



Fiche Technique – Édition du : 21/12/2021

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/m ³
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 inférieure 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 ENVIRONNEMENTALES

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	%

Fût 200 L



Code article 517679

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 RÉSERVE 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.