

iBiotec®

**FABRIKANT VAN TECHNISCHE PRODUCTEN EN AEROSOLEN VOOR DE INDUSTRIE
PROCES - MRO - ONDERHOUD
ALTERNATIEVE OPLOSMIDDELEN - CMR-VERVANGING**

Technische fiche - *Uitgave van: 2025-02-11*

IMPACT



MULTIFUNCTIONEEL VOOR **1000** TOEPASSINGEN

SPUITBUS MET GEURLOZE KRUIPOLIE

100 % PLANTAARDIG

ONTVETTER, DESOXIDANT, SMEERMIDDEL,
ANTI-HECHTINGSMIDDEL, ONTVORMINGSMIDDEL,
RENOVATIEMIDDEL, GLANSMIDDEL



Nonfood Compounds
Program Listed (Category H1)
(Registration 162700)



GEGARANDEERD ZONDER
RESTBESTRIJDINGSMIDDELEN



AANBEVELING EU 84/2017
ZONDER HC, ZONDER MOSH/POSH,
ZONDER MOAH



**Sterk smerend,
anti-slijtage**

Wrijvingstest SRV 0.12.

Laag energieverbruik, geringe demontage-inspanning en laag bedrijfslawaaai

Sterk doordringend

Lage oppervlaktespanning 23,4 Dynes/cm

Sterk desoxiderend

MIL A 907 ED test losdraaimoment 12 Nm

Onmiddellijke teerscheiding

40g Teerverwijderingstest bij 20°C 3'15"

**Kruipolie voor de voedingsindustrie gegarandeerd zonder
HC, MOSH/POSH en MOAH.**

Testrapport beschikbaar op aanvraag
21/006838 LC GC-FID DIN/EN 16995

**Gegarandeerd zonder restbestrijdingsmiddelen en zonder
OGM**



FYSISCH-CHEMISCHE KENMERKEN

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Visueel	Aspect	Helder	-
Visuele	Aspect	Geel	-
Geur	Olfactorisch	Geen	-
Volumemassa aan 25°C	NF EN ISO 12185	0,930	kg/m ³
Brekingsindex	ISO 5661	1,4310	-
Vriespunt	ISO 3016	- 22	°C

Oplosbaarheid in water	-	Deels, spoelbaar	%
Kinematische viscositeit bij 40°C	NF EN 3104	4,0	mm ² /s
Zuurgetal	EN 14104	nm	mg(KOH)/g
Jodiumgetal	NF EN 14111	nm	gl ₂ /100g
Watergehalte	NF ISO 6296	50	ppm
Rest na spoelen met water	NF T 30-084	0	%

PRESTATIEKENMERKEN ALS ONTVETTEND OPLOSMIDDEL

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
KB-waarde (Kauri-butanol)	ASTM D 1133	180	-
Verdampingssnelheid	-	NA	min
Oppervlaktespanning bij 20°C	ISO 6295	23,4	Dynes/cm
Doorslagspanning bij 20°C	NF EN 60156 / IEC 156	48	kV
Koperblad corrosie 100 u bij 40°C	ISO 2160	1a	Klassetoekenning

PRESTATIEKENMERKEN ALS SMEERMIDDEL

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Wrijvingstest SRV	ASTM D 5707	0,12	Coëfficiënt
Shell-test 4 kogels Middellijn van de indrukking	IP 239 ASTM D 2596	0,62	mm
Shell-test 4 kogels ICS lasbelasting	IP 239 ASTM D 2596	3200	daN
Test Wrijvingslijtage fretting 1,7 m/sec bij 98N	REICHERT	Onder handen	-
Potentiële geluidsreductie	GRW-methode	- 60	dB
Press fit test (perspassingstest)		Onder handen	
Dieptrektest - ERICHSEN	ISO 20482	Onder handen	
RIG-test voor elektrische contacten		Onder handen	

BRANDVEILIGHEIDSKENMERKEN

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Vlampunt (gesloten recipiënt)	ISO 2719	> 100	°C
Zelfontbrandingspunt	ASTM E 659	> 230	°C
Onderste explosiegrens	NF EN 1839	1	% (volume)
Bovenste explosiegrens	NF EN 1839	6	% (volume)
Gehalte aan ontplofbare, oxiderende, ontvlambare, licht ontvlambare of zeer licht ontvlambare stoffen	CLP-verordening	0	%

TOXICOLOGISCHE KENMERKEN

KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Anisidine-waarde	NF ISO 6885	< 6	-
Peroxide-waarde	NF ISO 3960	< 10	meq(O ₂)/kg
TOTOX (anisidine-waarde+2x peroxide-waarde)	-	< 26	-
Gehalte aan CMR, irriterende, bijtende stoffen	CLP-verordening	0	%
Gehalte restmethanol bij transesterificatieproces	GC-MS	0	%

Emissie van gevaarlijke, CMR-, irriterende en corrosieve verbindingen bij 160°C.	GC-MS	0	%
MILIEUKENMERKEN			
KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Gevaar voor het water	WGK Duitsland	1	klasse
Primaire biologische afbreekbaarheid CEC 21 dagen bij 25°C	L 33 T 82	hoger dan 90	%
Gemakkelijk biologisch afbreekbaar OESO 301 A na 28 dagen Verdwijning van de COD	ISO 7827	hoger dan 80	%
Gemakkelijk en volledig biologisch afbreekbaar OESO 310 C na 28 dagen Biologisch afbreekbaarheid bij 69 dagen	MITI gewijzigd	hoger dan 90 100	% %
Bioaccumulatie Verdelingscoëfficiënt n-octanol water	OCDE 107	lager dan 3	log KOW
Dampdruk bij 20°C	NF EN 13016-1	< 0,1	hPa
VOS-gehalte (Vluchtige Organische Stoffen)	-	0	%
Zwavelgehalte	Calorimetrische bom GC MS	< 200	ppm
Benzeengehalte	ASTM D6229	0	%
Totaalgehalte halogenen	Calorimetrische bom GC MS	< 200	ppm
Gehalte chlooroplossingen	-	0	
Gehalte aromatische oplossingen	-	0	
Gehalte gevaarlijke stoffen voor het milieu	CLP-verordening	0	%
Gehalte aan verbindingen met GWP	-	0	%
Gehalte aan verbindingen met ODP	-	0	%
Koolstofvoetafdruk, levenscyclusanalyse.	ISO 14040	4.57	Kg Koolstofequivalent

- nm: niet gemeten of niet meetbaar NA: non applicable

GBRUIKSAANWIJZING EN VOORZORGSMAATREGELEN

Gebruik de juiste spuittip, schud even met de spuitbus en spuit dan op de te behandelen oppervlakken. Indien nodig, na de behandeling product afnemen met een vochtige doek.

Let op: Bij schoonmaken of morsen tijdens het spuiten kan de vloer glad zijn, afspoelen met water. **IMPACT** is ook een smeermiddel. Niet gebruiken op aandrijfriemen of als remreiniger.

Gevaarlijk in aërosolvorm. Neem de veiligheidsvoorschriften en veiligheidszinnen op de verpakking in acht, raadpleeg het veiligheidsinformatieblad. Uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

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.