iBiOtec®

FABRIQUANT DE PRODUITS ET AÉROSOLS TECHNIQUES POUR L'INDUSTRIE
PROCESS - MRO - ENTRETIEN
SOLVANTS ALTERNATIFS - SUBSTITUTION CMR

Fiche Technique – Édition du : 03/06/2025

VÉGÉLUB® BIO F5 +

LUBRIFIANT BASE VÉGÉTALE POUR LE SCIAGE EN PREMIÈRE TRANSFORMATION DU BOIS RUBANS DE REPRISE, SCIES POUR MISE À LA LONGUEUR, ÉBOUTEUSES PLOTS ET AVIVÉS POUR MENUISIERS ET ÉBÉNISTES









CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES CLASSIFICATION : LUBRIFIANT VÉGÉTAL APOLAIRE

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Aspect	Visuel	Limpide	-
Couleur*	Visuel	Jaune	-
Odeur	Olfactif	Légère	-
Masse volumique à 25°C	NF EN ISO 12185	835	kg/m³
Indice de réfraction	ISO 5661	1,4500	-
Point de congélation	ISO 3016	-12	°C

Solubilité dans l'eau	-	0	%		
Viscosité cinématique à 40°C	NF EN 3104	2,9	cSt		
Indice d'acide	EN 14104	<1	mg(KOH)/g		
Indice d'iode	NF EN 14111	<100	gl ₂ /100g		
Teneur en eau	NF ISO 6296	0	ppm		
CARATÉRISTIQUES SÉCURITÉ INCENDIE					
CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS		
Point d'éclair (vase clos)	NF EN 22719	>100	°C		
Limite inferieure d'explosivité	-	Non explosible	% (volumique)		
Limite supérieure d'explosivité	-	Non explosible	% (volumique)		
CARACTÉRISTIQUES TOXICOLOGIQUES					
CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS		
Teneur en substances CMR, irritantes, corrosives	Règlement CLP	Absence totale	%		
Teneur en méthanol résiduel issue de la transestérification	GC-MS	0	%		
Émissions de composés dangereux, CMR, irritants, corrosifs à 160°C.	GC-MS	0	%		
CARACTÉRISTIQUES ENVIR	ONNEMENTALE	S			
CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS		
Danger pour l'eau	WGK Allemagne	NWG	classe		
Biodégradabilité primaire CEC 21 jours à 25°C	L 33 T 82	sup à 90	%		
Biodégradabilité facile et ultime OCDE 301 C sur 28 jours Biodégradation à 67 jours	MITI modifié	100			
Biodégradabilité 301 F essai de respirométrie manométrique à 28 jours	OCDE 301 F	>70 certification BPL	%		
Bioaccumulation Indice de partage n-octanol eau	OCDE 107	inf. à 1	log KOW		
Pression de vapeur à 20°C	-	< 0.01	hPa		
Teneur en COV (Composés Organo Volatils)	-	0	%		
Teneur en substances dangereuses pour l'environnement	-	0	%		
Teneur en composés ayant un PRP	-	0	%		
Teneur en composés ayant un ODP	-	0	%		

Avertissement : cette formulation contient des produits d'origine végétale. Sa couleur ne peut être spécifiée ; elle peut être très variable suivant les pays d'origine, les saisons, le mode de culture et la météo. Une variation de couleur n'affecte en rien la qualité, ni les performances du produit pour son utilisation.

PRÉSENTATIONS

Container 1000 L

Fût 200 L

Bidon 20 L







Code article 517785

Code article 517679

code article 517789

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