

## NÁVOD NA POUŽITIE

BIOSANE BIO 2000 je čistý a d sa používať buď ako studený, alebo zahriaty na 80°C, nemôže byť použitý v plynnom skupenstve.

BIOSANE BIO 2000 aplikuje sa buď striekaním, ponorom, oplachom, štetcom...

BIOSANE BIO 2000 je možné ho recyklovať pri 240°C pri atmosferickom tlaku, alebo vo vákuu pri 165°C.

Skladovať v zastrešenej budove pri normálnej teplote od 15- 25°C.

## TYPICKÉ FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

CARAKTERISTIKA	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhľad	Číry	
Farba *		
Vôňa	Extrémne nízka	
Hustota pri 25°C	898	Kg/m <sup>3</sup>
Bod vznetenia	> 130	°C
Bod samozápalu	> 300	°C
Bod mrazu	1	°C
Horná hranica explózie	Nevýbušné	% (v/v)
Dolná hranica explózie	Nevýbušné	% (v/v)
Obsah COV	0,0	% (m/m)
Obsah rozpúšťadiel	0	% (m/m)
Obsah hydrouhlíkov	0	% (m/m)
Obsah arómátov	0	% (m/m)
Obsah benzénu	0	ppm
Obsah chlóru	0	ppm
Obsah flóru	0	ppm
Obsah brómu	0	ppm
Obsah jódu	0	ppm
Obsah síry	0	ppm

\* Tento produkt je vyrobený z rastlinných esterov a závisí na zbere a počasi týchto plodín. Preto zafarbenie sa môže meniť ale to neznamená, že jeho účinnosť bude pozmenená.

## BALENIE

Code article : 101874 - Contajner 1000 L

Code article : 101872 - Sud 200 L

Code article : 101873 - Súdok 25 L

Dovozca: !META" spol.s r.o. Košice  
Pri nemocnici 12, 040 01 Košice  
mob.:0905 610 828, mai:info@mmcc.sk



# BIOSANE BIO 2000

ČISTIACA A  
ODMASŤOVACIA  
BIOTECHNOLOGICKÁ  
KVAPALINA BEZ VOC,  
ZÁPACHU, NEHORĽAVÁ  
100% BIOLOGICKY  
ODBÚRATEĽNÁ

**NOVINKA**  
**BEZ Naf.derivátov**

## BIOSANE BIO 2000

Je to okamžitá reakcia na stále  
väčší nedostatok ropy a jej  
zvyšujúcej sa cene



Edited with the demo version of  
Infix Pro PDF Editor

To remove this notice, visit:  
[www.iceni.com/unlock.htm](http://www.iceni.com/unlock.htm)

# BIOSANE BIO 2000 je biotechnologická kvapalina - plná náhrada za jestvujúce odmasťovače s obsahom uhl'ovodíkov resp. vyrábaných na ropnom základe. Použitelná vo výrobe, udržbe, netoxická chrániac živ. prostredie a zdravie pracovníkov.

## FORMULÁCIA BEZ RIEDIDIEL A COV

BIO 2000 BIOSANE vysoko prevyšuje zákon z 29.mája 2000 o emisiách VOC. Na druhej strane, nie je potrebný mimoriadny lekársky dohľad. Absencia rozpúšťadla vo výrobku zaručuje, že nie je uvedený v tabuľke č.84 týkajúcej sa chorôb z povolania.

## FORMULÁCIA BEZ UHL'OVODÍKOV, 100% ROZLOŽITELNÝ

BIOSANE BIO 2000 est rapidement et totalement biodégradable. Il protège l'environnement en cas de déversement accidentel, ainsi que les populations riveraines. Il ne nécessite aucune autorisation ou déclaration d'emploi auprès des autorités administratives (Décret 2002-680). Facilement biodégradable par le test OECD 301 B (suivi du dégagement de CO2 au cours de la dégradation). Totalement biodégradable par le test OECD 302 C (suivi manométrique au cours de la dégradation).

## POUVOIR SOLVANT

BIOSANE BIO 2000 démontre une efficacité accrue sur la plupart des polluants.

Huile minérale	Excellent
Huile de colza	Excellent
Huile d'emboutissage	Excellent
Huile soluble	Excellent
Goudrons, bitumes	Excellent
Essence	Excellent
Fuel	Excellent
Graisse minérale	Bonne efficacité avec action mécanique
Graisse synthétique	Bonne efficacité avec action mécanique
Pâte d'emboutissage	Bonne efficacité avec action mécanique
Encre de sérigraphie textile non sèche	Bonne efficacité avec action mécanique
Encre de sérigraphie UV non polymérisée	Bonne efficacité avec action mécanique
Graisse silicone	Action faible
Huile silicone	Action faible
Encre d'héliogravure	Action faible
Encre de flexographie	Action faible
Graisse fluorée	Aucune action

## KOMPAKTIBILNÝ SO VŠETKÝMI MATERIÁLMI

BIOSANE BIO 2000 est compatible avec la plupart des matériaux. Faire néanmoins un essai préalable lors de contacts prolongés avec des matériaux sensibles (plastiques, élastomères, caoutchoucs). Faire également un essai préalable lors de contacts avec des peintures faiblement réticulées.

## FORMULÁCIA PRE ZVÝŠENIE BEZPEČNOSTI

Non inflammable, BIOSANE BIO 2000 supprime toute obligation de classement de la zone d'utilisation en zone ATEX (Arrêté du 8 Juillet 2003).

BIOSANE BIO 2000 ne contenant pas de solvant, n'émet aucune vapeur. Il est pratiquement inodore. Non entêtant, il est agréable à utiliser. De plus, non irritant et non sensibilisant, il est très peu desséchant pour les tissus lipo-cutanés. Cette préparation ne contient aucune substance répertoriée comme explosible, comburante, extrêmement inflammable, facilement inflammable, inflammable, cancérigène, mutagène, toxique, toxique pour la reproduction, nocive, irritante, sensibilisante, corrosive ou dangereuse pour l'environnement (Arrêté du 9 Novembre 2004). BIOSANE BIO 2000 n'engendre aucune maladie professionnelle.

## IL RÉSOUT LES INCONVÉNIENTS RENCONTRÉS AVEC LES PRODUITS DE DÉGRAISSAGE CLASSIQUES :

SOLVANTS	DÉTERGENTS	FONTAINES BIOLOGIQUES
Sécurité : Inflammabilité. Toxicologie : Effets sur la santé, surtout par inhalation de vapeurs. Confort : Odeurs souvent fortes. Coût : pertes de solvant par évaporation même en-dehors des périodes d'utilisation. Environnement : Dégagement de composés organiques volatiles (COV).	Efficacité : souvent limitée, notamment en trempage simple. Qualité : laisse un extrait sec sur les pièces nuisant à la qualité de nettoyage et nécessitant parfois un rinçage. Toxicologie : produits souvent irritants voire corrosifs, particulièrement avant dilution. Rejets : volumes de déchets importants.	Maintenance : entretien lourd et coûteux, paramètres de fonctionnement très stricts. Qualité : laisse un extrait sec sur les pièces nuisant à la qualité de nettoyage et nécessitant parfois un rinçage. Confort : odeur inconfortable. Toxicologie : risques allergènes voire pathogènes en exposition fréquente ou massive.

Le BIOSANE BIO 2000 ne nécessite aucun investissement matériel : il s'adapte facilement à toutes les fontaines biologiques.



Edited with the demo version of Infix Pro PDF Editor

To remove this notice, visit: [www.iceni.com/unlock.htm](http://www.iceni.com/unlock.htm)