



Műszaki adatlap – Kiadása : 31/10/2023

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 ÚJRAAKTIVÁLÁSA OLDÓSZERREL, NYOMDAI BEVONATOK TISZTÍTÁSA

- A szubsztrátumok, valamennyi fém vagy ötvözeik 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 | - |
| Szín | Vizuális | Színtelen | - |
| Szag | Szaglás | Jellemző | - |
| Sűrűség 25 °C-on | NF EN ISO 12185 | 898 | kg/m ³ |

| | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|---------|------------------------|
| 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 | % |
| Átészterezésből származó maradék metanoltartalom | GC-MS | 0 | % |

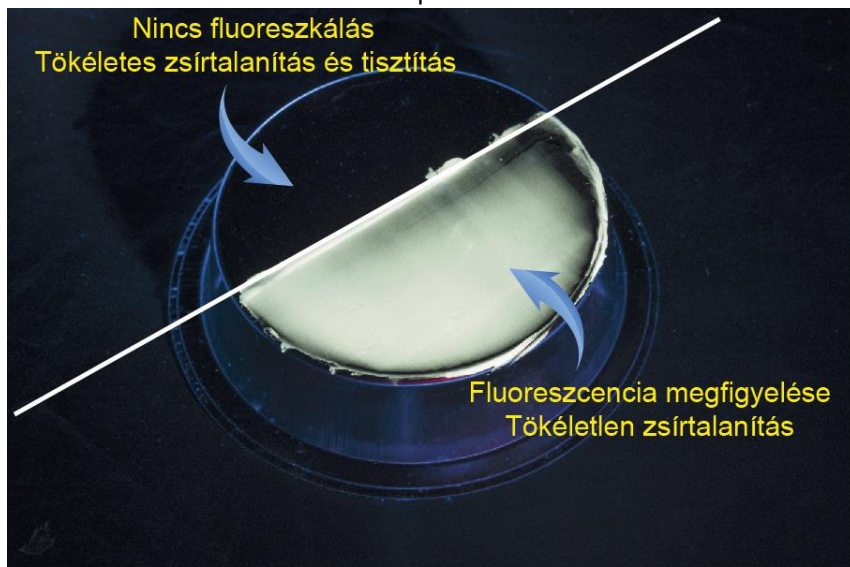
KÖRNYEZETI JELLEMZŐK

| 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 | % |

KISZERELÉSEK



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



*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 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.