

## NDP-600

ДИАТОМИТОВЫЙ ФИЛЬТРУЮЩИЙ ПОРОШОК (КИЗЕЛЬГУР), ОБОЖЖЕННЫЙ  
СРЕДНЯЯ ФРАКЦИЯ

### ПРИМЕНЕНИЕ

Мелкодисперсный порошок для обеспечения прозрачности фильтрата: вино, соки, пиво, растительные масла, глюкозно-мальтозная патока, сахарный сироп.

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цвет	Бежевый с розовым оттенком
Влажность, %	1-1.5
Плотность во влажном состоянии, г/л	588
Объемный вес, кг/м <sup>3</sup>	560-650
Истинная плотность, кг/м <sup>3</sup>	2155
Пористость, %	74.5
Проницаемость (Дарси)	0.2-0.3
Удельная поверхность см <sup>2</sup> /г (ПСХ)	3 000 - 5 000
Массовая доля остатка на сите, %	
№ 1 (ГОСТ 6613), не более 10 мкм	0
№ 0045 (ГОСТ 6613), не более	1.5
Средний размер частиц, мкм	45-55
pH (10%-я суспензия)	7-8
Массовая доля потерь, при прокаливании, %	1
Содержание растворимого железа в пиве, мг/кг	48
Содержание растворимого кальция в пиве, ppm	400

### ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, %

SiO <sub>2</sub>	84-87
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	5.5-6
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2.5-3
CaO	0.8

### РАСФАСОВКА

Бумажный пакет – 15 кг, п/п мешок – 20 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.