



CONFÉDÉRATION SUISSE
INSTITUT FÉDÉRAL DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

⑪ **CH 692 903 A8**

⑤① Int. Cl.⁷: **A 61 K 035/78**
A 61 K 035/80
A 61 K 035/84

Brevet d'invention délivré pour la Suisse et le Liechtenstein
Traité sur les brevets, du 22 décembre 1978, entre la Suisse et le Liechtenstein

⑫ **FASCICULE DU BREVET A5**

<p>⑲ Numéro de la demande: 00608/98</p> <p>⑳ Date de dépôt: 13.03.1998</p> <p>㉑ Priorité: 17.11.1997 RU 97118466</p> <p>㉒ Brevet délivré le: 13.12.2002</p> <p>㉓ Fascicule du brevet publiée le: 13.12.2002</p> <p>㉔ Date de publication de la correction: 14.03.2003</p>	<p>㉕ Titulaire(s): ZAKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHESTVO NAUCHNO-PROIZVODSTVENNAYA FIRMA "NOV", Ulitsa Karamzina, 53, Novosibirsk (RU)</p> <p>㉖ Inventeur(s): Vasily Ivanovich Bgatov, ulitsa Dostoevskogo, 13, kv. 10, Novosibirsk (RU) Evgeny Mikhailovich Blagitko, ulitsa Sibirskaya, 51, kv. 177, Novosibirsk (RU) Natalya Georgievna Mezentseva, ulitsa Sovetskaya, 13, kv. 24, Novosibirsk (RU) Boris Yakovlevich Novoselov, ulitsa Uritskogo, 36, kv. 26, Novosibirsk (RU) Alexei Ivanovich Surnin, ulitsa Krylova, 53, kv. 119, Novosibirsk (RU) Tatyana Ivanovna Novoselova, ulitsa Uritskogo, 36, kv. 26, Novosibirsk (RU)</p> <p>㉗ Mandataire: Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101, 8034 Zürich (CH)</p>
---	--

⑤④ **Biostimulant.**

⑤⑦ L'invention se rapporte à un biostimulant comprenant des minéraux naturels possédant des propriétés d'échange d'ions et de sorption ainsi qu'une matière végétale biologiquement active, il comprend à titre de minéraux naturels, une zéolithe à clinoptilolite et à henlandite à une teneur en clinoptilolite de 92% en poids au moins et/ou une argile montmorillonitique à une teneur en montmorillonite de 92% en poids au moins et à titre de matière végétale biologiquement active, il comprend par exemple, du son de froment, du son de seigle, de l'avoine, *Laminaria japonica* Aresh, *Rubia tinctorum*; *Inonotus obliquus* etc.

Le biostimulant selon l'invention normalise le bilan minéral de l'organisme, assure un effet thérapeutique plus élevé, par exemple, lors de son usage en cas des maladies du canal digestif, de l'athérosclérose, de l'urolithiase, exerce un effet immunomodulant et réconfortant général.

