Федеральное
бюджетное учреждение здравоохранения
**«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ
В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ»**
ул. Кулибина, 11, Нижний Новгород, 603022
Телефон: (831) 433-00-36
Факс: (831) 433 98 34
E-mail: csen.gor@sandy.ru
ИНН 5262136833 ОКПО 76667928

№ 06/ 3210 от 04.07. 2012г

ЗАО «ЭКСТРУДЕР»

Утверждаю
Зам Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области»

Т. В. Осипова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Заявитель: ЗАО «ЭКСТРУДЕР», 606000, Нижегородская область, г. Дзержинск, территория ОАО «Дзержинское Оргстекло»

Адрес производства: 606000, Нижегородская область, г. Дзержинск, территория ОАО «Дзержинское Оргстекло»

По заявлению на проведение экспертизы вх. № 11 от 19.06.2012г.

Продукция: СТЕКЛО ОРГАНИЧЕСКОЕ ЭКСТРУЗИОННОЕ «ACRYMA 72»

Изготовленная в соответствии с технической документацией:
ТУ 2216-031-55856863-2004 «Стекло органическое экструзионное «ACRYMA 72». Технические условия» с изм. № 1, 2, 3,
Технологическая инструкция по производству стекла органического экструзионного «ACRYMA 72»;
утв. ОАО «Дзержинское Оргстекло», г. Дзержинск Нижегородской области.

Представленные документы:
1.Договор купли-продажи результатов интеллектуальной деятельности от 01.06.2012г.
2. Комплект технической документации (ТУ, ТИ)
3.Протокол испытаний № 42 от 27.05.2011г., ИЛЦ ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области», аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.034 до 26.03.13г.

В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:
В связи со сменой юридического лица предприятием ОАО «Дзержинское Оргстекло»

переданы в пользование ЗАО ««ЭКСТРУДЕР» техническая документация по производству стекла органического экструзионного «ACRYMA 72» и протокол испытаний № 42 от 27.05.2011г. (технология производства не изменилась).

Стекло органическое экструзионное «ACRYMA 72» представляет собой листовой материал с гладкой поверхностью, полученный методом экструзии, отличается высокой свето- и атмосферостойкостью, повышенной пластичностью и улучшенной формуемостью.

Стекло органическое экструзионное «ACRYMA 72» *предназначено* для изготовления элементов бытовой техники, посуды и изделий хозяйственного назначения по контакту с горячими до 60 град.С, холодными и сыпучими пищевыми продуктами.

Упаковка: листы стекла органического экструзионного «ACRYMA 72» оклеивают полиэтиленовой пленкой с одной или двух сторон равномерно по всей площади листа и формируют в пакет по ГОСТ 26663 с применением поддона, гофрокартона.

Маркировка: наименование предприятия-изготовителя и (или) его товарный знак; его юридический адрес, включая страну изготовителя; наименование продукции; номинальная толщина и линейные размеры; цвет; масса нетто и площадь в кв.м; номер партии; информация о светостойкости; обозначение настоящих ТУ, номер упаковщика; информация для потребителя – по ГОСТ Р 51121.

Транспортная маркировка – по ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционных знаков: «Хрупкое. Осторожно».

Транспортирование: в упакованном виде автомобильным и железнодорожным транспортом в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Хранение: в закрытых складах при температуре от 5 до 35 град.С при относительной влажности воздуха не выше 65%.

Не допускается транспортирование и хранение стекла органического с химическими продуктами.

Гарантийный срок хранения стекла органического экструзионного «ACRYMA 72» – 10 лет с даты изготовления.

По результатам **анализа газовыделений** (насыщенность – 1кв.м/куб.м; температура – 40град.С; кратность воздухообмена – 0,5) из представительных образцов оргстекла экструзионного уровень выделения химических веществ, перечисленных ниже, из изделий в воздушную среду не превышает допустимый (ПДК с.с., мг/куб.м в атм.воздухе).

По результатам **анализа выделений в водную среду** (модельная среда – дистиллированная вода; соотношение материал: модельная среда = 1 кв.см : 1 куб.см; температура 22град.С±2 и 60град.С; время настаивания – 3 суток) контролируемые показатели определяются в концентрациях ниже ПДК хим.в-в (ДКМ, мг/л).

Выполнены исследования **органолептических показателей выделений** из изделий **в воздушную и водную вытяжки**.

Фактические значения гигиенических показателей воздушной и водной вытяжек по результатам проведенных испытаний представительных образцов изделий не превышают установленных нормативов в соответствии с «Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 18.06.2010г. № 299:

Органолептические показатели воздушной вытяжки (при контакте с пищевыми продуктами с влажностью не более 15%) из оргстекла прозрачного С (clear) и оргстекла светотехнического молочного О (opal)

	Результаты исследований	**Норматив**
Запах (баллы)	отсутствие	не допускается

Вкус	отсутствие	не допускается
Цвет	отсутствие	не допускается

Органолептические показатели водной вытяжки из оргстекла прозрачного С (clear) и оргстекла светотехнического молочного О (opal)

	Результаты исследований	**Норматив**
Запах	менее 1 балла	не более 1,0 балла
Привкус	отсутствие	не допускается
Муть	отсутствие	не допускается
Осадок	отсутствие	не допускается

Анализ газовыделений из оргстекла прозрачного С (clear) и оргстекла светотехнического молочного О (opal)

	ПДК с.с., мг/куб.м в атм. воздухе	**Результаты исследований**
Гексан	-	менее 0,005
Гептан	-	менее 0,005
Акрилонитрил	0,030	менее 0,025
Метилакрилат	0,010	менее 0,002
Метилметакрилат	0,010	0,0057±0,0012 (0,003±0,0007 –светотехнич.)
Бутилакрилат	0,0075	менее 0,002

Анализ выделений в дистиллированную воду из оргстекла прозрачного С (clear) и оргстекла светотехнического молочного О (opal) при 20 град.С

	ДКМ, мг/л	**ПДК хим-в-в в питьевой воде, мг/л**	**Результаты исследований**
Гексан	0,100	-	менее 0,005
Гептан	0,100	-	менее 0,005
Акрилонитрил	0,020	-	менее 0,008
Метилакрилат	-	0,020	менее 0,0008
Метилметакрилат	0,250	-	0,0025±0,0006 (0,004±0,0012 – светотехнич.)
Бутилакрилат	-	0,010	менее 0,001

Анализ выделений в дистиллированную воду из оргстекла прозрачного С (clear) и оргстекла светотехнического молочного О (opal) при 60 град.С

	ДКМ, мг/л	**ПДК хим-в-в в питьевой воде, мг/л**	**Результаты исследований**
Гексан	0,100	-	менее 0,005
Гептан	0,100	-	менее 0,005
Акрилонитрил	0,020	-	менее 0,008
Метилакрилат	-	0,020	менее 0,0008
Метилметакрилат	0,250	-	0,0040±0,0009 (0,005±0,0013 – светотехнич.)
Бутилакрилат	-	0,010	менее 0,001

Заключение:

На основании проведенной санэпидэкспертизы представленной на рассмотрение продукции СТЕКЛО ОРГАНИЧЕСКОЕ ЭКСТРУЗИОННОЕ «ACRYMA 72» производства ЗАО «ЭКСТРУДЕР», г. Дзержинск, территория ОАО «Дзержинское Оргстекло» соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к

Прошито, пронумеровано и скреплено печатью и подписью
1 листов

товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 18.06.2010г. № 299.

Зав. отделом по обеспечению надзора
за питанием населения, условиями
воспитания и обучения Е. А. Солкина
421-23-60