

Title (en)
HYPOALLERGENIC WHEY PROTEIN HYDROLYSATE.

Title (de)
HYPOALLERGENE MOLKE-EIWEISSHYDROLYSATE.

Title (fr)
HYDROLYSAT DE PROTEINES LACTOSERIQUES HYPOALLERGENIQUES.

Publication
EP 0604467 A1 19940706 (EN)

Application
EP 92918198 A 19920828

Priority
• IE 305791 A 19910830
• IE 9200006 W 19920828
• US 78611191 A 19911104

Abstract (en)
[origin: WO9304593A1] A process for the production of a hypoallergenic whey protein hydrolysate involves hydrolysing a whey-based substrate with a proteolytic enzyme, thermally inactivating the enzyme and microfiltering the product of hydrolysis. The hypoallergenic whey protein hydrolysate finds use in the manufacture of infant formulae and special dietetic foodstuffs.

Abstract (fr)
Procédé de production d'un hydrolysat de protéines lactosériques hypoallergéniques consistant à hydrolyser un substrat à base de lactosérum à l'aide d'une enzyme protéolytique, à inactiver l'enzyme par voie thermique et à microfiltrer le produit d'hydrolyse. Cet hydrolysat de protéines lactosériques hypoallergéniques trouve application dans la fabrication d'aliments lactés pour nourrissons et de denrées alimentaires diététiques spéciales.

IPC 1-7
A23J 3/34; **A23L 1/305**

IPC 8 full level
A23J 3/34 (2006.01); **A23L 1/305** (2006.01)

CPC (source: EP)
A23J 3/343 (2013.01); **A23L 33/18** (2016.07); **C12Y 304/21004** (2013.01); **A23V 2002/00** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9304593A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9304593 A1 19930318; AU 2468292 A 19930405; EP 0604467 A1 19940706; NZ 244157 A 19950328

DOCDB simple family (application)
IE 9200006 W 19920828; AU 2468292 A 19920828; EP 92918198 A 19920828; NZ 24415792 A 19920831