

# IMPACT

VEČNAMENSKO ZA **1000** APLIKACIJ

PRODIRNI TEKOČI AEROSOLNI RAZPRŠILNIK  
BREZ VONJA

**100 % RASTLINSKO**

PROTI TRENJU, DEZOKSIDATNT, LUBRIKANT,  
RAZMAŠČEVALEC, ODSTRANJEVALEC KATRAN  
PROTI PRIJEMANJU, ZA ODSTRANJEVANJE  
PLESNI,  
ZA PRENOVO, DAJE SIJAJ



Nonfood Compounds  
Program Listed H1  
162700



PRIPOROČILO EU 94/2017  
ZAJAMČENO BREZ OGLJIKOVODIKOV, BREZ OGLJIKOVODIKOV,  
NASIČENIH Z MINERALNIH OLJEM,  
BREZ OLIGOMERNIH POLIOLEFINOV NASIČENIH OGLJIKOVODIKOV,  
BREZ AROMATSKIH OGLJIKOVODIKOV IZ MINERALNIH OLJ



## **Močno mazljivo, proti obrabi**

**Preskus trenja SRV  
0,12.**

**Nizka poraba  
energije, majhen  
napor pri  
razstavljanju in  
hrup pri delovanju**

## **Močno prodoren**

**Nizka površinska  
napetost 23,4  
Dynes/cm**

## **Močno deoksidira**

**Test MIL A 907 ED  
navor popuščanja  
12 Nm**



**Takojšnji  
odstranjeval  
ec katrana**

**Preskus pretoka 40  
g pri 20 °C 3'15"**

**Prodorno  
olje za  
živilsko  
industrijo  
zajamčeno  
brez  
ogljikovodik  
ov, brez  
ogljikovodik  
ov,  
nasičenih z  
mineralnim  
oljem, brez  
oligomernih  
poliolefinov  
nasičenih**

**ogljikovodik  
ov, brez  
aromatskih  
ogljikovodik  
ov iz  
mineralnih  
olj.**

Zapisnik analize je na  
voljo na zahtevo  
21/006838 LC  
GC-FID DIN/EN  
16995

**Zajamčeno  
brez  
ostankov  
pesticidov  
in brez GSO**

#### **FIZIKALNO-KEMIJSKE LASTNOSTI**

| <b>LASTNOSTI</b> | <b>STANDARDI</b>      | <b>VREDNOTE</b> | <b>ENOTE</b> |
|------------------|-----------------------|-----------------|--------------|
| Videz            | Vizualno              | Prozoren        | -            |
| Barva            | Vizualno              | Rumena          | -            |
| Vonj             | Vohalno<br>zaznavanje | Brez            | -            |

|                                 |                 |                          |                       |
|---------------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------------|
| Gostota pri 25°C                | NF EN ISO 12185 | 0,930                    | kg/m <sup>3</sup>     |
| Lomni količnik                  | ISO 5661        | 1,4310                   | -                     |
| Ledišče                         | ISO 3016        | - 22                     | ° C                   |
| Topnost v vodi                  | -               | Delno, možnost izpiranja | %                     |
| Kinematična viskoznost pri 40°C | NF EN 3104      | 4,0                      | mm <sup>2</sup> /s    |
| Kislinsko število               | EN 14104        | nm                       | mg(KOH)/g             |
| Jodno število                   | NF EN 14111     | nm                       | gI <sub>2</sub> /100g |
| Vsebnost vode                   | NF ISO 6296     | 50                       | ppm                   |
| Ostanek po izpiranju z vodo     | NF T 30-084     | 0                        | %                     |

#### KARAKTERISTIKE DELOVANJA KOT TOPILO ZA RAZMAŠČEVANJE

| LASTNOSTI                                 | STANDARDI             | VREDNOTE | ENOTE   |
|-------------------------------------------|-----------------------|----------|---------|
| KB indeks                                 | ASTM D 1133           | 180      | -       |
| Hitrost izhlapevanja                      | -                     | NA       | min     |
| Površinska napetost pri 20 °C             | ISO 6295              | 23,4     | dine/cm |
| Ugotavljanje prebojne napetosti pri 20 °C | NF EN 60156 / IEC 156 | 48       | kV      |
| Korozija bakrenega traku 100h pri 40°C    | ISO 2160              | 1a       | Ocena   |

#### KARAKTERISTIKE DELOVANJA KOT MAZIVO

| LASTNOSTI                | STANDARDI  | VREDNOTE | ENOTE |
|--------------------------|------------|----------|-------|
| Možnost zmanjšanja hrupa | Metoda GRW | - 60     | dB    |

