

No. : F 22 - 0603  
Date: 2022 - 6 - 9

# 検 査 証 明 書

栄進化学株式会社 茨城工場  
[公印省略]

この製品の検査結果は、下記のとおりであることを証明します。

品 名 低ハロゲン・低イオウ 発泡漏洩検査剤 GL-1B Special  
Lot No. 22F218  
製造年月日 2022 - 6 - 2

## 記

### 1. 分析結果

上記発泡液は、JIS Z 2329-2019「発泡漏れ試験方法」付属書 A.1 項「一般」に規定の硫黄及びハロゲン元素(ふっ素及び塩素)の含有量の分析結果は、下記の通り規格要求事項を満足することを証明します。

分析項目		規格要求値	分析値
硫黄	(Sulfur)	200ppm(質量分率)未満	10 ppm(質量分率)
ハロゲン元素分	塩素 (Chlorine)	200ppm(質量分率)未満	29 ppm(質量分率)
	ふっ素 (Fluorine)		1 ppm(質量分率)

検 査 方 法 : NDIS 3201-2005 (浸透探傷剤等の硫黄、塩素、ふっ素分析方法)

### 2. 発泡試験結果

上記発泡液は、JIS Z 2329-2019「発泡漏れ試験方法」付属書 A.2 項「発泡液の発泡性能確認試験」に規定された発泡液用試験片 BL-30 を用いて、最低発泡圧力において確認の結果、下記の通り規格要求事項を満足することを証明します。

規格最低発泡圧	試験結果
大気圧との差圧が、 $5 \times 10^3$ Pa 以下で発泡現象が起こること	大気圧との差圧が、 $4.5 \times 10^3$ Pa 以下で発泡現象が起きた