**Załącznik nr 3 do Specyfikacji**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**na dostawę środka pianotwórczego na okręty projektu B-860**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gęstość w 20°C** | **pH w 20°C** | **Lepkość w 20°C** | **Najniższa temperatura stosowania** | **Zawartość osadu** | **Grupy pożarów** | **Stężenie dozowania** | **Rozpuszczalność w wodzie** | **Metody podawania** | **Zastosowanie** | **Toksyczność** | **Przechowywanie i okres gwarancji** |
| Parametry: | | | | | | | | | | | | |
| 1.03 g/cm3  (lub zbliżona +/- 0,02 g/cm3) | 9,5 ± 6,0 | max.  11,0 mm2/s | około  - 12°C | max 0,1% | A B | ~3 % | Bez ograniczeń | Stosowany  z każdego rodzaju sprzętem pianotwórczym,  w tym: prądownicami piany ciężkiej, wytwornicami piany średniej, działkami wodno-pianowymi, generatorami piany lekkiej. | Wytwarzanie piany lekkiej, średniej  i ciężkiej  celem gaszenia innych jednostek pływających i obiektów przy użyciu między innymi działek wodno-pianowych. Może być stosowany z wodą sanitarną lub morską. | Środek biodegradowalny  z minimalnym wpływem na środowisko naturalne. Nie toksyczny dla ludzi, ryb i zwierząt. | Przechowywanie w zbiornikach stałych zamkniętych przeznaczonych do przechowywania środka pianotwórczego. Temperatura przechowywania od -10°C do 30°C. Gwarancja przydatności do użycia 5-6 lat. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jednostka pływająca/ miejsce dostarczenia** | **Ilość środka** | **Sposób dostawy** | **Obowiązujące certyfikaty** | **Sposób przetransportowania środka do zbiorników jednostki pływającej** | **Dodatkowe wymagania  (dokumentacja dostarczona zamawiającemu)** |
| H-1 „GNIEWKO” | 8350 l | cysterna | certyfikat MED | bezpośrednio z cysterny poprzez pistolet dozujący | 1. Karta katalogowa 2. Świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP-PIB  z akredytacją PCA |
| H-2 „MIESZKO” | 8350 l | cysterna |
| H-3 „LESZKO” | 8350 l | cysterna |

**Przykładowy środek pianotwórczy spełniający powyższe parametry: DETEOR ME-10 (3%) RETEOR M Premium**