Ministerul Cercetării și Inovării

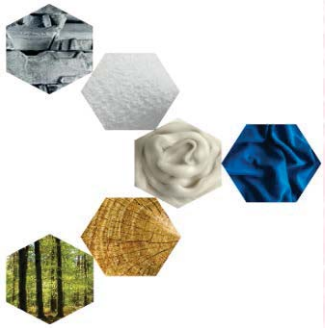
ROMANIA

Salonul Cercetării Româneşti
"CONCEPUT IN ROMÂNIA" 2017
25-27 octombrie

INSTITUTUL NAȚIONAL
DE CERCETARE-DEZVOLTARE
PENTRU TEXTILE ŞI PIELĂRIE

# FIŞĂ TEHNICĂ

## Imbracaminte de lucru pentru personalul din domeniul medical



**Domeniul de aplicare:**

Imbracaminte de lucru cu caracteristici de protectie antibacteriana si de ingrijire a pielii pentru personalul din domeniul medical.

**Caracteristici tehnice:**

***Materia prima:*** Tesatura din 80% fibre de bumbac/ 20% fibre celulozice artificiale cu continut de ZnO - Smartcel™ Sensitive.

***Caracteristici mecanice si de confort:***

- Rezistenta la rupere: min. 1500 N in urzeala; min 700 N in batatura.
- Rezistenta la sfasiere: min. 33 N in urzeala; min 15 N in batatura
- Permeabilitatea la aer: min. 28 $l/m^2/s$;
- Permebilitatea la vapori de apa: min. 30%

**Persoana de contact:** Dr. ing. Laura Chirila
**e-mail:** laura.chirila@certex.ro

Str. Lucreţiu Pătrăşcanu nr. 16, sector 3, 030508, Bucureşti, România
Tel: (0040)-21-340.49.28; 340.42.00; Fax: (0040)-21-340.55.15
E-mail: certex@certex.ro
Director General: Dr. ing. Carmen Ghiţuleasa