

Celugel

Surowiec farmaceutyczny przeznaczony do sporządzania leków recepturowych i aptecznych. Pozwolenie na dopuszczenie do obrotu **30050**


Actifarm[®]
receptura+



Jedynie w Polsce hydrożelowe podłoże przeznaczone do sporządzania leków recepturowych i aptecznych.

Celugel to podłoże hydrofilowe zawierające dużą ilość wody, glicerol oraz substancję żelującą: hydroksyetylocelulozę (HEC 10 000).

Właściwości: przezroczysty żel o prawie niewyczuwalnym zapachu, jego pH wynosi 4,5 - 6,0.

Dostępna gramatura: 100g

Celugel jest surowcem farmaceutycznym przeznaczonym do sporządzania leków recepturowych i aptecznych, które są refundowane na zasadach ogólnych dotyczących refundacji leków recepturowych.

Celugel surowiec farmaceutyczny

Przykładowe recepty:

Rp. Zaburzenia rogowacenia

Ureae purae	10,0 – 40,0
Acidi lactici	4,0
Celugeli	ad 100,0
M.f.gelatum	

D.S. 1 x dziennie na noc

Dodatkowe wskazania: **Rybia łuska, łupież czerwony mieszkowy**

Sposób wykonania:

Mocznik rozpuścić w Celugelu używając moździerza lub za pomocą bagietki (proces długotrwały) bądź przy użyciu miksera recepturowego (na najmniejszych "1" obrotach) następnie dodać kwas mlekowy.

Rp. Trądzik

Detreomycini	1,0 – 3,0
60% Ethanolii	20,0
Celugeli	ad 100,0
M.f.gelatum	

D.S. 1 x dziennie na noc

Dodatkowe wskazania: **Trądzik ropowiczy, ropne zakażenia skóry wrażliwe na chloramfenikol**

Sposób wykonania:

Chloramfenikol rozpuścić w 60% etanolu, a następnie wprowadzić do Celugelu używając moździerza lub za pomocą bagietki (proces długotrwały) bądź przy użyciu miksera recepturowego (na najmniejszych "1" obrotach). Sporządzony preparat jest nieprzezroczysty, barwy białej lub biało-żółtawej.

Rp. Alergie i świąd

Benzocaini	5,0
Prednisoloni	0,25
Glyceroli 85%	2,5
Celugeli	ad 100,0
M.f.gelatum	

D.S. 1 do 3 x dziennie

Dodatkowe wskazania: **Ostry i przewlekły wysięk alergiczny z towarzyszącym świądem**

Sposób wykonania:

Zmikronizowaną benzokainę oraz prednizolon zlewigować glicerolem 85% i wprowadzić do Celugelu używając moździerza lub za pomocą bagietki (proces długotrwały) bądź przy użyciu miksera recepturowego (na najmniejszych "1" obrotach).

Rp. Łupież pstry

40% sol. Natrii thiosulfurici	40,0
Celugeli	ad 100,0
M.f.gelatum	

D.S. 1 - 3 x dziennie

Dodatkowe wskazania: **Łupież pstry**

Sposób wykonania:

16 g tiosiarczanu sodu rozpuścić (nie ogrzewając) w 24 g wody. Odważyć 60 g Celugelu do zlewki. Wprowadzać stopniowo roztwór tiosiarczanu sodu, mieszając szklaną bagietką. Przenieść sporządzony lek do opakowania.

Rp. Nużyca

Metronidazoli	0,5
3% sol. Acidi borici	20,0
Celugeli	ad 100,0
M.f.gelatum	

D.S. 1 x na noc

Dodatkowe wskazania: **Nużyca**

Sposób wykonania:

Metronidazol oraz 0,6 g kwasu borowego rozpuścić w gorącej wodzie. Wprowadzić ciepły roztwór do Celugelu używając miksera recepturowego, moździerza lub za pomocą bagietki.

Rp. Oparzenia

Neomycini sulfurici	1,0 – 3,0
Aquae purificatae	6,0
Celugeli	ad 100,0
M.f.gelatum	

D.S. 1 x dziennie

Dodatkowe wskazania: **Ropne choroby skóry, wyprzenia bakteryjne, oparzenia, odmrożenia**

Sposób wykonania:

Siarczan neomycyny rozpuścić w wodzie. Wprowadzić roztwór do Celugelu używając miksera recepturowego, moździerza lub za pomocą bagietki.

Rp. Obrzęki

Liq. Burovi	40,0
Celugeli	ad 200,0
M.f.gelatum	

D.S. 2 - 4 x dziennie

Dodatkowe wskazania: **Tępe urazy bez przerwania powłok skóry, skręcenia, nadwyrężenia i naderwanie ścięgien, stany zapalne z nadmiernym uciepleniem skóry**

Sposób wykonania:

Płyn Burowa zmieszać z Celugelem za pomocą bagietki lub miksera recepturowego.

Rp. Czyraczność

Ichtammoli	2,5
Aquae purificatae	5,0
Dermatoli	10,0
Celugeli	ad 100,0
M.f.gelatum	

D.S. 1 do 3 x dziennie

Dodatkowe wskazania: **Czyraki gromadne, ropnie mnogie pach**

Sposób wykonania:

Do ichtamolu w parownicze dodawać stopniowo wodę i utworzyć koncentrat. Osobno utworzyć koncentrat dermatolu z częścią Celugelu Wprowadzić obydwa koncentraty do pozostałej ilości Celugelu używając moździerza lub za pomocą bagietki (proces długotrwały) bądź przy użyciu miksera recepturowego (na średnich „3-4” obrotach).

Celugel

Surowiec farmaceutyczny przeznaczony do sporządzania leków recepturowych i aptecznych. Pozwolenie na dopuszczenie do obrotu **30050**

Zastosowanie Celugelu wskazane jest w leczeniu: oparzeń, zmian wysiękowych, trądziku, skóry owłosionej. Na skórze po wyschnięciu powstaje cienka, przepuszczalna ochronna błonka.

Zalety preparatów wykonanych z użyciem Celugelu:

- lekkie, nietłuste, przyjemne po naniesieniu, wygodne przy aplikacji,
 - łatwo zmywalne z powierzchni skóry,
 - **zapewnia odczucie chłodzenia** skóry i nabłonka zmienionych zapalnie, z towarzyszącymi objawami podmiotowymi: zaczerwienieniem, obrzękiem, uciepleniem,
 - alternatywa przy złej tolerancji podłożu lipofilowych,
 - **pH zbliżone do odczynu fizjologicznego skóry** zapewnia zachowanie kwasowo-alkalicznej równowagi tkanek,
 - zawiera glicerol, który zapobiega natychmiastowemu wysychaniu,
 - nie zawiera etanolu, ale jest możliwe jego wprowadzenie,
 - wykonany preparat może mieć termin przydatności do użycia **do 30 dni** z uwagi na zawarte w podłożu: kwas sorbinowy i sorbinian potasu. Środki te w przeciwieństwie do parabenów wykazują zminimalizowany potencjał alergizujący.
- ❗ Celugel nie powinien stanowić *vehiculum* preparatów dla skóry przesuszonej, szorstkiej oraz pergaminowatej.
- ❗ Wszystkie preparaty z zastosowaniem Celugelu zaleca się przechowywać w chłodnym miejscu (2-8°C).
- ❗ Jeżeli preparat wykonywany jest w mikserze recepturowym należy zadbać o jego odpowietrzenie.