

NDP-400

ДИАТОМИТОВЫЙ ФИЛЬТРУЮЩИЙ ПОРОШОК (КИЗЕЛЬГУР), ОБОЖЖЕННЫЙ
СРЕДНЯЯ ФРАКЦИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ

Тонкодисперсный порошок для обеспечения наивысшей прозрачности фильтрата: вино, соки, пиво, квас, растительные масла, глюкозно-мальтозная патоки, сахарный сироп.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цвет	Бежевый с розовым оттенком
Влажность, %	1-1.5
Плотность во влажном состоянии, г/л	500
Объемный вес, кг/м ³	350-400
Истинная плотность, кг/м ³	2140
Пористость, %	82.7
Проницаемость (Дарси)	0.1-0.15
Удельная поверхность см ² /г (ПСХ)	8 000-11 000
Массовая доля остатка на сите, %	
№ 01 (ГОСТ 6613), не более 10 мкм	0
№ 0045 (ГОСТ 6613), не более	10
Средний размер частиц, мкм	25-30
pH (10%-я суспензия)	7-8
Массовая доля потерь, при прокаливании, %	1
Содержание растворимого железа в пиве, мг/кг	58
Содержание растворимого кальция в пиве, ppm	400

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, %

SiO ₂	84-87
Al ₂ O ₃	5.5-6
Fe ₂ O ₃	2.5-3
CaO	0.8

РАСФАСОВКА

Бумажный пакет – 12 кг, п/п мешок – 14 кг, паллета – 70 мешков

ХРАНЕНИЕ

Химически стабилен, инертный, невоспламеняющийся продукт. Срок хранения не ограничен.
Хранить в сухом месте.

Меры предосторожности

При работе с продуктом следует избегать вдыхания пыли и ее попадания в глаза. Рекомендуется использовать респиратор и обычные защитные очки или специальные защитные очки с боковыми щитками.