#### POŽARNO VARNOSTNE LASTNOSTI

| LASTNOSTI                                                                                    | STANDARDI                                      | VREDNOTE | ENOTE                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------|-------------------------|
| Plamenišče (zaprta posoda)                                                                   | ISO 2719                                       | > 100    | ° C                     |
| Točka samovžiga                                                                              | ASTM E 659                                     | > 230    | ° C                     |
| Spodnja meja eksplozivnosti                                                                  | NF EN 1839                                     | 1        | %<br>(prostornina)      |
| Zgornja meja eksplozivnosti                                                                  | NF EN 1839                                     | 6        | %<br>(prostornina)      |
| Vsebnost eksplozivnih, oksidativnih, vnetljivih, zelo ali izredno vnetljivih snovi           | Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju | 0        | %                       |
| <b>TOKSIKOLOŠKE ZNAČILNOSTI</b>                                                              |                                                |          |                         |
| LASTNOSTI                                                                                    | STANDARDI                                      | VREDNOTE | ENOTE                   |
| Indeks anizidina                                                                             | NF ISO 6885                                    | < 6      | -                       |
| Peroksidno število                                                                           | NF ISO 3960                                    | < 10     | meq(O <sub>2</sub> )/kg |
| TOTOX (anizidinski indeks + 2x peroksidni indeks)                                            | -                                              | < 26     | -                       |
| Vsebnost rakotvornih, mutagenih in strupenih snovi za razmnoževanje, dražilnih, jedkih snovi | Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju | 0        | %                       |
| Vsebnost preostalega metanola iz transesterifikacije                                         | GC-MS                                          | 0        | %                       |
| Emisije nevarnih spojin, CMR, dražilne snovi, jedko pri 160°C.                               | GC-MS                                          | 0        | %                       |
| <b>OKOLJSKE ZNAČILNOSTI</b>                                                                  |                                                |          |                         |
| LASTNOSTI                                                                                    | STANDARDI                                      | VREDNOTE | ENOTE                   |

|                                                                                              |                                           |               |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------|---------|
| Nevarnost za vodo                                                                            | Razred<br>nevarnosti za<br>vodo v Nemčiji | 1             | razred  |
| Primarna biološka<br>razgradljivost CEC 21 dni pri<br>25°C                                   | L 33 T 82                                 | nad 90        | %       |
| Enostavna biorazgradljivost<br>OCDE 301 A v 28 dneh<br>Izginotje COD                         | ISO 7827                                  | nad 80        | %       |
| Enostavna in končna<br>biorazgradljivost<br>OECD 310 C v 28 dneh<br>Biorazgradnja po 69 dneh | Spremenjen<br>test MITI                   | nad 90<br>100 | %<br>%  |
| Sposobnost kopičenja v<br>organizmih<br>Porazdelitveni indeks<br>(n-oktanol/voda):           | OCDE 107                                  | manj kot 3    | log KOW |
| Parni tlak pri 20 °C                                                                         | NF EN<br>13016-1                          | < 0.1         | hPa     |
| Vsebnost VOC<br>(organske hlapne spojine)                                                    | -                                         | 0             | %       |
| Vsebnost žvepla                                                                              | Bombni<br>kalorimeter<br>GC MS            | < 200         | ppm     |
| Vsebnost benzena                                                                             | ASTM D6229                                | 0             | %       |
| Skupna vsebnost halogenov                                                                    | Bombni<br>kalorimeter<br>GC MS            | < 200         | ppm     |
| Vsebnost topil                                                                               | -                                         | 0             |         |
| Vsebnost aromatskih topil                                                                    | -                                         | 0             |         |
| Vsebnost okolju nevarnih<br>snovi                                                            | Uredba o<br>razvrščanju,                  | 0             | %       |

|                                                     |                          |      |                            |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|------|----------------------------|
|                                                     | označevanju in pakiranju |      |                            |
| Vsebnost spojin s potencialom globalnega segrevanja | -                        | 0    | %                          |
| Vsebnost spojin z dejavnikom škodljivosti za ozon   | -                        | 0    | %                          |
| Ogljikov odtis, analiza življenjskega cikla         | ISO 14040                | 4.57 | kg ogljikovega ekvivalenta |

- nm: ni izmerjeno ali ni izmerljivo NA: se ne uporablja

## NAVODILA IN PREVIDNOSTNI UKREPI ZA UPORABO

Uporabite šobo, ki ustreza delu, nekaj trenutkov pretresite aerosol, razpršite po površinah, ki jih želite obdelati. Po potrebi obrišite po obdelavi z vlažno krpo.

Pozor: V primeru nenamernega čiščenja ali razlitja so lahko tla spolzka, sperite z vodo. **IMPACT** je tudi mazivo. Ne uporabljajte na jermenih menjalnika ali kot čistilo za zavore.

Nevarno v obliki aerosolnega razpršilnika. Upoštevajte previdnostne ukrepe pri uporabi, varnostne stavke na embalaži, glejte varnostni list. Samo za profesionalno uporabo.