



Dane zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opracowane zostały na podstawie msds i norm jakościowych dostawców lub producentów. Opracowała : Ewa Talarczyk-Skowrońska

SPECYFIKACJA TECHNICZNA (TDS)

- **Dystrybutor:** STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Kolumba 5, 70-035 Szczecin

1. Identyfikacja Produktu

- **Nazwa produktu:** Olej rycynowy (BP), tłoczony na zimno
- **Nazwa INCI:** RICINUS COMMUNIS SEED OIL
- **Nr CAS:** 8001-79-4
- **Nr WE:** 232-293-8
- **Metoda otrzymywania:** Tłoczony na zimno

2. Parametry Jakościowe

Parametr	Specyfikacja
Wygląd	Lepka, oleista ciecz
Barwa	Przezroczysta do bladożółtej
Zapach	Charakterystyczny
Gęstość względna @ 20°C	0.958 - 0.970
Współczynnik załamania światła @ 20°C	1.477 - 1.481
Liczba nadtlenkowa	<10.0 meq O ₂ /kg
Liczba jodowa	82.0 - 90.0 g/100g
Liczba kwasowa	<1.5 mg KOH/g
Liczba zmydlania	176.0 - 187.0 mg KOH/g



Dane zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opracowane zostały na podstawie msds i norm jakościowych dostawców lub producentów. Opracowała : Ewa Talarczyk-Skowrońska

3. Profil Kwasów Tłuszczowych (%)

Kwas tłuszczowy	Symbol	Specyfikacja (%)
Rycynolowy	C18:1	85.0 - 92.0
Oleinowy	C18:1	2.5 - 6.0
Linolowy	C18:2	2.5 - 7.0

4. Przechowywanie i Trwałość

- **Trwałość:** 24 miesiące od daty produkcji.
- **Przechowywanie:** Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w chłodnym, suchym i ciemnym miejscu.