

## EXObit E-K40

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU

**NUMER** STW: EX/1915/2

**DATA** 2025-07-15

**NAZWA CHEMICZNA** 1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-,  
pochodne parzyste N-C8-18-acylowe, wodorotlenki, sole obojętne

**WYMAGANIA TECHNICZNE** Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C ..... ciecz  
pH produktu ..... 4,5 – 5,5  
(PN-EN 1262:2004, roztwór B w temperaturze 20°C)  
Substancja aktywna, %(m/m) ..... 37,0 ÷ 42,0  
(metoda obliczeniowa: 100% - (% wody (PN-ISO 760:2001, metoda rozpuszczania  
zewnętrznego) + % chlorków (LA/2152))

**DANE INFORMACYJNE\*** Rozpuszczalność w wodzie ..... nieograniczona  
Gęstość w temperaturze 25°C, g/mL ..... około 1,07  
Temperatura krzepnięcia, °C ..... około -10

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

**ZASTOSOWANIE** Wydajny emulgator wykorzystywany przy produkcji anionowych  
emulsji bitumicznych.

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OPAKOWANIE</b>                 | Beczki polietylenowe o pojemności 120 litrów, oraz inne opakowania uzgodnione z odbiorcą.                                                                                                                                                                                      |
| <b>MAGAZYNOWANIE</b>              | Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w zadaszonych pomieszczeniach w temperaturze do 30°C. Ze względu na wysoką zawartość chlorku sodu produkt może powodować korozję podczas przechowywania lub transportu w zbiornikach ze stali lub stali nierdzewnej.         |
| <b>OKRES WAŻNOŚCI</b>             | Okres trwałości wynosi 12 miesięcy, licząc od daty wyprodukowania.                                                                                                                                                                                                             |
| <b>TRANSPORT</b>                  | <b>Regulacje przewozowe ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA nie mają zastosowania przy przewozie niniejszego produktu</b>                                                                                                                                                                 |
| <b>KLASYFIKACJA I OZNAKOWANIE</b> | 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. |

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 EXOL SA w celu konsultacji, wysyłając e-maila na adres: [industrial.application@pcc.eu](mailto:industrial.application@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 wyrażnie 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.

