

Fiche Technique – Édition du : 24/03/2025

iBiotec®

SERIMAX FAST 35

**SOLVANT À TRÈS FORTE VITESSE D'ÉVAPORATION
pour nettoyage des encres de sérigraphie
en cours de production**

iBiotec®

SERIMAX FAST 80

**SOLVANT DISSOLVANT
pour lavage des écrans de sérigraphie
Eliminable à l'eau
Temps d'action immédiat**



CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS SERIMAX FAST 35	VALEURS SERIMAX FAST 80	UNITÉS
Aspect	Visuel	Limpide	Limpide	-
Couleur*	Visuel	Incolore	Ambré	-
Odeur	Olfactif	Fruitée	Fruitée	-
Masse volumique à 25°C	NF EN ISO 12185	918	977	kg/m ³
Indice de réfraction	ISO 5661	1,3970	1,4270	-
Point de congélation	ISO 3016	< -30	< -25	°C
Solubilité dans l'eau	-	Insoluble	100	%
Viscosité cinématique à 40°C	NF EN 3104	1.0	2.4	mm ² /s
Indice d'acide	EN 14104	0	0	mg(KOH)/g
Indice d'iode	NF EN 14111	0	0	gl/100g

Teneur en eau	NF ISO 6296	0	0.012	%
Résidu après évaporation	NF T 30-084	0	0	%

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS SERIMAX FAST 35	VALEURS SERIMAX FAST 80	UNITÉS
Indice Kauri Butanol	ASTM D 1133	177	190	-
Vitesse d'évaporation	-	6	200	min
Tension superficielle à 20°C	ISO 6295	24,8	34,5	Dynes/cm
Corrosion lame de cuivre 100h à 40°C	ISO 2160	1a	1a	Cotation

CARACTÉRISTIQUES SÉCURITÉ INCENDIE

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS SERIMAX FAST 35	VALEURS SERIMAX FAST 80	UNITÉS
Point d'éclair (vase clos)	ISO 2719	35	80	°C
Point d'auto-inflammation	ASTM E 659	> 200	> 230	°C
Limite inférieure d'explosivité	NF EN 1839	0.4	0.7	% (volumique)
Limite supérieure d'explosivité	NF EN 1839	4,8	7.0	% (volumique)

CARACTÉRISTIQUES TOXICOLOGIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS SERIMAX FAST 35	VALEURS SERIMAX FAST 80	UNITÉS
Indice d'anisidine	NF ISO 6885	0	0	-
Indice de peroxyde	NF ISO 3960	0	0	meq(O ₂)/kg
TOTOX (indice anisidine+2x indice de peroxyde)	-	0	0	-
Teneur en substances CMR, irritantes, corrosives	Règlement CLP	0	0	%
Teneur en méthanol résiduel issue de la transestérification	GC-MS	0	0	%

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS SERIMAX FAST 35	VALEURS SERIMAX FAST 80	UNITÉS
Biodégradabilité	OCDE 301	biodégradable	facilement biodégradable	-
Pression de vapeur à 20°C	-	1,2	0,1	kPa
Teneur en COV (Composés Organo-Volatils)	-	100	60	%
Teneur en soufre	GC MS	0	0	%
Teneur en benzène	ASTM D6229	0	0	%
Teneur en halogènes totaux	GC MS	0	0	%
Teneur en solvants chlorés	-	0,00	0,00	%
Teneur en solvants aromatiques	-	0,00	0,00	%
Teneur en substances dangereuses pour l'environnement	Règlement CLP	0	0	%
Teneur en composés ayant un PRP	-	0	0	%
Teneur en composés ayant un ODP	-	0	0	%

* non mesuré ou non mesurable

Précautions d'emploi : en cas de fractionnement de ce produit et de reconditionnement , ne pas utiliser d'emballages métalliques.

PRÉSENTATIONS

Fût 200 L



FAST 35 code article 515865
FAST 80 code article 515887

Bidon 20 L



FAST 35 code article 515881
FAST 80 code article 515889

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 lesquels 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.