



Műszaki adatlap – Kiadása : 2025-03-28

iBiotec®

BIOSANE®

ULTRAMAX

OLDÓSZER FÉMEK FELÜLETÉNEK ELŐKÉSZÍTÉSÉRE BEVONATOLÁS
ELŐTT

TINTÁK, LAKKOK ÉS FESTÉKEK FELOLDÁSA ÉS LETISZTÍTÁSA

MŰSZAKI OLDÓSZER NAGYON NAGY OLDÓHATÁSSAL ÉS NAGYON GYORS PÁROLGÁSI SEBESSÉGGEL

FŐBB SZÁMOK	LOBBANÁSPONT	PÁROLGÁSI SEBESSÉG	ZSÍRTALANÍTÓ TELJESÍTMÉNY KB index
BIOSANE ULTRAMAX (Sérimax ultra)	27°C	9 perc 20 mp	>150

2 FUNKCIÓ KORSZERŰ ZSÍRTALANÍTÁS ÉS A FELÜLETEK ÚJJRAAKTIVÁLÁSA OLDÓSZERREL, NYOMDAI BEVONATOK TISZTÍTÁSA

- A szubsztrátumok, valamennyi fém vagy ötvözeteik tisztítása vagy zsírtalanítása tintával, lakkokkal vagy festékekkel történő bevonás előtt. Reaktiválja a felületeket oxidáció vagy korrózió keletkezése nélkül. CMO vagy CC kompozitokon (szerves vagy szén/szén mátrix) is használható.
- Lehetővé teszi ugyanezen bevonatok bevonatfelhordó eszközeinek tisztítását is. Felhordási hibák, például csöpögések tisztítása. A polivinil vagy nitrocellulóz alapozók eltávolítása.

A **BIOSANE ULTRAMAX** garantáltan nem tartalmaz klórozott oldószereket, ketonokat vagy aromás vegyületeket, foszforsav-mentes

A CLP értelmében nincs veszélyt jelző piktogram a kezelőket érintő toxicitás tekintetében.

FIZIKAI-KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:

JELLEMZŐK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Megjelenés	Vizuális	Tiszta	-

Törésmutató	ISO 5661	1,4050	-
Fagyáspont	ISO 3016	-50	°C
Forralás-desztilláció	ISO 3405	120–165	°C
Gőznyomás 20 °C-on	ASTM D 5188 EN 13016.1.2.3	1,2	kPa
Vízben oldhatóság	-	0,01	%
Kinematikus viszkozitás 40°C-on	NF EN 3104	1,1	mm ² /s
Savérték	EN 14104	<1	mg(KOH)/g
Jódszám	NF EN 14111	0	gl ₂ /100 g
Víztartalom	NF ISO 6296	<0,1	%
Bepárlás utáni maradék	NF T 30-084	0	%

TELJESÍTMÉNYJELLEMZŐK

JELLEMZŐK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
KB index	ASTM D 1133	>150	-
Párolgási sebesség	-	9 perc 20 mp	perc
Felületi feszültség 20 °C-on	ISO 6295	27,5	dyn/cm
Rézlapát-korrózió, 100 óra, 40 °C	ISO 2160	1a	Besorolás

TŰZVÉDELMI JELLEMZŐK

JELLEMZŐK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Lobbanáspont (vákuum)	NF EN 22719	27	°C
Öngyulladás pont	ASTM E 659	>230	°C
Alsó robbanási határérték	NF EN 1839	1,2	% (térfogat)
Felső robbanási határérték	NF EN 1839	13,7	% (térfogat)

