

Общий обзор применения продукции компании Dinel	Уровнемеры непрерывного действия																	
	GRLM-70-10	GRLM-70-11, 12	GRLM-70-20	GRLM-70-30, 33	GRLM-70-32	CLM-36-10 DLM-35-20	CLM-36-11, 12 DLM-35-21, 22	CLM-36-20 DLM-35-40	CLM-36-22 DLM-35-41	CLM-36-30, 31 DLM-35-50	CLM-36-32 DLM-35-51	CLM-36-40	CLM-40	ULM-53	ULM-70	HLM-16N HLM-25S	HLM-25C	HLM-35
<b>СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ</b>																		
зерновые, крупы, семена	••	••	-	••	••	••	-	-	-	••	-	-	-	-	•	-	-	-
солод и кормовые смеси - сухие	••	••	-	••	••	•	•	-	-	••	•	-	-	-	•	-	-	-
солод и кормовые смеси - влажные	•	••	-	•	••	-	•	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	-
шоколад, мармелад	••	••	•	••	••	-	••	-	-	-	••	•	-	••	••	-	-	-
напитки - вода, сироп, вино, молоко	••	••	••	••	•	-	••	-	•	-	••	•	-	••	••	-	•	••
алкоголь	••	•	••	••	•	-	••	-	•	-	••	•	-	•	•	•	•	••
сахар, соль	••	•	-	••	•	-	••	-	-	••	••	•	-	•	••	-	-	-
порошки, мука, кофе	•	••	-	•	••	•	-	-	-	••	-	-	-	-	-	-	-	-
растительное масло	••	••	••	••	••	••	••	•	•	••	••	•	•	••	••	•	•	••
<b>ОЧИСТКА И ОБРАБОТКА ВОДЫ</b>																		
водохранилища	••	••	••	••	••	-	••	-	••	-	••	••	-	••	••	••	••	••
станция очистки сточных вод	••	••	••	••	••	-	••	-	-	-	••	-	-	••	••	-	••	••
открытые каналы	-	-	-	-	-	-	•	-	•	-	•	-	-	••	••	-	-	-
колодцы, скважины	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	•	•	••	••	-
открытые приёмники, реки	•	•	•	•	•	-	•	-	-	-	•	-	-	••	••	•	••	•
<b>ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ</b>																		
щелочные растворы, химикаты, реактивы	•	•	•	•	•	-	•	-	•	-	•	•	-	•	•	-	-	•
сыпучие материалы - соли, удобрения	••	••	-	••	••	•	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-	-	-
жидкие детергенты (моющие средства, стиральный порошок)	••	•	••	••	•	-	•	-	•	-	•	•	-	••	••	-	-	•
неорганические растворители, кислоты	•	••	-	•	••	-	•	-	-	-	•	••	-	•	•	-	-	•
смола	••	••	••	••	••	•	•	-	-	-	•	••	-	•	••	-	-	•
<b>ФАРМАЦЕВТИКА</b>																		
непроводящие растворы, органические растворители	••	••	••	••	••	••	•	••	-	-	•	•	•	•	•	-	-	•
чистая и дистиллированная вода	••	••	••	••	••	-	••	-	•	-	••	••	-	•	••	••	••	••
кашеобразные вещества	••	••	••	••	••	-	••	-	-	-	••	-	-	••	••	-	-	-
<b>НЕФТЕХИМИЯ</b>																		
масло, дизельное топливо	••	••	••	••	••	••	•	••	•	•	•	•	-	••	•	••	-	••
бензин	••	••	••	••	••	••	•	••	•	•	•	•	-	••	-	-	-	•
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА, ДВИГАТЕЛИ</b>																		
топливные баки (дизельное топливо)	•	•	••	•	•	••	•	••	•	-	-	-	••	-	-	-	-	•
охлаждающие жидкости	•	•	••	•	•	-	••	-	••	-	-	-	-	-	-	-	-	•
моторные и компрессорные масла	•	•	••	•	•	•	•	•	•	-	-	-	••	-	-	-	-	•
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>																		
конденсаты, охлаждающие жидкости	•	••	•	•	••	-	••	-	•	-	••	-	-	•	•	-	-	•
котлы, паровые агрегаты	•	••	•	•	••	-	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	•
деревянные гранулы, щепа	••	•	-	••	•	•	-	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-
топочный мазут	••	••	••	••	••	••	•	••	•	•	•	•	-	••	••	••	•	••
<b>СТРОИТЕЛЬСТВО И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ</b>																		
цемент, известняк, мел - сухие	••	•	-	••	•	•	•	-	-	••	•	-	-	-	-	-	-	-
щебень	••	••	-	••	••	•	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-	-	-
жидкий асфальт, битум	••	•	-	•	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-
песок	••	••	-	••	••	•	•	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-
<b>МАШИНОСТРОЕНИЕ</b>																		
гидравлическое масло	••	••	••	••	••	••	•	••	•	-	•	•	••	••	••	•	•	••
смазки (лубриканты)	••	••	••	••	••	••	•	•	•	-	•	•	•	••	••	•	•	••
охлаждающая эмульсия	••	••	••	••	••	••	••	-	••	-	••	•	-	••	••	•	•	••
<b>ОБРАБОТКА ПЛАСТИКА</b>																		
грануляты	••	••	-	••	••	••	-	-	-	••	-	-	-	•	•	-	-	-
порошки	••	••	-	••	••	••	-	-	-	••	-	-	-	-	•	-	-	-

### ВАЖНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Эта таблица служит только для ориентации. Конкретный тип для данного способа применения следует обсудить с производителем. Каждое применение зависит от многих аспектов!

ПОЯСНЕНИЯ	
••	применимо
•	условно применимо
-	непригодно

## Лимитные датчики уровня

	DLS-27-10,20,30,40	DLS-35-10,20,30,50	DLS-27-11,21,22,31	DLS-35-11,21,22,31	DLS-35-40	DLS-35-41	CLS-23-10, 20, 30	CLS-23-11, 12, 21	ULS-53	RFLS-35-1B	RFLS-35-1E	RFLS-35-1V	CLS-53	CPS-24	GPLS-25	FLD-48	CNP-18
<b>СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ</b>																	
зерновые, крупы, семена	••	•	–	–	–	–	•	–	–	–	–	–	••	•	–	–	–
солод и кормовые смеси - сухие	••	•	–	–	–	–	•	•	–	–	–	–	••	–	–	–	–
солод и кормовые смеси - влажные	–	•	–	–	–	–	•	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
шоколад, мармелад	•	••	–	–	–	–	•	••	••	••	••	••	–	–	–	–	–
напитки - вода, сироп, вино, молоко	–	••	–	–	–	–	••	••	••	••	••	••	–	–	•	••	–
алкоголь	•	••	–	–	••	–	••	•	••	••	••	–	–	–	–	–	–
сахар, соль	•	•	–	–	–	–	•	••	•	–	–	–	•	•	–	–	–
порошки, мука, кофе	••	•	–	–	–	–	•	–	–	–	–	–	•	–	–	–	–
растительное масло	•	–	•	•	••	–	••	••	–	••	–	••	–	•	•	–	–
<b>ОЧИСТКА И ОБРАБОТКА ВОДЫ</b>																	
водохранилища	–	••	–	•	–	–	••	••	•	•	•	–	–	–	••	••	–
станция очистки сточных вод	–	••	–	–	–	–	••	••	•	•	•	–	–	–	–	–	•
открытые каналы	–	–	–	–	–	–	–	••	–	–	–	–	–	–	–	–	–
колодцы, скважины	–	–	–	–	–	–	••	•	–	–	–	–	–	–	–	–	–
защита от сухого хода насоса	–	••	–	–	–	–	••	–	•	•	•	–	–	–	–	–	•
открытые сборники, реки	–	–	–	–	–	–	–	••	–	–	–	–	–	–	–	–	–
утечки воды на пол	•	•	–	–	••	•	–	–	–	–	–	–	–	••	–	–	•
<b>ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ</b>																	
щелочные растворы, химикаты, реактивы	•	••	–	–	•	••	•	•	••	••	–	–	–	–	•	–	–
сыпучие материалы - соли, удобрения	••	–	–	–	•	–	•	–	–	–	–	–	••	•	–	–	–
жидкие детергенты (моющие средства, стиральный порошок)	•	••	–	•	•	••	••	•	••	••	–	–	–	–	•	•	–
неорганические растворители, кислоты	•	•	–	–	•	•	•	•	–	–	•	–	–	–	••	–	–
смола	•	••	–	–	•	••	•	••	••	••	–	–	–	–	–	–	–
обнаружения утечек агрессивных жидкостей	•	–	–	–	•	•	–	–	–	–	–	–	–	•	–	–	–
<b>ФАРМАЦЕВТИКА</b>																	
непроводящие растворы, органические растворители	••	•	••	••	••	•	•	–	–	•	–	–	–	–	•	–	–
чистая и дистиллированная вода	•	••	–	••	•	••	•	•	•	•	•	–	–	–	••	•	–
кашеобразная масса	•	••	–	–	•	•	••	•	•	•	•	–	–	–	–	–	–
