



Техническая консультация

Международное название	sulfonated coal
CAS №	69013 — 20 — 3
Производство	импортный
Упаковка	мешки 25 кг, 40 кг
Класс опасности груза по ДОПОГ (ООН)	4.2

Сульфуголь — полуфункциональный сильнокислотный катионит, содержит в качестве ионогенных групп сульфогруппы, способные к обмену ионами с электролитами.

Сульфуголь используют также для извлечения катионов из химически загрязненных сточных вод, конденсатов и других промышленных вод и растворов.

Сульфуголь применяется для водоподготовки — умягчения, снижения щелочности и обессоливания воды, применяемой для подпитки котлов на энергетических объектах (ТЭС, ГРЭС, промышленно-отопительные котельные), а также исходной воды для технологических процессов различных отраслей промышленности, в которых требованиями НД или технологических регламентов не устанавливается необходимость использования питьевой воды.

Техническая консультация

Физико-химические показатели:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Сульфоуголь

Наименование показателя	Норма по ГОСТ 5696-74, для м.СК	Спецификация импортного продукта
Внешний вид	—	Зерна черного цвета
Ионная форма при поставке	—	Водородная (H ⁺)
Динамическая обменная емкость с заданным расходом регенерирующего вещества, мг•моль/дм ³ , не менее	240	297
Гранулометрический состав, % массовая доля зерен размером: более 1,25 мм, не менее менее 0,25 мм, не более 0,3-1,5 мм	10 5 —	— — 95
Массовая доля влаги, %	35 ± 5	40
Способность к пептизации	фильтрат не должен давать мути и окрашиваться	не регламентируется
Насыпная масса после набухания в воде, т/м ³	—	1,11

Техническая консультация

Требования безопасности:

Класс опасности по степени воздействия на организм человека	4
Виды опасности	

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Взрыво- и пожароопасность	Пожароопасен, является горючим трудновоспламеняемым веществом, при контакте с кислородом воздуха способен к самонагреванию и самовозгоранию. Легко возгорается от искр и пламени. Вновь воспламеняется после тушения. Пыль образует с воздухом взрывоопасные смеси. При горении может выделять токсичные газы. Для предотвращения возможного самовозгорания при хранении сульфоугля необходимо регулярно контролировать температуру внутри штабеля. При обнаружении греющихся мешков за штабелем должно быть установлено ежедневное наблюдение. Если температура внутри штабеля достигает 45°C, мешки из штабеля раскладывают высотой в один ряд до полного охлаждения. Затем их складывают в отдельный штабель высотой не более шести мешков.
Опасность для человека	Малотоксичен. Пыль сульфоугля может вызвать раздражение органов дыхания, зрения и кожи человека. Способностью к кумуляции пыль сульфоугля не обладает. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.



Сульфуголь

Средства индивидуальной защиты	При возгорании – огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20, защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ с патроном А, промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором «Снежок-КУ-М». Защитный костюм, хлопчатобумажные рукавицы, защитные очки, респиратор. После окончания работы необходимо принять душ.
--------------------------------	---

Гарантийный срок хранения продукта — 1 год с даты изготовления.

По вопросам приобретения **Сульфуголь** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов