

**PROSPECT: INFORMAȚII PENTRU UTILIZATOR****Bioflu Plus Junior sirop**

Paracetamol/Bromhidrat de dextrometorfan anhidru/Clorhidrat de pseudoefedrină/Maleat de clorfeniramină

**Citiți cu atenție și în întregime acest prospect înainte de a începe să utilizați acest medicament deoarece conține informații importante pentru dumneavoastră.**

Utilizați întotdeauna acest medicament conform indicațiilor din acest prospect sau indicațiilor medicului dumneavoastră sau farmacistului.

- Păstrați acest prospect. S-ar putea să fie necesar să-l recitiți.
- Întrebați farmacistul dacă aveți nevoie de mai multe informații sau recomandări.
- Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră sau farmacistului. Acestea includ orice posibile reacții adverse nemenționate în acest prospect. Vezi pct. 4.

**În acest prospect găsiți:**

1. Ce este Bioflu Plus Junior și pentru ce se utilizează
2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Bioflu Plus Junior
3. Cum să utilizați Bioflu Plus Junior
4. Reacții adverse posibile
5. Cum se păstrează Bioflu Plus Junior
6. Conținutul ambalajului și alte informații

**1. CE ESTE BIOFLU PLUS JUNIOR SIROP ȘI PENTRU CE SE UTILIZEAZĂ**

Bioflu Plus Junior sirop este o combinație de medicamente utilizate pentru tratamentul simptomatic al congestiei nazale, tusei neproductive și febrei asociate afecțiunilor tractului respirator (de exemplu sinuzite, rinite, faringite, bronșite).

**2. CE TREBUIE SĂ ȘTIȚI ÎNAINTE SĂ UTILIZAȚI BIOFLU PLUS JUNIOR SIROP****Nu utilizați Bioflu Plus Junior sirop:**

- dacă copilul dumneavoastră este alergic (hipersensibil) la paracetamol, clorhidrat de pseudoefedrină, bromhidrat de dextrometorfan anhidru, maleat de clorfeniramină sau la oricare dintre celelalte componente ale Bioflu Plus Junior sirop;
- dacă copilul dumneavoastră are hipertensiune arterială severă sau necontrolată prin tratament sau tulburări de ritm cardiac;
- dacă copilul dumneavoastră a avut în trecut un accident vascular cerebral;
- dacă copilul dumneavoastră are astm bronșic, tușește și expectorează;
- dacă copilul dumneavoastră are insuficiență respiratorie;
- dacă copilul dumneavoastră are insuficiență hepatocelulară;
- dacă copilul dumneavoastră are insuficiență renală severă;
- dacă copilul dumneavoastră are diabet zaharat;
- dacă copilul dumneavoastră are hipertiroidie;
- dacă copilul dumneavoastră are glaucom cu unghi încis;

- dacă copilul dumneavoastră are sau a avut epilepsie sau convulsii;
- dacă copilul dumneavoastră are obstrucție piloro-duodenală;
- dacă copilul dumneavoastră are deficit de glucozo-6-fosfat dehidrogenază;
- dacă copilul dumneavoastră are vîrstă sub 6 ani.

### **Atenționări și precauții**

Înainte să utilizați Bioflu Plus Junior, adresați-vă medicului dumneavoastră sau farmacistului.

Tusea productivă este o componentă fundamentală a mecanismului de apărare bronhopulmonară și, ca urmare, nu trebuie suprimată. Nu se recomandă asocierea unui expectorant sau mucolitic cu un antitusiv. Înainte de prescrierea unui antitusiv, trebuie identificate cazurile în care tusea necesită tratament etiologic adecvat, în special astmul bronșic, bronșiectazia, obstrucția bronșică, insuficiența ventriculară stângă de cauze cunoscute, embolia pulmonară, tusea de origine cardiacă, cancerul și afecțiunile endobronșice.

Datorită pseudoefedrinei din compoziția sa, Bioflu Plus Junior sirop trebuie utilizat cu precauție la pacienții care suferă de hipertensiune arterială ușoară sau moderată. Similar altor simpatomimetice, pseudoefedrina trebuie utilizată cu precauție la pacienții cu afecțiuni cardiace, tensiune intraoculară crescută, obstrucție piloroduodenală.

Administrarea trebuie făcută cu precauție în cazul afectării renale ușoare sau moderate (în special în cazul asocierii cu afecțiuni cardiovasculare).

Este necesară prudență în cazul pacienților tratați simultan cu antidepresive triciclice, unii ISRS (inhibitori selectivi ai recaptării serotoninei) și medicamente cu efecte supresive asupra activității SNC.

Nu se va utiliza în asociere cu alte medicamente care conțin paracetamol.

Se impun precauții în caz de alcoholism și afecțiuni hepatice, inclusiv hepatită virală (crește riscul hepatotoxicității).

În plus, datorită prezenței dextrometorfanelui și clorfeniraminei nu se recomandă administrarea concomitantă a medicamentului cu medicamente care conțin alcool etilic.

În cazul în care simptomele nu se remit după administrarea de doze uzuale, nu se crește doza, ci se recomandă reevaluarea situației clinice. Nu se administreză mai mult de 5 zile fără recomandarea medicului.

### **Bioflu Plus Junior împreună cu alte medicamente**

Spuneți medicului dumneavoastră sau farmacistului dacă copilul dumneavoastră ia sau a luat recent sau să ar putea să ia orice alte medicamente.

Pentru a evita supradozajul, nu se va asocia cu alte medicamente care conțin paracetamol.

Medicamentele inductoare enzimatice și cele hepatotoxice cresc riscul afectării hepatice la doze mari sau în tratamentul de lungă durată cu paracetamol.

Absorbția paracetamolului este accelerată de metoclopramidă și domperidonă.

Colestiramina reduce absorbția paracetamolului, dacă se administreză în prima oră de la ingestia de paracetamol.

Tratamentul cronic cu barbiturice sau primidonă reduce efectul paracetamolului.

Dozele mari de paracetamol cresc efectul anticoagulantelor cumarinice probabil prin reducerea sintezei hepatice de profactori ai coagulării. În cazul administrării unor doze zilnice mai mari de 2000 mg paracetamol, pe perioade mai lungi de o săptămână este necesară monitorizarea timpului de protrombină. Acest lucru nu este necesar în cazul tratamentului ocazional.

Asocierea paracetamolului cu salicilați sau antiinflamatoare nesteroidiene pe termen lung și la doze mari crește riscul de apariție a afectării renale. Asocierea paracetamol-salicilați trebuie administrată pe termen scurt; diflunisalul crește cu 50% concentrația plasmatică a paracetamolului și mărește astfel riscul hepatotoxicității acestuia.

Datorită conținutului în paracetamol, pot să apară valori fals scăzute ale glicemiei determinate prin metode oxidative sau o creștere falsă a valorilor serice ale acidului uric determinat prin metoda acidului fosfotungstic. Creșterile timpului de protrombină și ale valorilor serice ale bilirubinei, lactatdehidrogenazei și transaminazelor serice evidențiază afectarea toxică hepatică și apar, în special la doze mai mari de 8 g pe zi sau administrarea pe termen lung a unor doze de paracetamol mai mari de 3-5 g pe zi.

Administrarea de bromhidrat de dextrometorfan cu deprimante ale activității sistemului nervos central, cum sunt antidepresive sedative, antihistaminice H<sub>1</sub> sedative, clonidină și compuși înrudiți, neuroleptice, anxiolitice și hipnotice (altele decât benzodiazepinele) conduc la potențarea efectului deprimant nervos central.

De asemenea, alcoolul etilic potențează efectul sedativ al antitusivelor centrale; în timpul tratamentului cu dextrometorfan se recomandă evitarea medicamentelor care conțin alcool etilic.

Clorhidratul de pseudoefedrină poate suprima parțial acțiunea hipotensivă a medicamentelor care interferează cu acțiunea simpatomimetică: guanetidină, metildopa, blocante α- și β- adrenergice. Pseudoefedrina poate crește riscul de apariție a aritmii la pacienții care primesc glicozide digitalice, chinidină sau antidepresive triciclice.

Administrarea concomitentă a Bioflu Plus Junior sirop cu antidepresive triciclice poate induce hipertensiune arterială, aritmie și tahicardie sau poate potența manifestările activității anticolinergice (pericol de apariție a ocluziilor intestinale, retenție urinară, glaucom). Dacă este necesară utilizarea acestei asociere de medicamente, se recomandă reducerea dozei de antidepresive și monitorizarea atentă a stării clinice a pacientului.

Administrarea concomitentă a Bioflu Plus Junior sirop cu fluoxetină poate duce la potențarea reacțiilor adverse ale dextrometorfanului (amețeli, hiper-reactivitate) și/sau a manifestărilor potențiale ale toxicității (greață, vârsături, începoșarea vederii, halucinații vizuale și auditive).

Se recomandă prudență în cazul asocierii de clorfeniramină cu:

- deprimante ale sistemului nervos central (antidepresive sedative, hipnotice, neuroleptice, anxiolitice); asocierea cu clorfeniramină crește riscul de deprimare nervos centrală;
- atropină și alte anticolinergice (antidepresive triciclice, antispastice neurotrope, disopiramidă, neuroleptice fenotiazinice) potențează efectele de tip parasimpatolitic (constipație, retenție urinară, xerostomie) prin efect aditiv cu clorfeniramina.

În timpul tratamentului cu clorfeniramină, trebuie evitată utilizarea medicamentelor care conțin alcool etilic, deoarece alcoolul etilic crește efectul sedativ al clorfeniraminei.

### **Bioflu Plus Junior împreună cu alimente și băuturi**

Se va evita consumul de ceai negru și băuturi energizante.

### **Sarcina, alăptarea și fertilitatea**

Nu este cazul având în vedere faptul că Bioflu Plus Junior sirop este indicat pentru copiii cu vîrstă între 6 și 12 ani.

### **Conducerea vehiculelor și folosirea utilajelor**

Bioflu Plus Junior sirop este recomandat pentru copii cu vîrstă între 6 și 12 ani. Aceștia trebuie supravegheata pe durata tratamentului cu Bioflu Plus Junior sirop dacă merg cu bicicleta, rolele sau desfășoară alte activități care necesită atenție deosebită.

**Bioflu Plus Junior sirop** conține **Amarant (E 123)** care poate provoca reacții alergice.

**Bioflu Plus Junior sirop** conține **potasiu** 0,14 mmol pe 5 ml. Acest lucru trebuie avut în vedere la pacienții cu funcție renală diminuată sau la pacienții ce urmează o dietă cu restricție de potasiu.

**Bioflu Plus Junior sirop** conține **sodiu** 0,12 mmol pe 5 ml. Acest lucru trebuie avut în vedere la pacienții ce urmează o dietă cu restricție de sodiu.

**Bioflu Plus Junior sirop** conține **zahăr**. Dacă medicul dumneavoastră v-a atenționat că aveți intoleranță la unele categorii de glucide, vă rugăm să-l întrebați înainte de a lua acest medicament.

### **3. CUM SĂ UTILIZAȚI BIOFLU PLUS JUNIOR SIROP**

Luati întotdeauna acest medicament exact aşa cum este descris în acest prospect sau aşa cum v-a spus medicul dumneavoastră sau farmacistul. Discutați cu medicul sau farmacistul dacă nu sunteți siguri.

Copii cu vîrstă între 6 și 12 ani: 10 ml la fiecare 6 ore (nu se va depăși doza totală de 40 ml în 24 ore).

Nu se recomandă utilizarea Bioflu Plus Junior sirop la copiii cu vîrstă mai mică de 6 ani.

Durata tratamentului trebuie să fie scurtă (maxim 5 zile).

#### **Dacă utilizați mai mult Bioflu Plus Junior sirop decât trebuie**

Pot apărea următoarele manifestări clinice: tremor, neliniște, insomnie, accelerarea ritmului bătailor inimii, creșterea sau scăderea marcată a tensiunii arteriale, paloare, dilatarea pupilei, retenție urinară acută (imposibilitatea de a urina), insuficiență hepatică și/sau renală acută, dureri abdominale, encefalopatie hepatică, acidoză metabolică, hipoglicemie, hiperpnée, convulsii, delir, comă, ritm cardiac anormal (inclusiv aritmii ventriculare), miocardită, tromboze vasculare, scăderea concentrației de potasiu din sânge (hipokaliemie).

Manifestările intoxicației după utilizarea de doze excesiv de mari de paracetamol apar cu o latență de 24 până la 48 de ore.

Dacă un copil a luat din greșală mai mult decât trebuie Bioflu Plus Junior sirop, adresați-vă de urgență medicului sau celui mai apropiat spital.

#### **Dacă uitați să luați Bioflu Plus Junior sirop**

Nu dați copilului dumneavoastră o doză dublă pentru a compensa doza uitată. Copilul dumneavoastră trebuie să ia următoarea doză de Bioflu Plus Junior sirop la ora la care era programată.

#### **Dacă încetați să luați Bioflu Plus Junior sirop**

Dacă aveți orice întrebări suplimentare, adresați-vă medicului dumneavoastră sau farmacistului.

### **4. REACȚII ADVERSE POSIBILE**

Ca toate medicamentele, Bioflu Plus Junior sirop poate provoca reacții adverse, cu toate că nu apar la toate persoanele.

Reacțiile adverse sunt clasificate după următoarele frecvențe: foarte frecvente (care afectează mai mult de 1 utilizator din 10), frecvente (care afectează 1 până la 10 utilizatori din 100), mai puțin frecvente (care afectează 1 până la 10 utilizatori din 1000), rare (care afectează 1 până la 10 utilizatori din 10000), foarte rare (afectează mai puțin de 1 utilizator din 10000), cu frecvență necunoscută (care nu poate fi estimată din datele disponibile).

**Reacții adverse frecvente:**

- amețeli, stare de confuzie;
- anxietate, neliniște;
- palpitării, accelerarea ritmului bătăilor inimii (tahicardie);
- tremor;
- somnolență;
- greață, vârsături;
- creșterea sau scăderea tensiunii arteriale;
- dificultăți de coordonare la mișcare;
- senzația de uscare a gurii.

