



Fișă tehnică - *Editia din : 03.01.2025*

iBiotec®

DÉCAP

STRIP VG

DECAPANT ECOLOGIC CU REACTIVITATE RIDICATĂ

Garantat fără clorură de metilen, NEP, NMP sodă caustică, acid formic
NEINFLAMABIL BIODEGRADABIL

DECAPAREA RAPIDĂ A TUTUROR VOPSELELOR, RĂȘINILOR,
LACURILOR DE PE TOATE SUBSTRATURILE ȘI SUPORTURILE

DECAPANT ECOLOGIC LICHID



GARANTAT FĂRĂ PESTICIDE REZIDUALE
FĂRĂ OMG

CARACTERISTICI FIZICE ȘI CHIMICE TIPICE

CARACTERISTICI	STANDARDE	VALORI	UNITĂȚI
Aspect	Vizual	Limpede	-
Culoare	Vizual	Galben	-
Miros	Olfactiv	Ușor	-
Densitate la 25 °C	NF EN ISO 12185	978	kg/m ³
Indice de refracție	ISO 5661	1,4490	-
Punct de îngheț	ISO 3016	-4	°C

Solubilitate în apă	-	parțială	%
Vâscozitate cinematică la 40°C	NF EN 3104	3,0	mm ² /s
Timp de curgere Temperatură de întrerupere de la 6 la 25 °C	NF EN ISO 2431	nm	
Indice de aciditate	EN 14104	<1	mg(KOH)/g
Indice de iod	NF EN 14111	0	gl ₂ /100g
Conținut de apă	NF ISO 6296	<1	%
Reziduuri după evaporare	NF T 30-084	<0,1	%

CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ

CARACTERISTICI	STANDARDE	VALORI	UNITĂȚI
Indice KB	ASTM D 1133	>180	-
Viteză de evaporare	-	>3	ore
Indice de volatilitate nBuAC = 1	NF T 30,30	1,4	Coeficient
Indice de evaporare EED = 1	DIN 53,170	nm	Coeficient
Tensiune superficială la 20 °C	ISO 6295	32	Dyn/cm
Coroziune lamă de cupru 100 de ore la 40 °C	ISO 2160	1b	Rating
Punct de anilină	ISO 2977	nm	°C

CARACTERISTICI DE SIGURANȚĂ LA INCENDIU

CARACTERISTICI	STANDARDE	VALORI	UNITĂȚI
Punct de aprindere (vas închis)	NF EN 22719	95	°C
Punct de autoaprindere	ASTM E 659	>200	°C
Limită inferioară de explozivitate	NF EN 1839	2,6	% (volum)
Limită superioară de explozivitate	NF EN 1839	28,5	% (volum)
Conținut de substanțe explozive, oxidante, inflamabile, foarte sau extrem de inflamabile	Regulamentul CLP	0	%

CARACTERISTICI TOXICOLOGICE

CARACTERISTICI	STANDARDE	VALORI	UNITĂȚI
Indice anizidină	NF ISO 6885	<2	-
Indice peroxid	NF ISO 3960	<5	meq(O ₂)/kg
TOTOX (indice anizidină + 2x indice de peroxid)	-	nm	-
Conținut de substanțe cancerigene, mutagene sau toxice pentru reproducere, iritante, corozive	Regulamentul CLP	0	%
Conținutul de metanol rezidual de la transesterificare	GC-MS	0	%

