

| | | |
|---|--|---|
| WYROBY PRZEMYSŁU CHEMII GOSPODARCZEJ | NORMA BRANŻOWA | BN-81 <hr/> 6149-02.00 |
| | Środki do prania i mycia Proszki do szorowania Metody badań Postanowienia ogólne i zakres normy | |
| | Grupa katalogowa 1419 | |

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są metody badań proszków do szorowania stanowiących suchą mieszaninę środków (substancji) ściernych, środków powierzchniowo czynnych i innych składników poprawiających własności gotowych wyrobów (między innymi substancji o działaniu przeciwbakteryjnym, sekwestrującym).

2. Określenia

a) środki (substancje) ściernie – ciała krystaliczne, które po rozdrobieniu mają postać ziaren i które dzięki swojej twardości stosowane są do mechanicznego rozrywania powierzchni brudu;

b) środek powierzchniowo czynny – związek chemiczny ulegający w roztworach lub dyspersjach dodatniej adsorpcji na granicy faz, co objawia się szeregiem własności o znaczeniu praktycznym, jak obniżenie napięcia powierzchniowego, zdolności piorącej, myjącej, emulgującej itp. Częśćeczka takiego związku składa się z jednej lub kilku grup polarnych o silnym powinowactwie do wody (grupa hydrofilowa) oraz niepolarnego rodnika o małym powinowactwie do wody (grupa hydrofobowa). Praktycznie stosowane środki

powierzchniowo czynne stanowią na ogół mieszaninę takich związków.

3. Zakres tematyczny normy

Arkusze 00 Wyroby Chemii Gospodarczej. Środki do zmywania i czyszczenia. Proszki do szorowania. Postanowienia ogólne i zakres normy.

Arkusze 01

Arkusze 02

Arkusze 03

Arkusze 04

Arkusze 05 Oznaczanie wartości pH

Arkusze 06 Oznaczanie ogólnej zawartości substancji powierzchniowo czynnej

Arkusze 07 Oznaczanie zawartości substancji ścierniej

Arkusze 08 Oznaczanie ścieralności

Arkusze 09 Analiza sitowa środka ściernego

Arkusze 010

Arkusze 011

Arkusze bez tytułów są zarezerwowane na normy, które zostaną opracowane w późniejszym terminie.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę – Instytut Chemii Przemysłowej.

2. Symbol wg SWW – 1323-21.

3. Autorzy projektu normy – doc. dr inż. Alojzy Kłopotek, inż. Teresa Nowicka, mgr inż. Edward Iwańczuk.

Zgłoszona przez Instytut Chemii Przemysłowej
 Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Chemii Gospodarczej POLLENA dnia 11 listopada 1981 r.
 jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1982 r.
 (Dz. Norm. i Miar nr 1/1982 poz. 2)