

1. NAZWA CHEMICZNA

Fosforyn tris(izotridecyłowy)

2. NUMERY IDENTYFIKACYJNE

CAS: 77745-66-5

WE: 278-758-9

3. WYMAGANIA TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temp. 20-25°C	jednorodna klarowna ciecz
Barwa w skali Hazena	max. 100 (ASTM D1209-25, metoda wizualna)
Liczba kwasowa, mgKOH/g	max. 0,2 (MB-0116)
Gęstość w temperaturze 25°C, g/ml	0,875-0,900 (PN-EN ISO 2811-3:2024-05)
Współczynnik załamania światła n_D^{25}	1,4575-1,4700 (PN-EN ISO 6320:2017-04)

4. DANE INFORMACYJNE*

Rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny
Inne rozpuszczalniki	aceton, chloroform
Zapach	lekki
Masa cząsteczkowa, g/mol	629

Bezfenolowy

*Niniejsze dane informacyjne nie stanowią wymagań technicznych i nie mogą być podstawą do reklamacji.

5. ZASTOSOWANIE

W przemyśle tworzyw sztucznych i lakierów jako stabilizator i/lub antyutleniacz.

6. OPAKOWANIE

Beczki, pojemniki IBC, a także inne opakowania uzgodnione z klientem.

7. MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w ciemnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w krytych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach w temperaturze od 10 do 30°C. Nie dopuszczać do bezpośredniego ogrzewania promieniami słonecznymi, przechowywać z dala od źródeł ciepła i ognia, chronić przed wilgocią.

8. OKRES WAŻNOŚCI

Okres trwałości wynosi 6 miesięcy, licząc od daty wyprodukowania. Po tym okresie produkt może być stosowany po sprawdzeniu zgodności parametrów z wymaganiami technicznymi.

9. TRANSPORT

Regulacje przewozowe ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA nie mają zastosowania przy przewozie niniejszego produktu.

10. KLASYFIKACJA I OZNAKOWANIE

Niniejsza specyfikacja techniczna jest obowiązująca tylko w połączeniu z aktualną kartą charakterystyki produktu. Każda aktualizacja informacji istotnych dla bezpieczeństwa, zgodnie z wymaganiami ustawowymi, zostanie uwzględniona tylko w karcie charakterystyki produktu.

INNE

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie podane są w dobrej wierze, w oparciu o naszą aktualną wiedzę i doświadczenie. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian do Specyfikacji Technicznej, będących skutkiem postępu technologicznego oraz ulepszania produktu przez producenta. Produkt służy do celów opisanych w niniejszej specyfikacji technicznej, do zastosowań przemysłowych oraz przez profesjonalistów. Jeżeli Kupujący chciałby przeznaczyć produkt do celów innych niż wskazane w niniejszym dokumencie, powinien się skontaktować z PCC Rokita w celu konsultacji, wysyłając e-maila na adres: fosfory@pcc.eu. Nie ponosimy odpowiedzialności za sposób i cel wykorzystania naszych produktów, pomocy technicznej i udzielanych informacji (przekazywanych w formie ustnej, pisemnej lub w postaci ocen produkcji), w tym w postaci proponowanych opracowań i zaleceń. Dlatego też niezbędne jest przetestowanie naszych produktów, ocena poziomu pomocy technicznej oraz przekazanych informacji pod względem własnych potrzeb i własnej produkcji oraz sprawdzenie czy nasze produkty, pomoc techniczna i udzielone informacje mają zastosowanie i mogą być używane w zamierzonych aplikacjach. Tego rodzaju analiza dostosowana do warunków używania produktu powinna uwzględniać przynajmniej przeprowadzenie badań aplikacyjnych, stosowność proponowanych rozwiązań z technicznego punktu widzenia, z uwzględnieniem wymogów bezpieczeństwa, kwestii zdrowotnych i ochrony środowiska. O ile nie zostanie stwierdzone inaczej na piśmie, nasze produkty są oferowane zgodnie ze standardowymi warunkami sprzedaży obowiązującymi w firmie, udostępnianymi na stronie internetowej. Wszystkich informacji, w tym także mających charakter wsparcia technicznego, udziela się bez żadnej gwarancji, a ich treść może ulec zmianie bez uprzedzenia. Strony wyraźnie uzgadniają, że Klient przyjmuje i wyrażnie zwalnia nas z wszelkiej odpowiedzialności deliktowej, umownej bądź innej za zdarzenia powstałe w związku z wykorzystaniem naszych towarów oraz informacji i wsparcia technicznego. Wszelkie oświadczenia i zalecenia nie uwzględnione w tym dokumencie są bezprawne i niewiążące. Żadne z postanowień tego dokumentu nie może być traktowane jako zalecenie do korzystania z produktów w sposób sprzeczny z zastrzeżeniami patentowymi dotyczącymi materiałów czy sposobów użycia.