

U.I. Lapp GmbH · Schulze-Delitzsch-Str. 25 · 70565 Stuttgart

Уважаемые клиенты

05.02.2016

Новая директива RoHS (изменение RoHS / RoHS II) – Общее положение

Директива “ RoHS II” 2011/65/EC ограничивает использование некоторых веществ в электрическом и электронном оборудовании (ЭЭО). Она заменила старую директиву RoHS 2002/95/EC от 2013 года.

Диапазон

В директиве RoHS II был увеличен прежний диапазон, и введена новая категория 11. Эти изменения касаются “ЭЭО, неохваченного ни одной из [предыдущих] категорий”. Диапазон существующих исключений был обновлен, в том числе для крупных стационарных промышленных инструментов и крупномасштабных стационарных установок, транспортных средств, внедорожной мобильной техники для профессионального использования, для некоторых фотоэлектрических панелей и R&D оборудования. Кабели с номинальным напряжением менее 250 В, обычно подпадают под категорию 11 (“другое ЭЭО”), или не считаются ЭЭО в случае, если они применяются в качестве проводки, которая содержится в или является неотъемлемой частью ЭЭО.

Позиция Lapp Group

Компания Lapp Group с самого начала своего существования придавала большое значение вопросам безопасности и окружающей среды, и была среди первых компаний, систематически выполнявших требования RoHS.

U.I. Lapp GmbH · Schulze-Delitzsch-Str. 25 · 70565 Stuttgart

Независимо от диапазона директивы RoHS II, все продукты в главном каталоге Lapp Group соответствуют директиве RoHS II 2011/65/EC об ограничении использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании. Эти продукты не содержат веществ, ограниченных директивой RoHS II или в них не превышает предельно допустимые концентрации, предусмотренные указанной директивой, кроме исключений, указанных в Приложении III настоящей директивы.

Вещество	Предельное значение	Срок
Свинец	0.1%	
Ртуть	0.1%	
Кадмий	0.01%	
Шестивалентный хром	0.1%	
Полибромированные бифенилы (ПББ)	0.1%	
Полибромированные дифениловые эфиры (ПБДЭ)	0.1%	
Дополнительные вещества, введённые 2015/863/EU:		
Бис (2-этилгексил) фталат (ДЭГФ)	0.1%	2019-07-19
Бутилбензилфталат (ББП)	0.1%	2019-07-19
Дибутилфталат (ДБФ)	0.1%	2019-07-19
Диизобутилфталат (ДИБФ)	0.1%	2019-07-19

Европейская Директива 2015/863/EU добавила четыре дополнительных вещества к Приложению II директивы RoHS. Новые ограничения вступят в силу 19.07.2019. Однако, новые вещества уже известны из списка кандидатов регламента REACH. Наша продукция из главного каталога уже соответствует этим требованиям.