

IMPACT

WIELOFUNKCYJNY DO **1000** ZASTOSOWAŃ

BEZWONNY ŚRODEK DO PŁYNÓW
PENETRUJĄCYCH

100 % ROŚLINNY

ŚRODEK PRZECIWRDZEWNY, ODTLENIAJĄCY,
SMARUJĄCY,

ODTŁUSZCZACZ, USUWACZ SMOŁY
ANTYADHEZYJNY, UŁATWIAJĄCY
WYJMOWANIE Z FORM,
REGENERUJĄCY, NABŁYSZCZAJĄCY



Nonfood Compounds
Program Listed H1
162700



ZALECENIE UE 84/2017
GWARANCJA BEZ HC,
BEZ MOSH / POSH, BEZ MOSH



**Silnie
smarujący i
zapobiegaj
ący
zużyciu.**

**Test tarcia SRV
0,12.**

**Niskie zużycie
energii, siła
wymagana do
demontażu i hałas
podczas pracy.**

**Silnie
penetrujący**

■

**Niskie napięcie
powierzchniowe
23,4 dyn/cm**



**Silnie
odtleniają
cy.**

**Test MIL A 907 ED
moment luzowania
12 Nm**

**Natychmias
t usuwa
smołę**

**Test usuwania
smoły 40g w 20°C
3'15"**

**Środek
przeciwrdz
ewny dla
przemysłu
spożywcze
go z
gwarancją
braku HC,
MOSH/POS
H i MOAH.**

Protokół z analizy
dostępny na
wniosek

21/006838 LC
GC-FID DIN/EN
16995

**Gwarancja
braku
pestycydów
i GMO**

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

CHARAKTERYSTYKA	NORMY	WARTOŚCI	JEDNOS TKI
Postać	Wzrokowo	Przejrzysty	-
Kolor	Wzrokowo	żółty	-
Zapach	Węchowo	Brak	-
Masa objętościowa w 25°C	NF EN ISO 12185	0,930	kg/m ³
Współczynnik załamania światła	ISO 5661	1.4310	-
Temperatura krzepnięcia	ISO 3016	- 22	°C
Rozpuszczalność w wodzie	-	Częściowa, spłukiwalny	%
Lepkość kinematyczna w 40°C	NF EN 3104	4.0	mm ² /s
Liczba kwasowa	EN 14104	nm	mg(KOH) /g

Liczba jodowa	NF EN 14111	nm	gI ₂ /100 g
Zawartość wody	NF ISO 6296	50	ppm
Pozostałości po spłukaniu wodą	NF T 30-084	0	%

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE JAKO ROZPUSZCZALNIKA ODTŁUSZCZAJĄCEGO

CHARAKTERYSTYKA	NORMY	WARTOŚCI	JEDNOSTKI
Wskaźnik KB	ASTM D 1133	180	-
Szybkość parowania	-	NA	min.
Napięcie powierzchniowe w 20°C	ISO 6295	23.4	dyn/cm
Napięcie przebicia w 20°C	NF EN 60156 / IEC 156	48	kV
Korozja łopatek miedzianych 100 h w 40°C	ISO 2160	1a	Ocena

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE JAKO ŚRODKA SMARNEGO

CHARAKTERYSTYKA	NORMY	WARTOŚCI	JEDNOSTKI
Potencjał redukcji hałasu	Metoda GRW	- 60	dB

CHARAKTERYSTYKA OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

CHARAKTERYSTYKA	NORMY	WARTOŚCI	JEDNOSTKI
Temperatura zapłonu (tygiel zamknięty)	ISO 2719	> 100	°C
Temperatura samozapłonu	ASTM E 659	> 230	°C
Dolny limit wybuchowości	NF EN 1839	1	% (objętościowo)

Górny limit wybuchowości	NF EN 1839	6	% (objętościowo)
Zawartość substancji wybuchowych, utleniających, łatwopalnych, wysoce lub skrajnie łatwopalnych	Rozporządzenie CLP	0	%

CHARAKTERYSTYKA TOKSYKOLOGICZNA

CHARAKTERYSTYKA	NORMY	WARTOŚCI	JEDNOSTKI
Liczba anizydynowa	NF ISO 6885	< 6	-
Liczba nadtlenowa	NF ISO 3960	< 10	meq(O ₂)/kg
TOTOX (liczba anizydynowa +2x liczba nadtlenowa)	-	< 26	-
Zawartość substancji CMR, substancji drażniących i żrących	Rozporządzenie CLP	0	%
Zawartość metanolu resztkowego pochodzącego z transestryfikacji	GC-MS	0	%
Emisje związków niebezpiecznych, CMR, drażniących, żrących w 160°C.	GC-MS	0	%

CHARAKTERYSTYKA ŚRODOWISKOWA

CHARAKTERYSTYKA	NORMY	WARTOŚCI	JEDNOSTKI
Zagrożenie zanieczyszczenia wody	WGK Niemcy	1	klasa
Podatność na biodegradację pierwotną CEC 21 dni w 25°C	L 33 T 82	pow. 90	%

Łatwa biodegradowalność OECD 301 A w 28 dni Zanikanie rozpuszczonego organicznego węgla	ISO 7827	pow. 80	%
Łatwa i ostateczna biodegradowalność OECD 310 C w 28 dni Biodegradacja w 69 dniu	MITI zmodyfikowany	pow. 90 100	% %
Bioakumulacja Współczynnik podziału n-oktanol/woda	OCDE 107	poniżej 3	log KOW
Ciśnienie pary w 20°C	NF EN 13016-1	< 0.1	hPa
Zawartość LZO (lotnych związków organicznych)	-	0	%
Zawartość siarki	Bomba kalorymetryczna GC MS	< 200	ppm
Zawartość benzenu	ASTM D6229	0	%
Całkowita zawartość halogenów	Bomba kalorymetryczna GC MS	< 200	ppm
Zawartość rozpuszczalników chlorowanych	-	0	
Zawartość rozpuszczalników aromatycznych	-	0	
Zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska	Rozporządzenie CLP	0	%
Zawartość związków z WOG	-	0	%
Zawartość związków z ODP	-	0	%

Bilans węglowy, analiza cyklu życia.	ISO 14040	04:57	Kg ekwiwalentu węgla
--------------------------------------	-----------	-------	-------------------------

nm: niezmierny lub niemierzalny NA: nie dotyczy

INSTRUKCJA OBSŁUGI I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Użyć odpowiedniej dyszy, wstrząsnąć aerozol przez kilka chwil i rozpylić na powierzchnie. W razie potrzeby po użyciu wytrzeć wilgotną szmatką.

Uwaga: W przypadku czyszczenia lub przypadkowego rozpylenia podłogi mogą być śliskie – spłukać wodą. **IMPACT** jest również środkiem smarnym. Nie stosować do pasów napędowych ani jako środek do czyszczenia hamulców.

Niebezpieczny w postaci aerozolu. Przestrzegać środków ostrożności, zwrotów bezpieczeństwa na opakowaniu, zapoznać się z kartą charakterystyki. Wyłącznie do użytku profesjonalnego.