

iBiotec®

**FABBRICANTE DI PRODOTTI E SPRAY TECNICI PER L'INDUSTRIA
PROCESSO - MRO - MANUTENZIONE
SOLVENTI ALTERNATIVI - SOSTITUZIONE CMR**

Scheda tecnica - Edizione di : 2025-02-04

iBiotec®

FAST CLEAN MANGO 90

**SOLVENTE DI PULIZIA, SOLVENTE
PER RESINE POLIMERICHE**

Rivestimenti e pitture

Poliuretani, epossidici, poliesteri, bis GMA

**RIMOZIONE DI SCHIUME POLIURETANICHE RIGIDE
PRIMA E DOPO LA POLIMERIZZAZIONE
SOSTITUTO DEI SOLVENTI CMR**

**NESSUN PITTOGRAMMA DI PERICOLO O DI AVVERTIMENTO
(CLP 1272 GHS Regolamento)**



Non classificato infiammabile

**Garantito esente da sostanza pericolosa, nociva
Irritante o sensibilizzante**

**Bassa volatilità
Consumi ridotti**

**Ottimizzazione del PGS
Piano di Gestione dei Solventi
(Direttiva IED)**

**ODP 0
GWP 0**



CARATTERISTICHE FISICO-CHIMICHE VALORI TIPICI

CARATTERISTICHE	NORME	VALORI	UNITÀ
Aspetto	Visivo	Limpido	-
Colore	Visivo	Giallo	-
Odore	Olfattorio	Leggero, mango	-
Densità a 25°C	NF EN ISO 12185	1090	kg/m ³
Indice di rifrazione	ISO 5661	1,4450	-
Punto di congelamento	ISO 3016	-12	°C
Ebollizione - Distillazione	ISO 3405	189 - 225	°C
Solubilità in acqua	-	> 40	%
Viscosità cinematica a 40°C	NF EN 3104	1,7	mm ² /s
Contenuto di acqua	NF ISO 6296	<1	ppm

CARATTERISTICHE DI PRESTAZIONE

CARATTERISTICHE	NORME	VALORI	UNITÀ
Indice KB	ASTM D 1133	>180	-
Velocità di evaporazione	-	>3	ore
Tensione superficiale a 20°C	ISO 6295	27,7	Dine/cm

CARATTERISTICHE DI SICUREZZA ANTINCENDIO

CARATTERISTICHE	NORME	VALORI	UNITÀ
Punto di infiammabilità (in vaso chiuso)	ISO 2719	90	°C
Punto di autoaccensione	ASTM E 659	205	°C
Limite inferiore di esplosività	NF EN 1839	2,6	% (volumica)
Limite superiore di esplosività	NF EN 1839	28,5	% (volumica)

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

CARATTERISTICHE	NORME	VALORI	UNITÀ
Biodegradabilità	adeguato test OCSE	62	%
Contenuto di VOC (Composti Organici Volatili)	-	41	%
Pericolo per l'acqua	WGK Germany	1 sicuro	classe
Tenore di benzene	ASTM D6229	0	%
Contenuto totale di alogeni	GC MS	0	%
Tenore di solventi clorurati	-	0	%
Tenore di solventi aromatici	-	0	%
Contenuto di sostanze pericolose per l'ambiente	regolamento CLP	0	%
Tenore di composti con GWP	-	0	%
Teneur en composés ayant un ODP	-	0	%

nm: non misurato o non misurabile

Precauzioni d'uso: in caso di frazionamento di questo prodotto e di riconfezionamento, non usare imballaggi metallici.

Contenitor GRV 1000 KG



Fusto 200 KG



Tanica 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'engagera 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.