



SHOWA CHEMICAL INDUSTRY Co., Ltd.

2-23-18, Shimomeguro, Meguro-ku, Tokyo JAPAN

Radiolite Trading Co., Ltd.

#510 Focus Square, 6 East Futong Street, Chaoyang District Beijing 100102,

People Republic of China

RADIOLITE # 100

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Упаковка		20 кг бумажные крафт / полипропиленовые мешки
Описание		Кальцинированный диатомитовый порошок
Цвет		Розовый
Запах		Не имеет запаха
Удельный вес		2.2

Характерные физические свойства

Влажность	%, максимум	0.3
pH		7
Проницаемость	Дарси	0.04
Плотность во влажном состоянии	г/см3	≤0.45
Частицы, задерживаемые на ячейках размером 150 μ	%	≤ 1
Потеря веса при прокаливании	%	0.5

Пиворасторимые вещества

Железо		≤ 80
Аллюминий		≤ 120
Кальций		≤ 600

Распределение частиц по размерам (%), лазер

> 40 μ		14.6
40 - 20		34.4
20 - 10		25.4
10 - 5		14.5
5 – 2		8.4
< 2		2.7
Средний размер частиц, μ		19.6

Химический анализ (%)

SiO2		92.9
Al2O3		3.9
Fe2O3		1.4
CaO		0.4
MgO		0.3
Na2O		0.3
Прочие		0.8

Физические и химические свойства продуктов Radiolite® представляют стандартные средние значения, полученные в соответствии с общепринятыми методами испытаний. Эти данные основаны на допустимых стандартных изменениях в производственных процессах и не должны использоваться в качестве спецификации. Они представлены в качестве технической информации и могут подлежать изменениям без уведомления.

TDS_R100_B 20130903