

|                      |                                                 |  |                       |
|----------------------|-------------------------------------------------|--|-----------------------|
| ŚRODKI<br>POMOCNICZE | N O R M A B R A N Ż O W A                       |  | BN-84                 |
|                      | Środki pomocnicze dla garbarstwa<br>Roksol ST4A |  | 6063-20/23            |
|                      |                                                 |  |                       |
|                      |                                                 |  | Grupa katalogowa 1095 |

**1. Przedmiot arkusza normy.** Przedmiotem arkusza normy jest środek pomocniczy dla garbarstwa o nazwie handlowej Roksol ST4A, będący mieszaniną emulgatorów anionowych, węglowodorów alifatycznych i związków alifatycznych zawierających grupy karboksylowe.

**2. Zakres stosowania przedmiotu arkusza normy.** Roksol ST4A stosowany jest w przemyśle garbarskim do natłuszczania skór.

**3. Oznaczenie Roksolu ST4A:**

ROKSOL ST4A BN-84/6063-20/23

**4. Wymagania i badania — wg tablicy.**

| Wymagania                       |                                              | Metody badań<br>wg    |
|---------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|
| a) Wygląd zewnętrzny            | ciecz jednorodna barwy od żółtej do brązowej | BN-83/6063-20/03 p. 2 |
| b) Wody, %(m/m), nie więcej niż | 20                                           | PN-83/C-04523         |
| c) pH emulsji wodnej            | 7 ÷ 8                                        | BN-83/6063-20/03 p. 4 |

cd. tablicy

| Wymagania                                                                                                        |            | Metody badań<br>wg    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|
| d) Składników emulgowanych w odniesieniu do suchej substancji, %(m/m), nie mniej niż                             | 65         | BN-83/6063-20/09      |
| e) Substancji anionowo czynnej w przeliczeniu na -SO <sub>3</sub> Na, w odniesieniu do suchej substancji, %(m/m) | 0,17 ÷ 1,0 | BN-83/6063-20/10      |
| f) Zdolność emulgowania się, stopień skali                                                                       | 2          | BN-84/6063-20/04 p. 4 |
| g) Trwałość emulsji, stopień skali po 2h, nie mniej niż                                                          | 1          | BN-84/6063-20/04 p. 5 |

**5. Pakowanie, przechowywanie i transport — wg BN-83/6063-20/01.**

Produkt w czasie przechowywania może stawać się niejednorodny, nie wpływa to na jego własności użytkowe. Przed użyciem należy wymieszać.

W przypadku przechowywania w niższych temperaturach, przed wymieszaniem temperaturę produktu doprowadzić do 20°C.

**6. Pobieranie próbek, wielkość i ocena partii — wg BN-83/6063-20/02.**

K O N I E C

#### INFORMACJE DODATKOWE

**1. Instytucja opracowująca normę** — Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa.

**2. Normy związane**

PN-83/C-04523 Oznaczanie zawartości wody metodą destylacyjną

BN-83/6063-20/01 Środki pomocnicze dla garbarstwa. Roksole St.

Pakowanie, przechowywanie i transport

BN-83/6063-20/02 Środki pomocnicze dla garbarstwa. Roksole ST.

Wymagania ogólne, badania i ocena partii

BN-83/6063-20/03 Środki pomocnicze dla garbarstwa. Roksole ST.

Badania ogólne i fizykochemiczne

BN-84/6063-20/04 Środki pomocnicze dla garbarstwa. Roksole ST.

Oznaczanie zdolności emulgowania się i trwałości emulsji

BN-83/6063-20/09 Środki pomocnicze dla garbarstwa. Roksole ST.

Oznaczanie zawartości składników emulgowanych i emulgujących

w odniesieniu do suchej substancji

BN-83/6063-20/10 Środki pomocnicze dla garbarstwa. Roksole ST.

Oznaczanie zawartości substancji anionowo czynnej w przeliczeniu na -SO<sub>3</sub>Na w odniesieniu do suchej substancji

**3. Symbol wg SWW** — 1286-421.

**4. Autorzy projektu normy** — mgr Alina Dąbrowska, Jacek Szwed

— Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa.

Zgłoszona przez Instytut Przemysłu Organicznego  
Ustanowiona przez Ministra Przemysłu Chemicznego i Lekkiego dnia 5 stycznia 1984 r.  
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1985 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 4/1984 poz. 7)