**Reacții adverse mai puțin frecvente:**

- diaree sau constipație, dureri abdominale;
- imposibilitatea de eliminare a urinii din vezica urinară totală sau parțială (retenție urinară);
- respirație dificilă;
- modificări ale numărului de celule în sânge, cum sunt scăderea plachetelor din sânge (trombocitopenie), scăderea celulelor albe din sânge (leucopenie, neutropenie) care poate deveni severă (agranulocitoză) sau scăderea celulelor roșii, albe și plachetelor din sânge prin diminuarea formării la nivelul măduvei hematogene sau prin distrugere periferică excesivă (pancitopenie);
- necroză tubulară acută cu insuficiență renală acută (afectarea rinichilor);
- dureri de cap.

**Reacții adverse rare:**

- erupții trecătoare pe piele;
- sensibilitate crescută față de acțiunea radiațiilor luminoase și ultraviolete (otosensibilizare);
- dermatită exfoliativă;
- inflamații și ulcerări la nivelul pielii, umflarea feței, laringelui, mâinilor, picioarelor și probleme de respirație (edem angioneurotic);
- dureri musculare;
- senzație anormală de percepție a excitațiilor tactile, dureroase, termice sau vibratorii (parestezie);
- transpirații;
- tremor, rigiditate musculară accentuată sau spasm, încetinirea mișcărilor, salivație în exces, neliniște motorie sau mișcări involuntare (reacții extrapiramidale);
- impresii vizuale și auditive ale unor lucruri inexistente (halucinații).

**Raportarea reacțiilor adverse**

Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră sau farmacistului. Acestea includ orice reacții adverse nemenționate în acest prospect. De asemenea, puteți raporta reacțiile adverse direct prin intermediul sistemului național de raportare, ale cărui detalii sunt publicate pe web-site-ul Agenției Naționale a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale <http://www.anm.ro/>. Raportând reacțiile adverse, puteți contribui la furnizarea de informații suplimentare privind siguranța acestui medicament.

**5. CUM SE PĂSTREAZĂ BIOFLU PLUS JUNIOR SIROP**

A nu se lăsa la îndemâna și vederea copiilor.

Nu utilizați Bioflu Plus Junior sirop după data de expirare înscrisă pe ambalaj, după EXP. Data de expirare se referă la ultima zi a lunii respective.

A se păstra la temperaturi sub 25°C, în ambalajul original.

Nu utilizați Bioflu Plus Junior sirop mai mult de 21 zile după prima deschidere a flaconului.  
Nu aruncați niciun medicament pe calea apei sau a reziduurilor menajere. Întrebați farmacistul cum să aruncați medicamentele pe care nu le mai folosiți. Aceste măsuri vor ajuta la protejarea mediului.

## **6. CONTINUTUL AMBALAJULUI ȘI ALTE INFORMATII**

### **Ce conține Bioflu Plus Junior sirop**

- Substanțele active sunt paracetamol, clorhidrat de pseudoefedrină, bromhidrat de dextrometorfan și maleat de clorfeniramină. 5 ml sirop conțin paracetamol 160 mg, bromhidrat de dextrometorfan anhidru 7,5 mg, clorhidrat de pseudoefedrină 15 mg și maleat de clorfeniramină 1 mg.
- Celelalte componente sunt: polietilenglicol 400, glicerol, povidonă K30, zahăr (1750 mg), benzoat de sodiu, sorbat de potasiu, acid citric monohidrat, citrat de sodiu dihidrat, acesulfam de potasiu, vanilină, aromă de cireșe, amarant (E 123), apă purificată.

### **Cum arată Bioflu Plus Junior sirop și conținutul ambalajului**

Bioflu Plus Junior sirop se prezintă sub formă de lichid siropos, limpede, de culoare roșie, cu gust dulce-amăru.

Cutie cu un flacon din sticlă, de culoare brună, conținând 100 ml sirop, încis cu capac cu filet și inel de siguranță din PE și o măsură dozatoare din PP cu gradații de la 2,5 ml-20 ml.

Cutie cu un flacon din PET, de culoare brună, conținând 100 ml sirop, încis cu capac cu filet și inel de siguranță din PE și o măsură dozatoare din PP cu gradații de la 2,5 ml-20 ml.

### **Deținătorul autorizației de punere pe piață și fabricantul**

SC BIOFARM SA

Str. Logofătul Tăutu Nr. 99, Sector 3, București, România

Telefon: 021 30.10.600

Fax: 021 30.10.605

E-mail: [office@biofarm.ro](mailto:office@biofarm.ro)

**Acvest prospect a fost aprobat în Iunie 2019.**

Informații detaliate privind acest medicament sunt disponibile pe web-site-ul Agenției Naționale a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale <http://www.anm.ro/>.