

ТЕПЛОТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА СУХИХ ПАЙКІВ ШВИДКОГО ПРИГОТУВАННЯ ДЛЯ ГАРЯЧОГО ХАРЧУВАННЯ



Борщ швидкого приготування

Призначення

Теплотехнологія виробництва сухих пайків швидкого приготування для гарячого харчування

Характеристики

Довготривалий термін зберігання.

Загальна вага добового пайка, г	477 – 650
Калорійність, ккал	3630 – 4200
Час приготування, хв	3 – 5

Переваги

Пайки забезпечують збереження функціональних інгредієнтів на 93 – 95 %; при відновлюванні (додавання окропу до сухої суміші) об'єм порції збільшується в 7 – 8 разів; є антиоксидантними, фолатовмісними, фітоестрогенними та пребіотичними композиціями

Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL8, TRL6

На замовлення здійснюється виготовлення, постачання пайків та виробництво обладнання

Охорона інтелектуальної власності

IPR1, IPR2, IPR3

Контактна інформація

Чайка Олександр Ілліч, Інститут технічної теплофізики НАН України, +38 044 456 93 81, e-mail: chaika@ittf.kiev.ua