

Паспорт безопасности материала	№ 10 / 3 / ПБ-2010	Дата: 08.06.2010
Фибра стальная		Ревизия 3
		Дата ревизии: 19.08.2015
		Лист 1 /Листов 3

1 Идентификация материала и реквизиты предприятия	
1.1 Торговое название:	Фибра стальная
1.2 Применение:	Для дисперсного армирования бетона и изготовления сталефибробетонных конструкций
1.3 Изготовитель / поставщик:	ОАО «Белорусский металлургический завод-управляющая компания холдинга «Белорусская металлургическая компания» 247210, Республика Беларусь, Гомельская область, г. Жлобин, ул. Промышленная, 37 Тел. + 375 (2334) 2-29-93 Факс: + 375 (2334) 2-42-61
2 Состав / информация об ингредиентах:	
2.1 Общее описание:	Фибра стальная – мерные отрезки стальной проволоки
2.2 Химический состав стали для изготовления фибры стальной:	
Элемент	Массовая доля элементов, %
Железо, не менее	96,0
Углерод, не более	0,98
Марганец, не более	0,70
Кремний, не более	0,37
Медь	0,40
Хром	0,35
Никель	0,35
3 Возможные вредные факторы	
3.1 Классификация ЕС:	В соответствии с Директивой 1999/45/ЕС настоящий продукт не попадает под классификацию опасных
3.2 Особая опасность для людей и окружающей среды:	нет
3.3 Аварийная опасность:	Опасность возгорания продукта (упакованного в картонные коробки) существует, если он подвергается воздействию открытого огня.
3.4 Внешний вид:	твердый материал
3.5 Запах:	отсутствует
3.6 Потенциальная опасность для здоровья	
Воздействие:	Меры:
Вдыхание	исключается
Попадание на кожу	пользоваться трикотажными рукавицами/перчатками
Попадание в глаза	пользоваться защитными очками
4 Меры первой помощи	Для данного продукта никакие специальные процедуры не требуются
5 Меры пожарной безопасности	
Специальные методы воздействия:	материал не горюч
Особые виды опасности:	Отсутствуют

Паспорт безопасности материала

№ 10 / 3 / ПБ-2010

Дата: 08.06.2010

Фибра стальная

Ревизия 3

Дата ревизии: 19.08.2015

Лист 2 / Листов 3

6 Меры при случайном проливе, утечке

6.1 Меры личной защиты: исключаются

6.2 Меры защиты окружающей среды: исключаются

6.3 Методы очистки /
впитывания/нейтрализации: исключаются

7 Правила обращения и хранения

7.1 Обращение:

Безопасное обращение: не установлено

Взрыво-и пожаробезопасность: не установлено

7.2 Хранение

Требования к хранению: Избегать воздействия влаги, кислот и других веществ, вызывающих коррозию.
Продукцию, упакованную в картонные коробки, хранить вдали от источников возгорания.

8 Правила и меры по обеспечению безопасности использования

Средства для индивидуальной защиты

Защита рук

Все работы с фиброй стальной выполнять в трикотажных рукавицах / перчатках.

Защита глаз

Все работы с фиброй стальной выполнять в защитных очках.

9 Химические и физические свойства

Физическое состояние: твердое
Цвет: золотистый или стальной
Запах: не имеет
pH: не применяется
Температура плавления: 1485 - 1538°C (2705-2800°F)
Температура воспламенения: не применяется
Взрывные свойства: не применяется
Растворимость в воде: не растворим
Удельная плотность: 7,85 кг/дм³

10 Стабильность и химическая активность

Фибра стальная при нормальных условиях окружающей среды является устойчивым продуктом и не представляет опасности воспламенения или взрыва.

Не допускать воздействия влаги, кислот и других веществ, вызывающих коррозию.

11 Токсичность

Данные о токсичности продукта отсутствуют.

У людей, имеющих чувствительную к некоторым компонентам кожу, при продолжительном и часто повторяющемся контакте с фиброй стальной, теоретически возможно раздражение кожи, но в специальной литературе ссылки на подобные случаи отсутствуют.

12 Воздействие на окружающую среду

При правильном использовании, хранении и утилизации фибра стальная является безопасным продуктом. Фибра стальная стабильна в нормальном состоянии и практически не разлагается.

13 Утилизация и захоронение отходов

Утилизировать в соответствии с законодательными актами страны потребителя.

14 Правила транспортирования

Паспорт безопасности материала

№ 10 / 3 / ПБ-2010

Дата: 08.06.2010

Фибра стальная

Ревизия 3

Дата ревизии: 19.08.2015

Лист 3 / Листов 3

Паспорт безопасности согласно REACH – Положение (ЕС) № 1907/2006.

Продукт не опасен при международной транспортировке (по суше, по морю, по воздуху).

В соответствии с критериями Европейской Директивы 67/548/ЕЕС и ее последующими приложениями маркировка не требуется.

15 Нормативная информация.

В соответствии с Директивой 1999/45/ЕС настоящий продукт не подпадает под классификацию опасных. Фибра стальная является изделием (готовой продукцией), а не веществом или средством в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС и ее последующими изменениями.

16 Дополнительная информация.

Находится в сертификате качества на продукцию.

Данный документ представляет информацию по безопасности, здоровью, гигиене и экологии и предназначен для людей, которые по роду своей деятельности работают с фиброй стальной.

Данная информация базируется на наших текущих знаниях и может использоваться для точного соблюдения техники безопасности при использовании фибры стальной.

Предоставленная здесь информация не гарантирует качественные характеристики продукта.

ОАО «Белорусский металлургический завод-управляющая компания холдинга «Белорусская металлургическая компания» не несет ответственности за неправильное использование фибры стальной и (или) данной информации.

И.о. начальника технического управления



С.В. Терлецкий

Согласовано:

Зам. главного инженера по ОТ, ПБ и ООС



В.В. Ефименко