

ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № СГ.Т-458-06

№ показателя	Наименование показателя	Единица измерения	Значение и допуск показателя, обозначение и номер НТД	Метод испытания, обозначение и номер НТД	Номер образца	Результаты испытаний	Заключение (соответствует, не соответствует)
1	2	3	4	5	6	7	8
<p>Испытано средство для защиты от брызг при сварке "PRE-WELD" (эмульсия на основе гликолей). Область применения: для использования в качестве сварочных материалов.</p> <p>Условия испытания: - Эмульсия в натуральном виде, - Паро-воздушная смесь в период применения средства. Температура комнатная. Кратность воздухообмена 0,5 об/час.</p>							
1	Острая токсичность, DL ₅₀ , в/ж, крысы	г/кг	ГОСТ 12.1.007-76	ГОСТ 12.1.007-76		> 5 4 класс опасности	
2	Раздражающее действие на кожу - однократное нанесение	балл	МУ 2196 - 80	МУ 2196 - 80		0 отсутствие	
3	Токсичность комплекса летучих компонентов, выделяющихся из образца		Проф. токсикол., 1996	Проф. токсикол., 1996		Токсическое действие не установлено	
4	Пропиленгликоль	мг/м ³	Не более 7 ГН 2.2.5.1313-03	МУ 2730-83		< 1	
5	Полигликоли по этиленгликолю	мг/м ³	Не более 10/5 ГН 2.2.5.1313-03	МУ 3999-85		< 2,5	

Выводы:

-миграция указанных вредных веществ в воздушную среду не превышает значений ПДК;
-по показателю острой токсичности средство относится к 4 классу опасности, малоопасное вещество по ГОСТ 12.1.007-76;
-не обладают раздражающим действием на кожные покровы;
-летучие компоненты, выделяющиеся из средства, не оказывают токсического действия на организм лабораторных животных.
Испытания проведены в соответствии с НД:

Руководитель лаборатории токсикологических и санитарно-химических испытаний, к.х.н.  /Л.И.Петрова/

АККРЕДИТОВАННАЯ НЕЗАВИСИМАЯ
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ»

195030, г. Санкт-Петербург, ул. Коммуны, д. 67

Аттестат № РОСС RU 0001.21ХИ04 от 12.06.2006г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель испытательной лаборатории

Т.И. Тихомирова

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № СТ.Т-458-06

« 20 » декабря 2006г.

1 Заказчик

“ESAB AB”, Швеция

(наименование, адрес,

Номер и дата сопроводительного письма)

2 Объект испытаний

Средство для защиты от брызг при сварке “PRE-WELD”

(наименование, тип, марка)

3. Предприятие изготовитель

“ESAB AB”, Швеция

4. Используемые НД

ГОСТ 12.1.007-76, МУ 2196-80, Проф. токсикол., 1996,

(наименование, номер)

ГН 2.2.5.1313-03

5. Количество испытанных образцов

0,5 кг

(количество образцов (проб) продукции,

их масса, номер партии)

6. Условия проведения испытаний

температура 21°C, влажность 65 %

(температура, атм. давление, влажность)

7. Протокол включает 2 листа

Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перенесен без разрешения

Аккредитованной Испытательной Лаборатории ООО «Полимертест».

ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № СГ.Т-458-06

« 20 » декабря 2006г.

№	Наименование показателя	Единица измерения	Значение и допуск показателя, обозначение и номер НГД	Метод испытания, обозначение и номер НГД	Номер образца	Результаты испытаний	Заключение (соответствует, не соответствует)
1	2	3	4	5	6	7	8
	ГН 2.2.5.1313-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны».						
	ГОСТ 12.1.007-76 «Вредные вещества».						
	МУ 2196-80 «Методические указания к постановке исследований по изучению раздражающих свойств и обоснованию предельно допустимых концентраций избирательно действующих раздражающих веществ в воздухе рабочей зоны».						
	Проф. токсикол., 1996. «Первичная токсикологическая оценка химических веществ».						

Руководитель лаборатории токсикологических и
санитарно-химических испытаний, к.х.н.

 Л.И.Петрова/