

Основни данни

Номер на заявка	100898	Дата на заявяване	09.10.1996
Защитен номер	64077	Дата на издаване/регистрация	31.12.2003
Срок на закрила	09.10.2016	Статус	ПТ Прекратен поради неплащане на годишни такси
Наименование	МЕТОД ЗА ПОЛУЧАВАНЕ НА МЕТАЛНИ ХЕЛАТИ С БЕЛТЪЧНИ ХИДРОЛИЗАТИ		

Клас по МПК

A61K 47/42, A61K 51/00, C07K 103/00

Публикации

Бюлетин	Раздел
07/1998	ПТ - ЗАЯВКИ
12/2003	ПТ - ИЗДАДЕНИ

Реферат

Хелатите намират приложение във ветеринарната и хуманната медицина за предотвратяване и лекуване на желязодефицитни анемии и състояния, както и за набавяне на необходимите за организма микроелементи. По метода металите се доставят във вид на метало-белтъчни или метало-пептидни хелати, вследствие на което тяхното абсорбиране от стомашната мукоза се улеснява, тъй като се носят от хелатносвързания с тях пептид или белтък. Изобретението се отнася до белтъчен хидролизат от соеви белтъчни концентрати и изолати и белтъчни хидролизати и изолати от друг произход с белтъчно съдържание над 70 g kg⁻¹, получени чрез ензимно смилане с алкална протеиназа в продължение на 2 до 4 h и температура от 40 до 800C. Белтъчните и пептидните хелати с метали се получават при смесване на така получените хидролизати с горещи разтвори на металните соли в алкална среда. 4 претенции

Заявител/Притежател

Пенчо Генчев ДАЛЕВ, BG, София, 1612, кв."Хиподрума", бл.23А
Димитър Пенчев ДАЛЕВ, BG, София, 1612, кв."Хиподрума", бл.23А

Представител по ИС

Няма

Изобретател/и

Димитър Пенчев ДАЛЕВ BG, София
ПЕНЧО ГЕНЧЕВ ДАЛЕВ BG, София

Приоритети

Няма