

## 1. NAZWA CHEMICZNA

Poliol polieterowy, kopolimer blokowo- statystyczny tlenku etylenu i tlenku propylenu na bazie gliceryny

## 2. WYMAGANIA TECHNICZNE

|                                   |                                                                |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Wygląd zewnętrzny w temp. 25°C    | ciecz wolna od zanieczyszczeń mechanicznych, mogąca opalizować |
| Liczba hydroksylowa, mg KOH/g     | 40 – 46<br>(ASTM D4274-23, met.D)                              |
| Liczba kwasowa, mg KOH/g          | max. 0,05<br>(ASTM D7253-22, błękit bromotymolowy)             |
| Woda, % (m/m)                     | max. 0,1<br>(ASTM D4672-24)                                    |
| Lepkość dyn. w temp. 25°C, m·Pas* | 1000 – 1300<br>(ASTM D4878-23, met. A)                         |

\* parametr oznaczany na życzenie klienta

## 3. DANE INFORMACYJNE\*\*

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Masa cząsteczkowa                    | ~4000  |
| Gęstość w temp. 25°C, g/ml           | ~1,090 |
| Wyrób zawiera antyutleniacze bez BHT |        |

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

## 4. ZASTOSOWANIE

Do produkcji elastycznych pianek poliuretanowych typu soft, hyper soft o szerokim zakresie gęstości i dużej odporności na „scorch”, pianek viscoelastycznych (termoplastycznych).

## 5. OPAKOWANIE

Cysterny kolejowe lub autocysterny ze stali nierdzewnej, kontenery z tworzyw sztucznych o pojemności 1 m<sup>3</sup>, beczki stalowe lub z tworzyw sztucznych o poj. 200 dm<sup>3</sup> oraz inne opakowania uzgodnione z odbiorcą.

## 6. MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, chronić przed dostępem wilgoci. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia. Maksymalna temperatura przechowywania +40°C. Zalecana temperatura użytkowania 20-25°C. W niższych temperaturach wzrasta lepkość.

## 7. OKRES WAŻNOŚCI

Gwarantowany okres trwałości wynosi 12 miesięcy, licząc od daty produkcji. Po tym okresie może być stosowany po sprawdzeniu zgodności parametrów z wymaganiami technicznymi.

## 8. TRANSPORT

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

## 9. 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: [rokopol@pcc.eu](mailto:rokopol@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 wyraźnie 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.