

iBiotec®

उद्योग के लिए तकनीकी उत्पादों और एयरोसोलज़ की निर्माता
प्रक्रिया - MRO - रखरखाव
वैकल्पिकी सॉल्यूट्स - CMR प्रतिस्थापन

तकनीकी पत्रक – 04.02.2025 का संस्करण

iBiotec®

FAST CLEAN
MANGO 90

सफाई, कोटिंग्स और पेंट के लिए घुलने वाले विलायक
पॉलीयूरेथेन्स, एपॉक्सीज़, पॉलीएस्टर, **Bis-GMA**

पॉलिमराइजेशन से पहले और बाद में
सख्त पॉल्यूरिथेन फोम को हटाना

पॉलिमराइजेशन से पहले या बाद में
बायोक्वॉन्ट यूरेथेन-एक्रिलेट,
पॉलीओल-पॉलीयूरेथेन एपॉक्सी गोंद को हटाना या
पिघलाना

CMR विलायक प्रतिस्थापन
कोई खतरे या चेतावनी वाला चित्र नहीं है
(CLP 1272 GHS विनियम)



ज्वलनशील की श्रेणी में नहीं रखा गया है

इसकी गारंटी है कि इसमें कोई भी खतरनाक, हानिकारक,
उत्तेजक या संवेदनशील पदार्थ नहीं है

कम अस्थिरता
खपत के स्तर में कमी

SMP अनुकूलन
विलायक प्रबंधन योजना
(IED निर्देश)

ODP 0
PRP 0



विशेष भौतिकीय तथा रासायनिक गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
आविर्भाव	दृश्य	साफ	-
रंग	दृश्य	पीला	-
गन्ध	घ्राणसंबंधी	फीके, आम की तरह	-
25°C पर घनता	NF EN ISO 12185	1090	kg/m ³
अपवर्तक सूचकांक	ISO 5661	1.4450	-
हिमांक	ISO 3016	-12	°C
उबलते - आसवन	ISO 3405	189 - 225	°C
पानी में घुलनशीलता	-	>40	%
40°C पर गतिकीय श्यानता	NF EN 3104	1.7	mm ² /s
जलीय अंश	NF ISO 6296	<1	ppm

प्रदर्शन विशेषतायें

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
KB सूचकांक	ASTM D 1133	>180	-
वाष्पीकरण दर	-	>3	घंटे
20°C पर पृष्ठभागीय तनाव	ISO 6295	27.7	Dynes/cm

अग्नि सुरक्षा गुणधर्म

गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
दीप्तिबिन्दु(शून्यक)	ISO 2719	90	°C
स्व-प्रज्वलन बिन्दु	ASTM E 659	205	°C
निम्न विस्फोटक सीमा	NF EN 1839	2.6	% (घनफल द्वारा)

ऊपरी विस्फोटक सीमा	NF EN 1839	28.5	% (घनफल द्वारा)
पर्यावरणीय गुणधर्म			
गुणधर्म	मानक	मूल्य	इकाइयाँ
बायोडेग्रेडेबिलिटी	उचित ओईसीडी परीक्षण	62	%
VOC (वाष्पशील कार्बनिक यौगिक) सामग्री	-	41	%
पानी का खतरा	WGK जर्मनी	1 सुरक्षित	कक्षा
बैंजीन सामग्री	ASTM D6229	0	%
कुल हलोजन सामग्री	GC MS	0	%
क्लोरीनयुक्त सॉल्वेंट्स की सामग्री	-	0	%
सुगंधित विलायक सामग्री	-	0	%
पर्यावरण के लिए खतरनाक पदार्थों की सामग्री	सीएलपी विनियमन	0	%
एक पीआरपी के साथ यौगिकों की सामग्री	-	0	%
ODP के साथ यौगिकों की सामग्री	-	0	%

एनएम: मापा नहीं गया या मापने योग्य नहीं

उपयोग के लिए सावधानियां: यदि इस उत्पाद को विभाजित करने और दोबारा पैक करने की आवश्यकता है, तो धातु पैकेजिंग का उपयोग न करें।

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

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