SPECIFICAȚII DE MEDIU

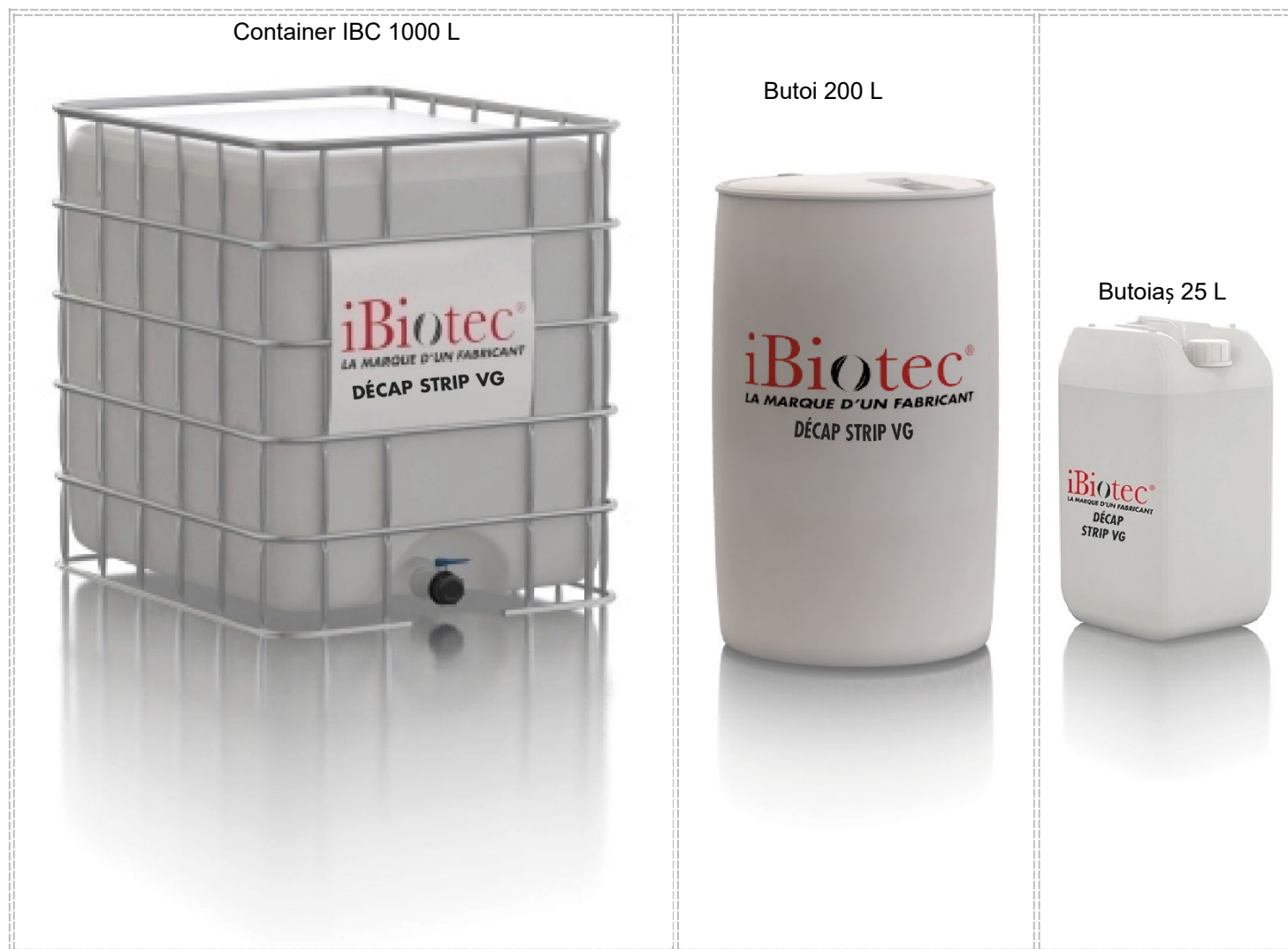
CARACTERISTICI	STANDARDE	VALORI	UNITĂȚI
Pericol pentru apă	WGK Germania	1 apă sigură	Clasă
Biodegradabilitate primară CEC 21 zile la 25°C	L 33 T82	>80	%
Ușor biodegradabil OCDE 301 A în 28 de zile Dispariția COD	ISO 7827	>80	%
Biodegradabilitate ușoară și finală OCDE 301 D timp de 28 de zile Biodegradare la 67 de zile	MITI modificat	>70	%
Coeficient de partiție n-octanol/apă	OCDE 107	-1,35	Log KOW
Presiunea vaporilor la 20 °C	-	<0,1	hPa
Conținut de COV (compuși organici volatili)	-	20,40	%
Conținut total de halogen (clor, fluor, brom)	Bombă calorimetrică GC MS	0	%
Conținut de benzen	LPCH	0	%

Conținut de solvenți aromatici	LPCH	0	%
Conținut de substanțe periculoase pentru mediu	-	0	%
Conținut de compuși cu potențial de încălzire globală	-	0	%
Conținut de compuși cu potențial de epuizare a ozonului	-	0	%

nm: nemăsurat sau nemăsurabil

Precauții de utilizare: nu utilizați ambalaje metalice în caz de descompunere și de recondiționare a acestui produs.

PREZENTĂRI



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

