

1. NAZWA PRODUKTU

a/ handlowa	
– w języku polskim	Oktanol F
– w języku angielskim	Octyl alcohol F
– w języku niemieckim	Oktylalkohol F
b/ chemiczna	
– w języku polskim	Pozostałość podestylacyjna, produkty uboczne z produkcji 2-etyloheksan-1-olu
– w języku angielskim	1-Hexanol, 2-ethyl-, manuf. of, by-products from, distn. residues
– w języku niemieckim	1-Hexanol, 2-Ethyl-, Herstellung von, Nebenprodukte aus, Destillationsrückstände
c/ prawidłowa nazwa przewozowa	nie dotyczy (nie jest substancją niebezpieczną wg przepisów RID/ADR)
d/ wzór chemiczny	nie dotyczy
e/ PKWiU	20.59.59.9
f/ CN	3824 99 92

2. WYMAGANIA JAKOŚCIOWE

2.1. Wymagania ogólne

Oktanol F jest cieczą o różnych odcieniach barwy od żółtej poprzez żółtobrazową do zielonkawej o charakterystycznym zapachu.

2.2. Wymagania fizyczne i chemiczne

Poz.	Parametr	Wartość	Jedn.	Metody badań	Odpowiednik zagraniczny
1	2-etyloheksanol nie więcej niż	10	[% m/m]	Metoda własna Grupy Azoty ZAK S.A. (GC)	GC
2	związki wysokocząsteczkowe (>C ₈) nie mniej niż	90	[% m/m]	Metoda własna Grupy Azoty ZAK S.A. (GC)	GC
3	temperatura zapłonu nie mniej niż	115	[°C]	PN-EN ISO 2592:2017-10	ISO 2592
4	fosfor * nie więcej niż	0.10	[% m/m]	Metoda własna Grupy Azoty ZAK S.A. (ICP)	ICP

* fosfor występuje w postaci związków fosforoorganicznych, głównie: trifenylfosfiny, tlenku trifenylfosfiny, propylodifenylfosfiny oraz tlenku propylodifenylfosfiny.

3. ZASTOSOWANIE

Oktanol F stosuje się do produkcji środków flotacyjnych, odpieniających, antyadhezyjnych i rozpuszczalników organicznych.

4. TRWAŁOŚĆ

Produkt jest trwały chemicznie. Przy zachowaniu warunków przechowywania i transportu zgodnie z p. 7 i p. 8 parametry jakościowe wg p. 2 są zachowane przez okres 6-ciu miesięcy licząc od daty załadunku.

5. DOKUMENT POTWIERDZAJĄCY JAKOŚĆ PRODUKTU

Jeżeli umowa z klientem nie stanowi inaczej, do każdej wysyłanej cysterny Oktanolu F dołączany jest dokument potwierdzający zgodność parametrów jakościowych z wymaganiami kontraktu i/lub niniejszej karty produktu.

6. PAKOWANIE

6.1. Wymagania ogólne

Oktanol F ładuje się do stalowych cystern kolejowych, kontenerów-cystern lub autocystern oraz opakowaniach jednostkowych odbiorcy.

Dopuszcza się inny rodzaj opakowań zapewniający zachowanie wymagań jakościowych produktu oraz bezpieczeństwo w transporcie, magazynowaniu i użytkowaniu. W takim przypadku odbiorca powinien:

- Przedstawić ważny atest dopuszczający opakowanie do przechowywania i transportu produktu lub własne pisemne oświadczenie na ten temat.
- Oznakować opakowanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.2. Oznakowanie opakowań jednostkowych odbiorcy

Oznakowanie opakowania jednostkowego odbiorcy zawiera:

a/ wg Rozporządzenia (WE) 1272/2008

Dane identyfikacyjne: nazwa, adres i numer telefonu dostawcy lub dostawców

Informację dot. ilości produktu: nominalna ilość produktu w pakunkach udostępnianych ogółowi społeczeństwa, chyba że ilość ta jest określona gdzie indziej na opakowaniu

Identyfikator produktu

Nazwa substancji: "Pozostałość podestylacyjna, produkty uboczne z produkcji 2-etyloheksan-1-olu"

Numer EINECS: "Numer WE 271-832-1"

Numer CAS: "Numer CAS 68609-68-7"

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:

GHS07: wykrzyknik



Hasło ostrzegawcze: "Uwaga"

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315: "Działa drażniąco na skórę."

