



MATRAX TEX

Opis

Biały olej parafinowy, bezwonny i przezroczysty, do różnych zastosowań w przemyśle (tekstylny, gumowy i inne specyficzne branże), które wymagają produktów o tych właściwościach.

Zastosowanie

Olej zalecany do ogólnego stosowania w mechanizmach wymagających nietoksycznego produktu, który nie płami ani nie zanieczyszcza. Składa się głównie z nasyconych węglowodorów w zakresie C15–C50, dzięki czemu posiada doskonałe właściwości smarne, dobrą przyczepność i lepkość. Jest to idealny produkt do procesów przemysłowych wymagających olejów, które pozostają płynne w niskich temperaturach, nie tworzą osadów ani szlamów oraz nie powodują zmian zapachu czy koloru. Procesy włókiennicze przebiegają bez obawy zaplamienia. Matrax TeX spełnia rolę zarówno czynnika chłodzącego, jak i smarującego.

Charakterystyka techniczna

Szerokie zastosowanie: Jako olej nietoksyczny stanowi doskonałą alternatywę dla wielu zastosowań w różnych branżach, takich jak przemysł tworzyw sztucznych, gumowy, rolniczy, tekstylny, metalurgiczny, kosmetyczny, farmaceutyczny i inne.

Dobra płynność w niskich temperaturach: Umożliwia efektywne działanie systemów.

MATRAX TEX**Informacje techniczne**

Parameter	<u>15</u>	<u>32</u>	<u>46</u>	<u>68</u>
Lepkość kinematyczna @40°C [cSt] ASTM D 445	14.5	32	46	68
Lepkość kinematyczna @100°C [cSt] ASTM D 445	3.8	5.6	6.9	9.0
Gęstość w 15°C [g/cm ³] ASTM D 1298	0.843	0.855	0.861	0.869
Wskaźnik lepkości ASTM D 2270	114	110	106	105
Temperatura zapłonu °C ASTM D 92	190	200	220	240
Temperatura płynięcia °C ASTM D 97	-6	-12	-12	-14
Kolor Saybolt	30	30	30	30

Normy i specyfikacje

FDA 21 CFR 172.878 · FDA 21 CFR 178.3620 · US Pharmacopeia (USP/NF) · European Pharmacopeia · British Pharmacopeia · Codex Alimentarius

Wszystkie opakowania powinny być przechowywane w zamkniętych pomieszczeniach. W przypadku konieczności przechowywania na zewnątrz beczki powinny być układane poziomo, aby zapobiec przedostawaniu się wody oraz ich deformacji. Produkty nie powinny być przechowywane w temperaturze powyżej 60°C, w bezpośrednim nasłonecznieniu ani w niskich temperaturach. Zalecamy dokładne zapoznanie się z kartą charakterystyki bezpieczeństwa w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących użytkowania i obsługi.