

# Finlandia Talviolut



## Общая информация

FINLANDIA TALVIOLUT (WINTER BEER) - охмеленный красновато-коричневый солодовый экстракт для производства пива FINLANDIA TALVIOLUT произведен из пивоваренного ячменя. При его изготовлении не используются красители, консерванты или любые другие добавки.

### Стандартная спецификация

Сухое вещество (рефр)	78 - 80	°Brix	Рефрактометр
Цветность (в 10 % растворе)	54 - 66	°EBC	Analytica-EBC 4.7.2 and 5.3, modified
pH (в 10 % растворе)	5.0 - 5.8		Analytica-EBC 8.17
Содержание хмелевой горечи (в 10 % растворе)	30 - 35	мг/л	Analytica-EBC 9.8
Общее количество бактерий	< 10 000	КОЕ/г	ISO 4833-1:2013
Дрожжи	< 10	КОЕ/г	ISO 21527-1:2008
Плесень	< 10	КОЕ/г	ISO 21527-1:2008

### Стандартные химические и физические свойства

Вязкость	< 30 000	mPas, 20°C
Диастатическая активность	0	DP° /g
Плотность	1.39	кг/л
Свободный аминный азот (FAN)	120 - 200	мг/л (10% w/v)
Насыщенные жирные кислоты	< 0.2	г/100г
Бета глюкан	< 0.1	%/dm
Содержание глютена	1 000 - 3 000	ppm
Тяжелые металлы		
Свинец	< 0.02	ppm
Ртуть	< 0.02	ppm

### Пищевая ценность (в среднем / 100г)

Энергия	300	Ккал
	1266	кДж
Белок	4.8	г
Углеводы	69	г
Из которых сахара	40	г
Из которых фруктоза	1.9	г
Из которых крахмал	0	г
Жир	< 0.2	г
Пищевые волокна	0.8	г
натрий	0.011	г

# Finlandia Talviolut



## Прикладные данные

Дозировка для приготовления пива в домашних условиях  
1,5 кг экстракта на 16 – 25 литров воды.

## Аллерген информация

Этот экстракт содержит зерновые белки гордеин (ячменя), который обладает такими же аллергенными свойствами, что и глютен. Других аллергенов в продукте нет.

## Правовой статус

FINLANDIA TALVIOLUT произведен в соответствии с правилами безопасности пищевых продуктов ЕС (EU 852/2004), и производственные мощности, а также системы безопасности пищевых продуктов и системы HACCP были утверждены местным органом по безопасности пищевых продуктов.

FINLANDIA TALVIOLUT производится исключительно из генетически немодифицированного сырья и технологических добавок и соответствует требованиям ЕС 1829/2003 и 1830/2003.

Продукт и процесс его производства соответствуют всем правилам ЕС в отношении продуктов питания. Несмотря на это, следует всегда обращаться к местным нормативам по пищевым продуктам в отношении конкретных применений и необходимых деклараций, поскольку требования могут варьироваться от страны к стране.

## Сертификаты

Кошерный Союз православных еврейских конгрегаций Америки  
Halal HFCE Продовольственный совет Европы Халяль  
Система менеджмента качества ISO 9001  
Экологическая система ISO 14001  
Система управления безопасностью пищевых продуктов ISO 22000  
Сертификат системы безопасности пищевых продуктов FSSC 22000

## Упаковка & Хранение

FINLANDIA TALVIOLUT доступен в банках, ведрах, бочках и контейнерах.

Рефрижераторный транспорт не требуется. При хранении в закрытом виде может храниться даже при температуре ниже 20 ° C, срок годности 24 месяцев в металлических банках и 12 месяцев в других упаковках.

После вскрытия упаковки срок годности продукта по микробиологии вне контроля поставщика.

В течение длительного хранения ожидается незначительно увеличение цветности и небольшое изменение вкуса.