



## Hygienická a chirurgická dezinfekce rukou vtíráním na báze alkoholů

- účinný na celé spektrum virů
- testováno dle evropských standardů EN 1500 a EN 12791
- inaktivace poliovirů a fungi desdermanem N na lidských rukách prokázána

**Mikrobiologická účinnost:**  
baktericidní(vč.TBC), fungicidní, virucidní pro lipofilní i hydrofilní viry( polio-, rota-, vaccinia-, herpetické viry, HAV,HCV,HBV, nor-viry

# desderman® N

### Dávkování a způsob použití:

Přípravek se používá neředěný. Po celou dobu kontaktního času udržujte ruce vlhké, t.j. dle potřeby si odeberte přípravek několikrát.

### Složení:

100g roztoku obsahuje: 78,2g etanolu 96% a 0,1g bifenylolu\*

\* fenoly jsou používány do dezinfekčních přípravků déle než 100 let pro jejich antimikrobiální vlastnosti. Jedním z nejdůležitějších je 2-bifenyol, který je schválený WHO na konzervaci citrusových plodů, tedy je používána i v potravinářství. Fenol je výborně tolerován životním prostředím, bezpečný v použití, když se užívá dle instrukcí.

Účinnost	kontaktní čas
hygienická dezinfekce rukou	30s/ 3 ml
chirurgická dezinfekce rukou	3 min./ 2x5ml
chirurgická dezinfekce rukou En12791	1,5 min.
VRE(vankomycin resistantní enterokoky)	30s
Listeria monocystogenes	30s
EHEC a MRSA	30s
Helicobacter pylori	30s
virucidní - obalené viry vč.HBV,HIV,HCV	30s
Vaccinia viry	30s
Polioviry pod náloží	3 min.
Polioviry bez bílk.náložě	1 min.
Adenoviry	1 min.
Rotaviry	30 s
Herpes simplex viry	30s
Noro-viry (EN 14 476)	15s
hygienická dezinfekce rukavic	1 min.

# Desderman N

## SELS-test

Časté používání roztoků na vtírání do rukou si vyžaduje vysokou komplianci s pokožkou právě tak jak i široké spektrum mukrobiální účinnosti.

SELS-test (Surface evaluation of Living skin - zhodnocení povrchu živé pokožky) bylo použito k otestování desdermanu N.

**Výsledek:** test na 20 dobrovolnících a srovnání s konkurenčním produktem na trhu a kontrolním vzorkem prokázalo, že tento produkt vykazuje extrémně jemný účinek ve všech ukazatelích o pokožce (viz tab.1 - 4)

## Značení dle EU směrnice

- R11 vysoce hořlavý
  - S7/9 udržujte v uzavřeném obalu na dobře větratelném místě
  - S16 nepřibližujte se ke zdrojům vznícení při práci nekuřte
- Spec.poznámka: flash bod 16°C (dle DIN 51755)

## Informace o balení:

desderman n je dodáván v láhvích, kanystrech a sudech. Láhve, kanystry jsou z polyetylenu (HDPE) a také jejich etikety. Uzávěry jsou také z HDPE, kromě 1l láhve - PP. Etikety jsou z polyetylenu (PP).

Od roku 2008 na trhu  
i forma gelu

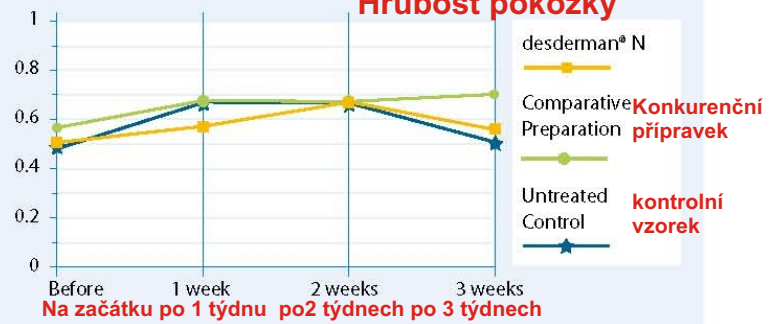
# Desderman gel



## Výsledky SELS testů

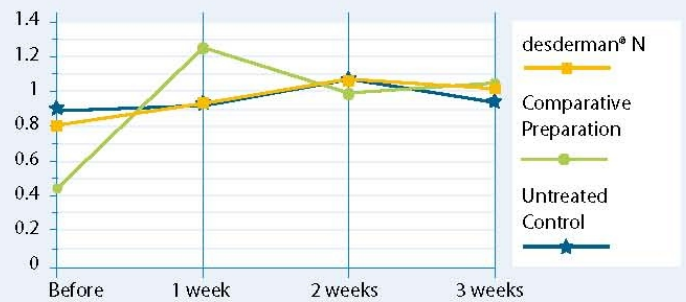
### Skin Roughness in the SELS Test

#### Hrubost pokožky



### Skin Scaling in the SELS Test

#### Odlupování pokožky



### Skin Smoothness in the SELS Test

#### Hladkost pokožky



### Skin Wrinkling in the SELS Test

#### Vrásčítost pokožky

