

Tester szczelności

Уникальное, не имеющее запаха средство на базе воды, не содержащее опасных растворителей, силикона и масел. Служит для обнаружения утечек газа либо воздуха, вытекающих даже под очень низким давлением. Находит применение в газовой промышленности, отоплении, автомобилестроении, в сварочных работах и т.п. Оборудован специальным клапаном 360°, позволяющим использовать его в любом положении, даже вверх дном.

Физико-химические свойства	
Форма продукта	мыло
Плотность в 20°C	0,99 g/cm ³
pH	6-8
Растворимость в воде	растворяется

Применение:

- в газовой промышленности,
- отопление,
- автомобиль,
- сварочные работы.

DVGW CERT DG-51 70CS0118

No.	Property	Unit	Requirement	Test result
1	Surface tension	mN/m	≤ 30	27
2	Foam stability	%	≥ 50	68
3	Corrosiveness			
	Corrosion attack on steel	mg	≤ 20	1,7
	Halogens (Cl ⁷)	mg/1	≤ 200	not detectable
	Halogens (Cl ¹)	mg/1	≤ 200	5,8
	Sulphates (SO ₄ ²⁻)	mg/1	≤ 1000	not detectable
	Corrosion attack on the containers	-	none	none
	pH-value	-	6 to 8	6,0
4	Compatibility			
	with non-hardening sealing materials and lubricants	-	compatible	compatible
5	Flammability			
	Flash point	°C	> 55	> 55
	propellant, flammable components	-	none	Propandio/ Propylenglykol, none
6	Freezing point	°C	≤ -15	-28

Code no.: 5170			
Test Standard:	DIN EN 14291 „Foam producing solutions for leak detection on gas installations” (February 2005)		
Used measuring tools:	Tensiometer	IIG/3202	
	Stopwatch	IIG/2604	
	Analytical balance	IIG/2801	
	Freezing point thermometer	IIG/3450	
	pH-analyser	IIG/6801	
	Flash point tester	IIG/3501	
	Gas chromatography analyser		
	Ionic chromatography analyser		
Used testing equipment:	Thermostat	IIG/6219	IIG/6232
	Warming cupboard	IIG/6227	
	Ultrasonics bath	IIG/6605	

Упаковка:

Емкость	Тип упаковки	Групповая упаковка	Код товара
400ml	аэрозоль	12	ART.AGT-133

Складирование:

Хранить в хорошо проветриваемом, сухом и прохладном месте. Беречь от детей. Предохранять от воздействия солнечных лучей и температуры свыше 50°С.

Данные, содержащиеся в настоящем материале, соответствуют настоящему состоянию наших знаний. Они описывают типичные свойства и области применения изделия. Однако, в обязанности пользователя входит проверка пригодности этого продукта для конкретного применения. Мы не можем взять на себя ответственность за полученный результат из-за того, что условия применения.