<b>НЕФТЕХИМИЯ</b>																	
масло, дизельное топливо	••	–	••	•	••	–	•	•	–	••	–	–	–	–	•	–	–
бензин	••	–	••	•	••	–	–	•	–	••	–	–	–	–	–	–	–
обнаружение утечки жидкости	–	–	–	–	•	–	–	–	–	–	–	–	–	••	–	–	–
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА, ДВИГАТЕЛИ</b>																	
топливные баки (дизельное топливо)	••	•	••	•	••	•	–	•	–	••	–	–	–	–	–	–	–
охлаждающие жидкости	–	••	–	••	–	••	–	•	•	–	–	–	–	–	•	–	–
моторные и компрессорные масла	•	•	••	•	•	•	–	••	–	••	–	–	–	–	–	–	–
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>																	
конденсаты, охлаждающие жидкости	–	••	–	••	–	••	•	•	•	–	–	–	–	–	•	–	–
котлы, паровые агрегаты	–	•	–	•	–	•	–	–	•	–	–	–	–	–	–	–	–
деревянные гранулы, щепа	•	–	–	–	•	–	–	–	–	–	–	–	••	–	–	–	–
топочный мазут	••	•	••	•	••	•	••	•	–	••	–	–	–	–	•	–	–
<b>СТРОИТЕЛЬСТВО И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ</b>																	
цемент, известняк, мел - сухие	••	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	••	–	–	–	–
щебень	•	–	–	–	–	–	–	•	–	–	–	–	•	–	–	–	–
жидкий асфальт, битум	••	•	–	–	•	•	–	–	–	–	–	••	–	–	–	–	–
песок	••	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	•	–	–	–	–
<b>МАШИНОСТРОЕНИЕ</b>																	
гидравлическое масло	••	•	••	•	••	•	••	••	–	••	–	–	–	–	–	–	•
смазки (лубриканты)	••	•	••	•	••	•	••	••	–	••	–	–	–	–	–	–	–
охлаждающая эмульсия	•	••	–	••	•	••	••	•	–	••	–	–	–	–	•	•	–
<b>ОБРАБОТКА ПЛАСТИКА</b>																	
грануляты	••	•	–	–	•	–	•	–	–	–	–	–	••	•	–	–	–
порошки	••	•	–	–	•	–	–	–	–	–	–	–	•	•	–	–	–

## Расходомеры

	TFS-35	EFM-115	FCU-400
<b>СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ</b>			
напитки - вода, сироп, вино, молоко	••	••	–
алкоголь	••	•	–
<b>ОЧИСТКА И ОБРАБОТКА ВОДЫ</b>			
водохранилища	••	•	–
станция очистки сточных вод	••	••	••
открытые каналы	–	–	••
открытые сборники, реки	–	–	•
<b>ФАРМАЦЕВТИКА</b>			
непроводящие растворы, органические растворители	••	–	–
чистая и дистиллированная вода	••	••	–
<b>НЕФТЕХИМИЯ</b>			
масло, дизельное топливо	•	–	–
бензин	–	–	–
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА, ДВИГАТЕЛИ</b>			
охлаждающие жидкости	••	–	–
моторные и компрессорные масла	••	–	–
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>			
конденсаты, охлаждающие жидкости	••	–	–
топочный мазут	•	–	–
<b>МАШИНОСТРОЕНИЕ</b>			
гидравлическое масло	••	–	–
смазки (лубриканты)	•	–	–
охлаждающая эмульсия	••	–	–