

# KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

**Kod produktu:** wg tabeli poniżej **Gama:** Industrial **Wydanie:** 3 **Data:** 17-03-2022

## MILLMAX SE BIO

Gama w pełni syntetycznych, bazujących na nowoczesnych technologiach estrowych oraz bezpopiołowych dodatkach chroniących przed zużyciem olejów hydraulicznych, sklasyfikowanych jako HEES – Hydraulic Enviromental Ester Syntehtic

### Zastosowanie:

Stosować w układach hydraulicznych, które wymagają lub preferują olej HEES

### Cechy i korzyści:

- łatwo biodegradowalny, idealny do użytku w aplikacjach gdzie wymagana jest dbałość o środowisko
- wyjątkowe właściwości smarujące dla maksymalnej ochrony i żywotności podzespołów
- wyjątkowa stabilność oksydacyjna wydłuża żywotność oleju oraz interwały wymiany
- bardzo wysoki indeks lepkości i niska temperatura krzepnięcia – szeroki zakres temperatur pracy
- może być stosowany w układach hydraulicznych stworzonych z myślą o olejach mineralnych bez żadnych modyfikacji, ani spadku osiągnięć

### Parametry:

Millmax SE BIO	15	32	46	68
Ciężar właściwy przy 15 <sup>o</sup> C	0,925	0,920	0,925	0,920
Lepkość przy 100 <sup>o</sup> C cSt	3,6	7,5	9,5	13
Lepkość przy 40 <sup>o</sup> C cSt	15	32	47	65
Indeks lepkości	144	208	192	208
Temperatura krzepnięcia <sup>o</sup> C	-51	-48	-36	-27
Temperatura zapłonu <sup>o</sup> C	222	>235	>285	>300
Kod produktu	5765	5636	8398	8399

### Charakterystyka:

DIN 51524 Part 2, Part 3

ISO 15380

ISO 6743/4

ISO 12922

AFNOR NF E 48-603

SS 155434



**MADE IN BRITAIN** 

Millers Oils Ltd., Brighouse, HD6 3DP, West Yorkshire

Dystrybutor w Polsce: **DIFF**, Rondo Solidarności 1,  
58-100 Słotwina, tel.: +48574915075

[millersoils.pl](http://millersoils.pl)

# KARTA DANYCH TECHNICZNYCH



VDMA 2431  
SEB 181 222  
AIST 126 (US Steel)  
AIST 127 (US Steel)

**MADE IN BRITAIN** 



**Millers Oils Ltd.**, Brighouse, HD6 3DP, West Yorkshire

Dystrybutor w Polsce: **DIFF**, Rondo Solidarności 1,  
58-100 Słotwina, tel.: +48574915075

[millersoils.pl](http://millersoils.pl)