनियमन 517/2014 एफ. गैस निर्देश

1 जनवरी 2018 से प्रतिबंधित है



विवरण

NEUTRALÈNE® 2015 एक डिग्रीजर है जिसे चरम मामलों के लिए बनाया किया गया है

दीप्तिबिन्दु (फ्लैश पॉइंट) मापने योग्य नहीं है

अल्ट्रा-फास्ट वाष्पीकरण दर

सभी आवश्यकताओं के लिए उपयुक्त विलायक शक्ति

अधिकांश आधार सतहों के साथ अनुकूल

उपयोग के क्षेत्र

NEUTRALÈNE® 2015 सभी प्रदूषकों को समाप्त करता है जैसे:

रखरखाव के लिए ल्युब्रिकेंट।

उत्पादों को काटना, निर्माण के लिए अस्थायी सुरक्षा, वार्निश, यांत्रिक निर्माण में स्लाइडिंग।

पशु ग्रीस, लैनोलिन, टैलो, स्पर्मसेटी तेल, सोडियम टैलोवेट, लार्ड।

वनस्पति तेल, जैसे पाम तेल या ग्रीस, अरंडी का तेल, रेपसीड तेल, सूरजमुखी तेल, सूखे तेल।

पेट्रोलियम वैक्स, पैराफिन।

माइक्रोक्रीस्टलाइन वैक्स।

गोंद के अवशेष, गैर-पॉलीमराइज्ड सील के, चिपकने वाले के निशान, कोलोफेन सोल्डर फ्लक्स।

अनुप्रयोग

मिश्रण, पैकेजिंग और रैपिंग प्लांट।

मैकेनिकल इंजीनियरिंग, धातु प्रसंस्करण।

औद्योगिक वातावरण में रखरखाव और सर्विसिंग।

उत्पादन, संयोजन और स्थापना लाइनें।

विद्युत एवं इलेक्ट्रॉनिक भागों का उत्पादन।

मेट्रोलाजिकल निरीक्षण से पहले डीग्रीजिंग संचालन।

माप और परीक्षण उपकरण को घटाता है।

प्रकाशिकी, घड़ी तंत्र, गिनती और दृष्टि उपकरण को धोना।

विशेष भौतिकीय तथा रासायनिक गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयों
आविर्भाव	दृश्य	तरल	-
रंग	दृश्य	रंगहीन	-
गन्ध	घ्राणसंबंधी	कमज़ोर	-
25°C पर घनता	NF EN ISO 12185	780	kg/m ³
अपवर्तक सूचकांक	ISO 5661	1.4080	-
हिमांक	ISO 3016	-65	°C
पानी में घुलनशीलता	-	आंशिक	%
40°C पर गतिकीय श्यानता	NF EN 3104	0.85	mm ² /s
आम्लीय मूल्य	EN 14104	0.1	mg(KOH)/g
आयोडीन मूल्य	NF EN 14111	nm	gl/100g
जलीय अंश	NF ISO 6296	0.025	%
वाष्पीकरण के बाद का अवशिष्ट	NF T 30-084	0	%
20°C पर वाष्पीय दबाव	NF EN 13016-1	> 0.01	hPa

प्रदर्शन विशेषतायें

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयों
KB सूचकांक	ASTM D 1133	117	-
वाष्पीकरण दर	-	15	न्यूनतम
20°C पर पृष्ठभागीय तनाव	ISO 6295	25	Dynes/cm
भंजन वोल्टता	NF EN 60156 / 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	मापने योग्य नहीं	°C
स्व-प्रज्वलन बिन्दु	ASTM E 659	> 240	°C
निम्न विस्फोटक सीमा	NF EN 1839	0.7	% (घनफल द्वारा)
ऊपरी विस्फोटक सीमा	NF EN 1839	13,7	% (घनफल द्वारा)
विस्फोटक, ऑक्सीकरण, ज्वलनशील, अत्यधिक या अत्यधिक ज्वलनशील पदार्थ की सामग्री	CLP विनियामन	-	%

विषशास्त्रीय गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
एनिसिडाइन वैल्यू	NF ISO 6885	nm	-
पैराॅक्साइड वैल्यू	NF ISO 3960	nm	meq (O ₂) /kg
TOTOX (एनिसिडीन वैल्यू + 2x पैराॅक्साइड वैल्यू)	-	nm	-
CMR, उत्तेजक और संक्षारक पदार्थ अंश	CLP विनियामन	0	%
ट्रान्सएस्टरीफिकेशन के बाद बची मेथनॉल सामग्री	GC-MS	0	%
160°C पर खतरनाक, CMR, उत्तेजित, संक्षारक यौगिकों का उत्सर्जन।	GC-MS	0	%

पर्यावरणीय गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
जैव-विघटनशीलता	ओईसीडी 301	nm	-
20°C पर वाष्पीय दबाव	-	> 0.01	hPa
वीओसी (वाष्पशील कार्बनिक यौगिक) सामग्री	-	100	%
गन्धक अंश	GC-MS	0	%
बेंज़ीन अंश	ASTM D6229	0	%
कुल हैलोजेन अंश	GC-MS	-	%
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	-	< 1	%
ODP के साथ यौगिकों का अंश	-	0	%
कार्बन बैलेंस के जीवन चक्र का विश्लेषण।	ISO 14040	nm	Kg के बराबर कार्बन

इस्तेमाल केलिए निर्देश

खतरनाक। उपयोग के लिए सावधानियों का पालन करें। पैकेजिंग पर खतरे और जोखिम के बयानों को ध्यान से पढ़ें। सुरक्षा डेटा शीट का संदर्भ लें।

प्रस्तुतीकरण

1000 IBC कंटेनर





कपड़ा घटाना



ब्रश घटाना



अल्ट्रासोनिक टैंक



ठंडे या गर्म विसर्जन के लिए टंकियां

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 lesquels 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.