

IMPACT

MULTIFUNKČNÉ PRE **1000** APLIKÁCIÍ

PENETRAČNÝ TEKUTÝ AEROSÓL BEZ ZÁPACHU

100 % RASTLINNÝ

ČINIDLO PROTI ZADRENIU, DEOXIDAČNÉ
ČINIDLO, MAZACIE ČINIDLO,
ODMAŠŤOVAČ, ODSTRAŇOVAČ DECHTU
ČINIDLO PROTI PRIĽNAVOSTI A NA VYBERANIE
Z FORMY,
REGENERAČNÉ ČINIDLO, BRÚSNE ČINIDLO



Nonfood Compounds
Program Listed H1
162700



ODPORÚČANIE EÚ 84/2017
ZARUČENÉ BEZ HC, BEZ MOSH / POSH,
BEZ MOAH



Silné mazivo, proti opotrebova niu

**Test trenia SRV
0,12.**

**Nízka energetická
spotreba, nízka
potrebná sila pri
demontáži a slabý
hluk počas
prevádzky.**

Silne penetračné čínidlo

**Slabé povrchové
napätie 23,4
Dynov/cm**



Silne deoxidačné

**Test MIL A 907 ED,
uťahovací moment
12 Nm**

Okamžité odstraňova nie dechtu

**Test odstraňovania
asfaltu 40 g pri 20
°C 3'15"**

**Činidlo
proti
zadreniu
pre
agropotravi
nársky
priemysel,
bez HC, bez
MOSH/POS
H, bez
MOAH**

Protokol z analýzy
dostupný na
požiadanie
21/006838 LC
GC-FID DIN/EN
16995

**Záruka bez
obsahu
zvyškových
pesticídov
alebo GMO**

FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Vzhľad	Vizuálny	Priehľadné	–
Farba	Vizuálny	Žltá	–
Zápach	Posúdenie čuchom	Bez	–
Merná hmotnosť pri 25 °C	NF EN ISO 12185	0,930	kg/m ³
Index lomu	ISO 5661	1,4310	–
Bod tuhnutia	ISO 3016	– 22	°C
Rozpustnosť vo vode	–	Čiastočná, umývateľné	%
Kinematická viskozita pri 40°C	NF EN 3104	4,0	mm ² /s

Index kyslosti	EN 14104	nm	mg(KOH)/g
Jódový index	NF EN 14111	nm	gI ₂ /100g
Obsah vody	NF ISO 6296	50	ppm
Zvyšok po vypláchnutí vodou	NF T 30-084	0	%

VÝKONNOSTNÉ VLASTNOSTI AKO ODMAŠŤOVACIE ROZPÚŠŤADLO

VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Index KB	ASTM D 1133	180	–
Rýchlosť vyparovania	–	–	min.
Povrchové napätie pri 20 °C	ISO 6295	23,4	Dyn/cm
Prierazné napätie pri 20 °C	NF EN 60156/IEC 156	48	kV
Korózia medeného plechu 100 h pri 40 °C	ISO 2160	1a	Hodnotenie

VÝKONNOSTNÉ VLASTNOSTI AKO MAZIVO

VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Potenciálne zníženie hlučnosti	Metóda GRW	– 60	dB

PROTIPOŽIARNE VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Bod vzplanutia (vase clos)	ISO 2719	> 100	°C
Bod samovznietenia	ASTM E 659	> 230	°C
Dolná hranica výbušnosti	NF EN 1839	1	% (objemové)
Horná hranica výbušnosti	NF EN 1839	6	% (objemové)

Obsah výbušných látok, látok podporujúcich horenie, horľavých, veľmi alebo extrémne horľavých látok	Nariadenie CLP	0	%
TOXIKOLOGICKÉ VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Anizidínové číslo	NF ISO 6885	< 6	–
Peroxidové číslo	NF ISO 3960	< 10	meq(O ₂)/kg
TOTOX (anizidové číslo+2x peroxidové číslo)	–	< 26	–
Obsah látok CMR, dráždivých, korozívnych	Nariadenie CLP	0	%
Obsah zvyškového metanolu z transesterifikácie	GC-MS	0	%
Emisie nebezpečných zlúčenín, CMR, dráždivých, korozívnych pri 160 °C.	GC-MS	0	%
ENVIRONMENTÁLNE VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Nebezpečenstvo pre vodu	WGK Nemecko	1	trieda
Primárna biologická rozložiteľnosť CEC 21 dní pri 25 °C	L 33 T 82	vyššia ako 90	%
Ľahká biologická rozložiteľnosť OECD 301 A počas 28 dní Odstránenie COD	ISO 7827	vyššia ako 80	%
Ľahká a konečná biologická rozložiteľnosť OECD 310 C počas 28 dní	Modifikovaný test MITI	vyššia ako 90 100	% %

Biologická rozložiteľnosť za 69 dní			
Bioakumulácia Koeficient delenia: n-oktanol/voda	OECD 107	menej ako 3	log KOW
Tlak pary pri 20 °C	NF EN 13016-1	< 0,1	hPa
Obsah VOC (prchavé organické zlúčeniny)	–	0	%
Obsah síry	Kalorimetrická fľaša GC MS	< 200	ppm
Obsah benzénu	ASTM D6229	0	%
Celkový obsah halogénov	Kalorimetrická fľaša GC MS	< 200	ppm
Obsah chlórovaných rozpúšťadiel	–	0	
Obsah aromatických rozpúšťadiel	–	0	
Obsah látok nebezpečných pre životné prostredie	Nariadenie CLP	0	%
Obsah zlúčením, ktoré majú potenciálny vplyv na globálne otepľovanie	–	0	%
Obsah zlúčenín s potenciálom poškodenia ozónu	–	0	%
Bilancia uhlíka, analýza cyklov životnosti.	ISO 14040	4,57	Kg ekvivalent uhlíka

- nm: namerané alebo nemerateľné –: bez poznámok

NÁVOD NA POUŽITIE A PREDBEŽNÉ OPATRENIA

Použite dýzu zodpovedajúcu danému používaniu, aerosól niekoľkokrát pretrepte a naneste na ošetrované plochy. V prípade potreby po ošetroaní utrite vlhkou handričkou.

Upozornenie: V prípade čistenia alebo náhodného vyliatia môžu byť podlahy klzké, opláchnite ich vodou. **IMPACT** slúži aj ako mazivo. Nepoužívajte ho na prevodové remene ani ako čistič brzd.

Nebezpečné v balení aerosól. Dodržiavajte predbežné opatrenia týkajúce sa používania, bezpečnostné vety nachádzajúce sa na obale, ako aj karty bezpečnostných údajov. Výhradne na profesionálne používanie.