TOXIKOLÓGIAI JELLEMZŐK

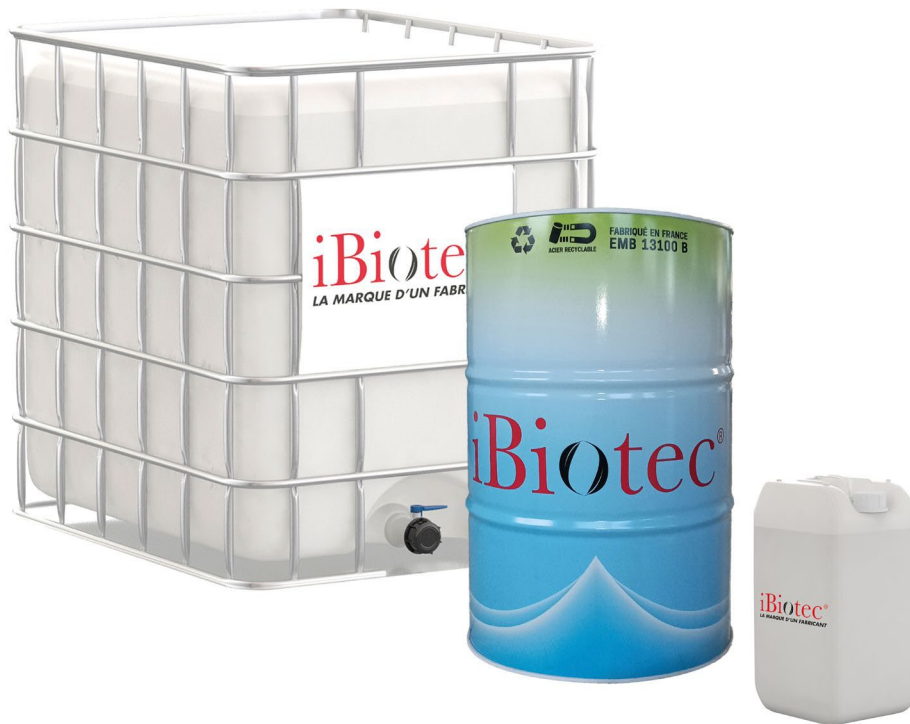
JELLEMZŐK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
CMR-, irritáló- és maróanyag-tartalom	CLP-rendelet	0	%
Átéstervezésből származó maradék metanoltartalom	GC-MS	0	%

KÖRNYEZETI JELLEMZŐK

JELLEMZŐK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Vízre veszélyes	WGK Németország	1 vízre nem veszélyes	osztály
Elsődleges biológiai lebonthatóság CEC 21 nap 25°C-on	L 33 T82	>70	%
Egyszerű biológiai lebonthatóság OCDE 301 A 28 napra nézve A COD eltűnése	ISO 7827	>70	%
Szín	Vizuális	Színtelen	-
Szag	Szaglás	Jellemző	-
Sűrűség 25 °C-on	NF EN ISO 12185	898	kg/m ³

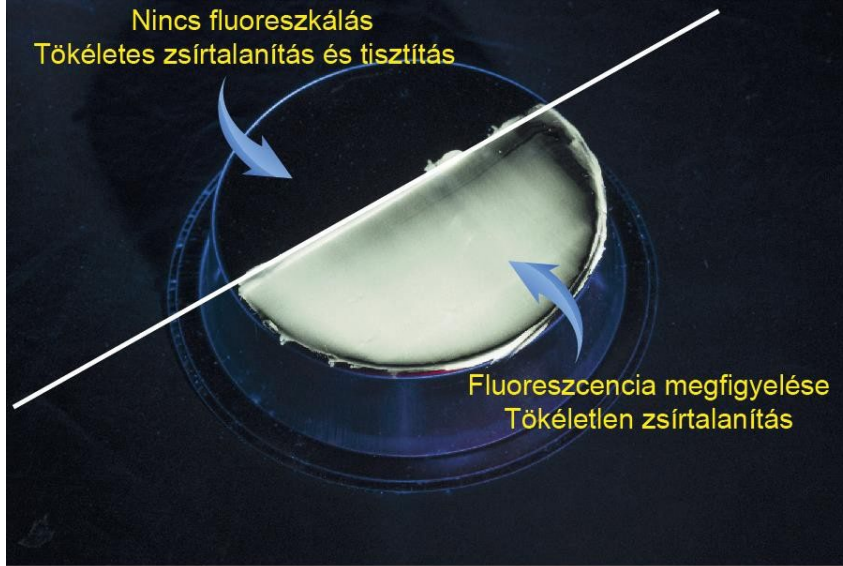


KISZERELÉSEK



Teljesítményt UV alatt
hullámhossz a lámpa alatt: 365–400 nm

Nincs fluoreszkálás
Tökéletes zsírtalanítás és tisztítás



Fluoreszcencia megfigyelése
Tökéletes zsírtalanítás



Tisztító oldószer a tinták és lakkok – oldószeres vagy növényi alapú – minden termékcsaládja számára

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 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

