



तकनीकी पत्रक – 28/11/2023 का संस्करण

iBiotec®

NEUTRALÈNE®

N 57 R

औद्योगिक डीग्रीजिंग विलायक
वाष्पीकरण दर अनुपात के लिए अनुकूलित फ़्लैश पॉइंट।
ज्वलनशील के रूप में वर्गीकृत नहीं
सीएलपी ईसी 1272 जीएचएस विनियम
हटाने के लिए उन्नत विलायक शक्ति
तेल, वसा, मोम का
के लिए घटते विलायक
डीग्रीजिंग फव्वारे
औद्योगिक रखरखाव में कमी,
सामान्य यांत्रिकी में
गीली स्याही हटाना
फ्लेक्सोग्राफी-हेलियोग्राफी के लिए



नैरो-कट हाइड्रोकार्बन का एम ix अधिकतम फ़्लैशपॉइंट के लिए तेज़ वाष्पीकरण गति उत्पन्न करता है। कैटेलिटिक रूप से हाइड्रोट्रीटेड न्यूट्रालीन® एन 57 आर एरोमैटिक्स और बेंजीन से पूरी तरह मुक्त है।

यह उत्पाद यांत्रिक अनुप्रयोगों और औद्योगिक रखरखाव में घटते कार्यों के लिए है, लेकिन प्लास्टिक के संबंध में इसकी महत्वपूर्ण तटस्थता का मतलब है कि इसका उपयोग कई अन्य क्षेत्रों में किया जा सकता है। फव्वारों की सफाई के लिए डीग्रीजिंग विलायक।



दीप्ति बिन्दु 64°C

NF EN ISO 2719
सीएलपी ईसी 1272/2008 जीएचएस
EU विनियमन 2015/1221

ज्वलनशील के रूप में
वर्गीकृत नहीं

वाष्पीकरण दर 40मिनट

घटती शक्ति 50

(कौरी बुटानोल मूल्य एएसटीएम डी 1133)

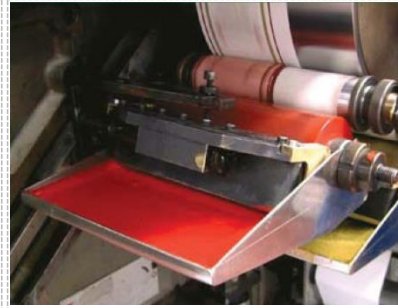


उपयोग के क्षेत्र

- यांत्रिक घटकों, बियरिंग्स, रोलर्स, स्लाइड, रैक, पावर ट्रांसमिशन और सूचना ट्रांसमिशन की सफाई और डिग्रीजिंग।
- लॉक-आउट टैग-आउट विद्युत उपकरणों को कीटाणुरहित करता है।
- औद्योगिक रखरखाव।
- असेंबली कार्यशालाओं में सफाई कार्य।
- विलायक सफाई फव्वारों में डिग्रीजिंग संचालन।
- फ्लेक्सोग्राफी और हेलियोग्राफी प्रिंटिंग में गीली स्याही हटाता है।
- चिकनाई तेल, मशीनिंग तेल, ग्रीस और सुरक्षात्मक मोम को कम करना
- सिलिकॉन तेलों को हटाना.



यांत्रिक घटकों को डिग्रीज़ करता है



फ्लेक्सोग्राफी सिलेंडरों से स्याही साफ करना

इस्तेमाल के लिए निर्देश

बिना मिलावट का प्रयोग करें।
कपड़े, पेंटब्रश, ब्रश, कम दबाव वाले स्प्रेयर का उपयोग करके यांत्रिक क्रिया से हटाना।
डिग्रीजिंग फव्वारे।
अल्ट्रासोनिक टैंकों में उपयोग न करें।
“खतरनाक। उपयोग के लिए सावधानियों का पालन करें।”

भौतिकीय और रासायनिक गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
आविर्भाव	दृश्य	साफ़	-
रंग*	दृश्य	रंगहीन	-
गन्ध	घ्राणसंबंधी	रोशनी	-
25°C पर घनता	NF EN ISO 12185	806	kg/m ³
अपवर्तक सूचकांक	ISO 5661	1.4300	-
हिमांक	ISO 3016	-50	°C
पानी में घुलनशीलता	-	अघुलनशील	%
40°C पर गतिकीय श्यानता	NF EN 3104	1.1	mm ² /s

आम्लीय मूल्य	EN 14104	0	mg(KOH)/g
आयोडीन मूल्य	NF EN 14111	0	gl ₂ /100g
जलीय अंश	NF ISO 6296	0.005	%
वाष्पीकरण के बाद का अवशिष्ट	NF T 30-084	0	%
प्रदर्शन विशेषतायें			
गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयों
कौरी बुटानॉल इंडेक्स	ASTM D 1133	50	-
वाष्पीकरण दर	-	40	न्यूनतम
20°C पर पृष्ठभागीय तनाव	ISO 6295	26.7	Dynes/cm
ताम्र ब्लेड संक्षारण 40°C पर 100h	ISO 2160	1a	मानांकन
अग्नि सुरक्षा गुणधर्म			
गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयों
दीप्तिबिन्दु(शून्यक)	ISO 2719	64	°C
स्व-प्रज्वलन बिन्दु	ASTM E 659	> 230	°C
निम्न विस्फोटक सीमा	NF EN 1839	0.7	% (घनफल द्वारा)
ऊपरी विस्फोटक सीमा	NF EN 1839	7.0	% (घनफल द्वारा)
विस्फोटक, ऑक्सीकरण, ज्वलनशील, अत्यधिक या अत्यधिक ज्वलनशील पदार्थ की सामग्री	CLP विनियामन	0	%
विषशास्त्रीय गुणधर्म			
गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयों
एनिसिडाइन वैल्यू	NF ISO 6885	nm	-
पैरॉक्साइड वैल्यू	NF ISO 3960	nm	meq (O ₂) /kg
TOTOX (एनिसीडीन वैल्यू + 2x पैरॉक्साइड 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	इकाइयों
जैव-विघटनशीलता	ओईसीडी 301	आसानी से बायोडिग्रेडेबल	-
20°C पर वाष्पीय दबाव	-	0.38	hPa
VOC कंटेंट (वाष्पशील कार्बनिक यौगिक)	-	100	%
गन्धक अंश	GC-MS	0	%
बेंज़ीन अंश	ASTM D6229	0	%
कुल हैलोजेन अंश	GC-MS	0	%
क्लोरीनीकृत विलायक अंश	-	0.00	%
सुगंधात्मक विलायक अंश	-	0.00	%
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	%
कार्बन बैलेंस के जीवन चक्र का विश्लेषण।	ISO 14040	nm	Kg के बराबर कार्बन

* मापा नहीं गया या मापने योग्य नहीं है



1000 L IBC कंटेनर



200 L keg



20 L एल ड्रम



उपयोग



कपडा घटाना



ब्रश डीग्रीज़ करना



विलायक फव्वारे



ठंडे या गर्म डुबोने के लिए टंकियां



घूमने वाली या रैखिक गति वाली टोकरियाँ



A3 वाशिंग मशीन

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'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.