

iBiotec®

FABRIKANT VAN TECHNISCHE PRODUCTEN EN AEROSOLEN VOOR DE INDUSTRIE
PROCES - MRO - ONDERHOUD
ALTERNATIEVE OPLOSMIDDELEN - CMR-VERVANGING

Technische fiche - *Uitgave van: 2025-02-04*

iBiotec® FAST CLEAN MANGO 90

**OPLOSMIDDEL, OPLOSMIDDEL
VOOR POLYMER-RESINS**
Coatings en verven

Polyurethanen, Epoxies, Polyesters, Bis-GMA

**VERWIJDERING VAN STIJF POLYURETHAANSCHUIM
VOOR EN NA POLYMERISATIE**

**VERWIJDERING OF OPLOSSING VAN LIJM 2-COMPONENTEN EPOXIES
URETHANEN/ACRYLATEN, POLYOL-POLYURETHANEN VOOR OF NA POLYMERISATIE
VERVANGING**

**VOOR CMR-OPLOSMIDDELEN GEEN GEVAREN- OF WAARSCHUWINGSPICTOGRAMMEN
(CLP 1272 GHS-verordening)**



Niet geclassificeerd als ontvlambaar

Gegarandeerd vrij van gevaarlijke, schadelijke stoffen Irriterend of sensibiliserend

**Licht vluchtig
Minder verbruik**

**Optimalisering van de oplosmiddelenboekhouding
Oplosmiddelenboekhouding**

**TYPISCHE FYSISCH-CHEMISCHE KENMERKEN**

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Visueel	Aspect	Helder	-
Kleur	Aspect	Geel	-
Geur	Olfactorisch	Licht, mango	-
Volumemassa aan 25°C	NF EN ISO 12185	1090	kg/m ³
Brekingsindex	ISO 5661	1,4450	-
Vriespunt	ISO 3016	-12	°C
Koeling - destillatie	ISO 3405	189 - 225	°C
Oplosbaarheid in water	-	>40	%
Kinematische viscositeit bij 40°C	NF EN 3104	1,7	mm ² /s
Watergehalte	NF ISO 6296	<1	ppm

PRESTATIEKENMERKEN

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
KB-waarde (Kauri-butanol)	ASTM D 1133	>180	-
Verdampingssnelheid	-	>3	uur
Oppervlaktespanning bij 20°C	ISO 6295	27,7	Dynes/cm

BRANDVEILIGHEIDSKENMERKEN

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Vlampunt (gesloten recipiënt)	ISO 2719	90	°C
Zelfontbrandingspunt	ASTM E 659	205	°C
Onderste explosiegrens	NF EN 1839	2,6	% (volume)
Bovenste explosiegrens	NF EN 1839	28,5	% (volume)

MILIEUKENMERKEN

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Biologische afbreekbaarheid	geschikte OESO-test	62	%
VOC (Vluchtige organische stoffen) inhoud	-	41	%
Watergevaar	WGK Duitsland	1 kluis	klasse
Benzeengehalte	ASTM D6229	0	%
Totaal halogeengehalte	GC MS	0	%
Inhoud van gechloreerde oplosmiddelen	-	0	%
Aromatisch oplosmiddelgehalte	-	0	%
Inhoud van stoffen die gevaarlijk zijn voor het milieu	CLP-verordening	0	%
Inhoud van verbindingen met een PRP	-	0	%
Inhoud van verbindingen met ODP	-	0	%

nm: niet gemeten of niet meetbaar

Voorzorgsmaatregelen: gebruik geen metalen verpakking als dit product moet worden opgesplitst of herverpakt.

AANBIEDINGSVORMEN

GRV-container 1000 KG



Vat 200 KG



Bus 20 KG



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.