



Omnis[®]

Skuteczny i wydajny olej procesowy

Opis produktu

Oleje Omnis to skuteczna i wydajna rodzina technologicznych olejów parafinowych wolna od substancji woskowych.

Korzyści dla klienta

- Stabilny skład o niskiej lotności
- Prawie bezzapachowy i niebarwiący
- Dobra wydajność w niskich temperaturach
- Doskonała stabilność koloru

Zastosowania

Oleje Omnis to oleje procesowe o szerokim zastosowaniu:

- do produkcji tuszy drukarskich
- jako nośniki olejów rozpuszczalnych
- jako wypełniacze/zmiękczacze gumy, tworzywa sztucznego
- jako nośniki dodatków uszlachetniających
- jako oleje zapobiegające powstawaniu pyłów przy produkcji nawozów sztucznych i materiałów wybuchowych
- jako olej impregnujący skórę
- jako środek wspomagający w preparatach chwastobójczych

Zalety produktu

- **Szeroki zakres zastosowań procesowych**
- **Prawie bezzapachowy i o niskiej lotności**
- **Doskonała stabilność koloru ,niebarwiący**

Dane Typowe		
Test	Metody badań	Wartość
Klasa lepkości		VG220
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C, mm ² /s	ISO 3104	207,7
Lepkość kinematyczna w temperaturze 100°C, mm ² /s	ISO 3104	18,91
Wskaźnik lepkości	ISO 2909	102
Gęstość w temperaturze 15°C, kg/l	ASTM D1298	0,8872
Barwa	ASTM D1500	L3,0
Temperatura krzepnięcia, °C	ASTM D97	-9
TAN, mg KOH/g	ASTM D664	0,01
Siarka, %	Promieniowanie rentgenowskie	0,281
Temperatura zapłonu COC, °C	ASTM D93	304
Rozkład węglowodoru	Rodzaje podczerwieni	
CA%		6,18
CP%		64,56
CN%		29,26
Punkt anilinowy, °C	ASTM D611	115,9
Współczynnik załamania, 20°C	ASTM D1747	1,4873

Podane informacje są danymi typowymi dla bieżącej produkcji, nie stanowią wymagań technicznych produktu i mogą podlegać zmianom w ramach dopuszczalnych tolerancji produkcyjnych. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian w specyfikacji produktu. Powyższa Karta Produktu zastępuje wszelkie poprzednie wersje Karty Produktu i zawarte w nich informacje.

Chevron nie bierze odpowiedzialności: za jakiegokolwiek straty oraz szkody powstałe wskutek używania tego produktu niezgodnie z przeznaczeniem opisanym w Karcie Produktu.

Zdrowie, bezpieczeństwo, przechowywanie i ochrona środowiska: zgodnie z aktualnie dostępnymi informacjami nie przypuszcza się, żeby produkt mógł powodować negatywne skutki oddziaływania na zdrowie, w przypadku kiedy jest używany zgodnie z przeznaczeniem oraz zgodnie z informacjami zawartymi w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego. Karty Charakterystyki dostępne są na życzenie w lokalnym biurze handlowym lub poprzez stronę internetową. Produkt ten nie powinien być używany niezgodnie z przeznaczeniem. W postępowaniu ze użytym produktem zadbać o ochronę środowiska naturalnego i zastosować się do lokalnych przepisów.

A Chevron company product