

Bezlepková směs JIZERKA

PŮVODCI

Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.
Jizerské pekárny spol. s r.o.

VÝROBCE:

Jizerské pekárny spol. s r.o.
třída Gen. Svobody 374
460 14 Liberec 13
IČ: 48267201



Jizerské pekárny spol. s r.o. vyrábí široký sortiment pekařských výrobků (chlebů, běžného pečiva, výrobků racionální a bezlepkové výživy, jemného pečiva), českých knedlíků a samozřejmě široký sortiment cukrářských výrobků jak k okamžité spotřebě, tak i trvanlivých.

Shrnutí problematiky a zadání

- směs vznikla v součinnosti VÚPP v.v.i. a Jizerských pekáren spol. s r.o. jako výstup projektu MZe QE1115: Bezlepkové směsi a jejich uplatnění ve výrobcích pro speciální výživu
- cílem projektu bylo sestavit směsi pro přípravu výrobků určených pro bezlepkovou dietu s co nejvyšším zastoupením domácích surovin
- jednu variantu měly tvořit směsi z přirozeně bezlepkových surovin, druhou směsi obsahující deproteinovaný pšeničný škrob

- byly navrženy možnosti fortifikace směsí cennými nutričními složkami a doporučeny prostředky zlepšující technologické vlastnosti směsi
- předkládaná bezlepková směs je vhodná k přípravě chleba, běžného pečiva, cukrářských výrobků, těstovin i knedlíků
- složení směsi ovlivňuje tvar výrobku při zachování patřičné trvanlivosti, struktury a dietetického charakteru výrobku
- výsledek je originální, a to i ve světovém měřítku, a významně přispívá ke zlepšení kvality života lidí odkázaných na bezlepkovou dietu (celiatiků)
- směs získala III. cenu ministra zemědělství za nejlepší realizovaný výsledek výzkumu a vývoje v roce 2006

Celkové uznané náklady projektu: 2 872 tis. Kč pro 3 účastníky projektu

Status ochrany: není

Platnost užitého vzoru 14836 „Bezlepková směs na přípravu bezlepkových výrobků“ skončila v roce 2014.

Oblasti výzkumu

Analytická chemie

Bezlepkové potraviny

Biotechnologie

Kvalita potravin a výživa

Mikrobiologie

Molekulární biologie

Nanotechnologie

Potravinářské inženýrství

Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.

Radiová 1285/7,
102 00 Praha 10 – Hostivař
IČ: 00027022, DIČ: CZ00027022

www.vupp.cz

296 792 100

vupp@vupp.cz



www.ctt.vupp.cz

Zřízení centra transferu technologií v rámci VÚPP, v.v.i. | Reg. č. CZ.02.2.6/9/0.0/0.0/16_014/000/0625

