

Chmelinky - pralinky z hořké čokolády s chmelovou náplní

PŮVODCI

Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.
Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s.,
Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou, státní
příspěvková organizace

VÝROBCE:

CARLA spol. s r. o.
Krkonoská 2850
544 01 Dvůr Králové n/L
IČ: 48150134



Společnost CARLA spol. s r. o. je již od roku 1992 český výrobce čokolády ze Dvora Králové nad Labem. Nabízí širokou škálu svých hotových výrobků, ale také poskytuje široký sortiment pro průmysl a gastro jako např.: čokolády, polevy, náplně a fondán. Používá pouze ty nejvyšší suroviny z různých koutů světa a dbá na vysokou jakost zpracování za použití tradičních postupů.

Výsledek výzkumného projektu, zkoumající účinky speciálně ošetřeného chmele na kmeny bakterie *Helicobacter pylori*, byl přihlášen i do soutěže o Cenu ministra zemědělství za nejlepší realizovaný výsledek výzkumu a experimentálního vývoje v roce 2014. V probíhajícím výzkumném projektu bylo prokázáno, že vysokým tlakem zpracovaný homogenát čerstvého chmele má výrazné antimikrobiální účinky proti uvedenému kmenu bakterie způsobujícímu žaludeční vředy.

Shrnutí problematiky a zadání

- zmíněný produkt vznikl na základě užitého vzoru vytvořeného v rámci projektu MZe QI101B090: Nové postupy produkce funkčních cereálních a mléčných potravin a funkčních nápojů s obsahem bioaktivních složek z vybraných rostlinných a živočišných zemědělských surovin s využitím probiotických mikroorganismů a postupy posuzování jejich kvality
- cílem projektu bylo vypracovat nové receptury a postupy výroby funkčních potravin s využitím bioaktivních látek obilovin, chmele a mléka v nejdůležitějších oborech potravinářské produkce (mlékárenství, pekárenství a nápojářství)
- Chmelinky byly jedním z výstupů tohoto široce zaměřeného projektu

Celkové uznané náklady projektu: 23 871 tis. Kč pro 8 účastníků projektu

Status ochrany: Užité vzor s názvem Potravinový přípravek na bázi čokolády s čerstvým chmelem, č. 25580, výhradní licence: Carla s.r.o, Dvůr Králové nad Labem

Oblasti výzkumu

Analytická
chemie

Bezpečkové
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_014/0000625

