



Fiche Technique – Édition du : 05/02/2024

# iBiotec®

## NEUTRALÈNE®

### SL 70

SOLVANT SANS PICTOGRAMMES DE DANGER  
 HYGIÈNE ET ENVIRONNEMENT  
 POUR MISE EN SOLUTION DES CAOUTCHOUCS  
 DE SYNTHÈSE

#### CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Aspect	Visuel	Limpide	-
Couleur*	Visuel	Incolore	-
Odeur	Olfactif	Légère – Pêche	-
Masse volumique à 25°C	NF EN ISO 12185	905	kg/m <sup>3</sup>
Indice de réfraction	ISO 5661	1,3990	-
Point de congélation	ISO 3016	-70	°C
Ebullition - Distillation	ISO 3405	119 - 164	°C
Solubilité dans l'eau	-	Partiellement soluble	
Viscosité cinématique à 40°C	NF EN 3104	1.0	mm <sup>2</sup> /s
Teneur en eau	NF ISO 6296	< 1	ppm

## CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Vitesse d'évaporation	-	8	minutes
Tension superficielle à 20°C	ISO 6295	24	Dynes/cm

## CARACTÉRISTIQUES SÉCURITÉ INCENDIE

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Point d'éclair (vase clos)	ISO 2719	30	°C
Point d'auto-inflammation	ASTM E 659	> 220	°C
Limite inférieure d'explosivité	NF EN 1839	1,6	% (volumique)
Limite supérieure d'explosivité	NF EN 1839	13,7	% (volumique)

## CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Teneur en COV (Composés Organiques Volatils)	-	99	%
Danger pour l'eau	WGK Allemagne	1 sans danger	Classe
Teneur en benzène	ASTM D6229	0	%
Teneur en halogènes totaux	GC MS	0	%
Teneur en solvants chlorés	-	0	%
Teneur en solvants aromatiques	-	0	%
Teneur en substances dangereuses pour l'environnement	Règlement CLP	0	%
Teneur en composés ayant un PRP	-	0	%
Teneur en composés ayant un ODP	-	0	%

**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](http://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.