

23 marzec 2007

**Instytut Przemysłu Organicznego Oddział w Pszczynie
Zakład Badań Toksykologicznych**

Na podstawie przeprowadzonych badań, zgodnie z wytycznymi Dobrej Praktyki Laboratoryjnej (GLP) organizacji OECD, stwierdzono następujące właściwości dla produktu:

**Krzemionka z nanocząsteczkami srebra V1 o działaniu biostatycznym
(producent POCH S.A.)**

- :
- Toksyczność ostra doustna (wg wytycznej OECD nr 420)
LD₅₀ > 2000mg/kg. Nie zaobserwowano żadnych objawów toksyczności
 - Toksyczności ostrej skórna (wg wytycznej OECD nr 402)
LD₅₀ > 2000mg/kg. Nie zaobserwowano żadnych objawów toksyczności.
 - Ostre drażnienie skóry (wg wytycznej OECD nr 404)
Podstawowy współczynnik drażnienia (PII=0,34) sklasyfikowany jako pomijalny.
 - Ostre drażnienie oka (wg wytycznej OECD nr 405)
Brak widocznych zmian patologicznych i podrażnień.

Pieczęć i podpis

KIEROWNIK ODDZIAŁU

doc. dr Kazimierz Kita