H412: "Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki."

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P273: „Unikać uwolnienia do środowiska.”

P280: „Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę twarzy.”

P302 + P352: „W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.”

P362: „Zdjąć zanieczyszczoną odzież.”

P332 + P313: „W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.”

P501: „Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami.”

b/ wg przepisów RID/ADR:

- Oktanol F nie jest substancją niebezpieczną w myśl przepisów RID/ADR.

c/ wg Ustawy o towarach paczkowanych (jeżeli opakowanie jej podlega)

- nazwę produktu
- ilość nominalną produktu
- nazwę firmy paczkującego, zlecającego paczkowanie, sprowadzającego lub importera

d/ napis:

- "Zużyte opakowania przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów"

7. PRZECHOWYWANIE

7.1. Wymagania dla budowli magazynowych

- Wentylacja miejscowa wywiewna, usuwająca opary z miejsc ich emisji oraz wentylacja ogólna pomieszczeń.
- Zabezpieczenia przeciwko elektryczności statycznej - wyładowanie może spowodować zapłon par organicznych.
- System zraszaczowy pozwalający w razie pożaru na chłodzenie zbiorników/pojemników rozproszonymi strumieniami wody.
- Nieprzepuszczalna posadzka, pozwalająca na zabranie wycieków i uniemożliwiająca przedostanie się ich do kanalizacji.
- Instalacja elektryczna, oświetleniowa oraz wentylacyjna w wykonaniu EX.
- Pomieszczenie powinno być chłodne i suche .

7.2. Warunki magazynowania

- Przechowywać z dala od źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.
- Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.
- Przechowywać i otwierać pojemnik z ostrożnością.
- Pojemniki i zbiorniki muszą być właściwie oznakowane.
- Zbiorniki i pojemniki muszą być wykonane z materiałów odpornych na działanie Oktanolu F.

7.3. Zalecenia dotyczące higieny pracy

- Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.
- Myć ręce przed posiłkami i bezpośrednio po stosowaniu produktu.

7.4. Zalecenia dotyczące wspólnego przechowywania

- Substancje niezgodne: czynniki silnie utleniające, kwasy

8. TRANSPORT

8.1. Wymagania ogólne

Oktanol F transportowany jest w cysternach, autocysternach, kontenerach-cysternach i opakowaniach jednostkowych odbiorcy. Cysterny, autocysterny, kontenery-cysterny oraz opakowania muszą być szczelne, czyste (posiadać aktualny certyfikat mycia) oraz posiadać ważną dokumentację.

Opakowania jednostkowe odbiorcy muszą spełniać wymagania jak w pkt. 6.

Opakowania jednostkowe z produktem przewozić krytymi środkami transportowymi.

Oktanolu F nie wolno transportować z silnymi utleniaczami oraz kwasami.

Produkt nie zalicza się do towarów niebezpiecznych w myśl przepisów RID/ADR.

8.2. Oznakowanie środków transportu wg RID/ADR

Nie dotyczy. Produkt nie podlega przepisom RID/ADR.

9. INNE INFORMACJE

Oktanol F posiada certyfikat koszerności.

10. DOKUMENTY ZWIĄZANE

Karta Produktu PM-007-02 „Oktanol F. Karta Charakterystyki”

PN-EN ISO 2592:2017-10 Oznaczanie temperatury zapłonu i palenia - Pomiar metodą otwartego tygla Clevelanda

11. ZAMIAST

PM-007-01-3.0 „Oktanol F. Specyfikacja”