

危険性評価試験結果報告書 兼試験作業完了書

2020年 4月 20日
日本カーリット株式会社
危険性評価試験所

1. 依頼者

東京都台東区上野 3-24-6（上野フロンティアタワー15階）
山一化学工業株式会社 殿

2. 試験試料（2020年3月6日受領）

1. バイオハクリX-WB
2. X-WB洗浄剤

3. 依頼試験

1. 小ガス炎着火試験（カスタム）
2. 写真撮影
3. ビデオ撮影

4. 試験結果

次頁以下に示す。

5. 試験確認者および報告者

群馬県渋川市赤城町北赤城山 13-9
日本カーリット株式会社
危険性評価試験所
報告者：所長 深澤 明弘
確認者：原 陽介・鈴木 康弘・春日 仁

4.1. 試験結果

4.1.1. 小ガス炎着火試験（カスタム）

試験名		小ガス炎着火試験（カスタム）		
試験実施日		2020年4月10日		
試験場所		日本カーリット(株) 危険性評価試験所		
試験実施者		春日 仁・星野 文也		
試験条件		温度（21℃）湿度（55%）		
無機質断熱板		種類 ITM ファイバーエクセルボード 1300H 厚さ（10mm） 熱伝導率（ $0.58-0.81 \times 10^{-3} \text{ W}/(\text{m} \cdot ^\circ\text{C})$ ）		
簡易着火器具		種類 簡易ガスライター 火炎長さ（70mm）		
試験物品名		バイオハクリX-WB		
着 火 時 間	1回目	不着火	6回目	不着火
	2回目	不着火	7回目	不着火
	3回目	不着火	8回目	不着火
	4回目	不着火	9回目	不着火
	5回目	不着火	10回目	不着火
	最小値	—		
	()の記入：○は接触中にすべて燃焼、離炎後10秒以内にすべて燃焼、 又は離炎後10秒以上燃焼継続			
判定(○印)		※(易着火性 ・ 着火性 ・ 危険性無)		

試験名	小ガス炎着火試験（カスタム）			
試験実施日	2020年4月10日			
試験場所	日本カーリット(株) 危険性評価試験所			
試験実施者	春日 仁・星野 文也			
試験条件	温度（21℃）湿度（55%）			
無機質断熱板	種類 ITM ファイバーエクスルボード 1300H 厚さ（10mm） 熱伝導率（ $0.58-0.81 \times 10^{-3} \text{ W/(m} \cdot \text{°C)}$ ）			
簡易着火器具	種類 簡易ガスライター 火炎長さ（70mm）			
試験物品名	X-WB洗剤			
着火時間	1回目	不着火	6回目	不着火
	2回目	不着火	7回目	不着火
	3回目	不着火	8回目	不着火
	4回目	不着火	9回目	不着火
	5回目	不着火	10回目	不着火
	最小値	—		
	（ ）の記入：○は接触中にすべて燃焼、離炎後10秒以内にすべて燃焼、 又は離炎後10秒以上燃焼継続			
判定（○印）	※（ 易着火性 ・ 着火性 ・ 危険性無 ）			