

TRIOCHEM Sp. z o.o. ul. Szyby Rycerskie 41-909 BYTOM tel.: +48 32 388 07 60 fax: +48 32 388 07 65 biuro@triochem.pl www.triochem.pl	<h1>INFORMACJA TECHNICZNA</h1> <p>Aktualizacja z dnia 30.06.2021</p> <h2>TEXTROL A</h2>	 Triochem
--	---	--

Uniwersalny środek antyzałamkowy do wyrobów ze wszystkich rodzajów włókien

CHARAKTERYSTYKA

Budowa chemiczna	Mieszanka związków wielkocząsteczkowych
Wygląd	Lepki, opalizujący płyn
Rozpuszczalność	Łatwo rozpuszczalny w zimnej wodzie
Jonowość	Niejonowy
Zgodność	Zgodny ze środkami anionowymi, kationowymi i niejonowymi
Odporność	Bardzo dobra na alkalia, kwasy w zwykle stosowanych stężeniach oraz na twardą wodę
Odporność na pH	Stabilny od pH 2 do pH 14.
Odporność na elektrolity	Doskonała

WŁAŚCIWOŚCI

- ◆ Wykazuje doskonałe własności poślizgowe i antyzałamkowe dla każdego rodzaju włókna jak: wełna, bawełna, włókna syntetyczne i ich mieszanki.
- ◆ Znacznie redukuje tarcie włókno/włókno oraz włókno/metal, dzięki czemu unika się uszkodzenia włókien spowodowanych tarciem mechanicznym.
- ◆ Znacznie zmniejsza ryzyko powstawania załamków i zatarć.
- ◆ Może być stosowany w metodach wysokotemperaturowych jak i niskotemperaturowych.
- ◆ Odpowiedni do wyrobów ze wszystkich rodzajów włókien oraz ich mieszanek.
- ◆ Nie działa retardująco i aglomerująco na barwniki.
- ◆ Zmniejsza stopień spielśniania wełny w obróbce mokrej.
- ◆ Niepieniący i stabilny na burzliwy przepływ kąpieli, dlatego może być stosowany we wszystkich typach maszyn bez dodatków środków odpieniających.

ZASTOSOWANIE

- ◆ Produkt jest łatwo rozpuszczalny w zimnej wodzie i może być dodawany bezpośrednio do kąpieli.
- ◆ Może być stosowany w automatycznych systemach dozowania.
- ◆ Zaleca się dozowanie produktu na początku obróbki, celem maksymalnego wykorzystania jego działania ochronnego.
- ◆ Użyte ilości zależą od struktury wyrobu, jego podatności na załamania oraz rodzaju maszyny .
- ◆ Zalecane stężenia: 0,7 – 3,0 g/l.
- ◆ Dla wyrobów gotowych obrabianych w aparatach bębnowych lub pralkach: 2,0 – 5,0 g/l.

SKŁADOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Trwałość produktu w oryginalnym opakowaniu minimum 12 miesięcy.

Odporny na mróz. Może jednak zestalać się w niskiej temperaturze. W takim przypadku produkt należy przenieść do miejsca o temperaturze pokojowej, a następnie wymieszać przed zastosowaniem.

Uwaga! Produkt bardzo śliski, dlatego w przypadku rozlania należy go natychmiast zmyć, aby uniknąć wypadku.

Powyższych informacji i zaleceń Producent udziela na podstawie przeprowadzonych badań, prób i doświadczeń. Producent nie gwarantuje osiągnięcia optymalnego efektu końcowego w przypadku stosowania niezgodnego z zaleceniami jak i niezależnych od Producenta warunków magazynowania. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt i wiedzę Producenta. Należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania, transportu i składowania produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji.