

Kitl Syrob Růžový květ

PŮVODCI

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.
Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.
Kitl s.r.o.

VÝROBCE:

Kitl s.r.o.
Pasišská 3299 / 60
466 01 Jablonec nad Nisou
IČ: 46712518



Při výrobě růžového sirupu Kitl byla použita nová technologie konzervace a to využití biologicky aktivní látky z růže stolisté. Kitl Syrob růžový květ je jedenáctým sirupem, který společnost Kitl s.r.o. uvádí na trh. Jde o limitovanou edici, která bude dostupná pouze v omezeném období mezi dvěma svátky lásky - sv. Valentýnem a Prvním májem. Sirup je vyroben z květů růží a také po nich intenzivně voní i chutná.

Shrnutí problematiky a zadání

- produkt vznikl jako jeden z výsledků projektu TAČR TH04010014 - Potraviny bez konzervantů, jehož je VÚPP v.v.i a Kitl s.r.o. spoluřešitelem a VÚRV v.v.i. hlavním řešitelem

- jedná se o zcela novou, unikátní technologii výroby, která využívá místo tradičních, rizikových konzervantů, přírodní biologicky aktivní látky z růže stolisté
- tyto terpenické látky mají významné antioxidační účinky s pozitivním dopadem na náš imunitní systém, a zároveň vytvářejí v Syrobu takové prostředí, které brání rozvoji škodlivých kontaminantů, jako jsou povrchové plísňe a Syrob znehodnocující bakterie
- cílem celého projektu je využít nových GPT poznatků z oblasti pesticidního a lékařského výzkumu esenciálních olejů a dalších rostlinných sekundárních metabolitů či extraktů a na jejich základě vyvinout novou technologii konzervace bio sirupů a dalších bio potravin připravovaných bez pasterizace

Celkové uznané náklady projektu: 13 788 tis. Kč pro 3 účastníky
Status ochrany: byla podána přihláška užitého vzoru

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

