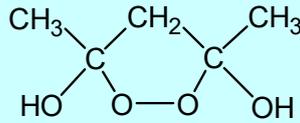


パーキュアー®AH (PERCURE® AH)
 ~ Acetylacetone peroxide ~



分子式：C₅H₁₀O₄ 分子量：134.13

特 徴 パーキュアー®AHは、不飽和ポリエステル樹脂の代表的な常温系硬化剤で、パーメック®と比べて速硬化性に優れるため、特にレジントランスファー成形用硬化剤として最適です。硬化剤の入れ忘れを防止するための着色タイプのものもあります。

品 質	パーキュアー®AH
純度	34%
希釈剤	有機溶剤
外観	淡黄色透明液体

保 管 温 度	20℃以下
----------------	-------

包 装 形 態	10kg (5kg×2)
----------------	--------------

一 般 的 性 状	比重 1.073 (20℃)
------------------	----------------

安 全 性	圧力容器試験 (消防式)	1mmオリフィス	0/10
	熱分析(DSC)	発熱開始温度	106℃
		発熱量	816J/g
	引火点(タグ密閉式)	61.1℃	
	発火点(ASTM E659)	247℃	
	SADT	70℃	

適 用 法 令	消 防 法	第4類引火性液体 第二石油類非水溶性液体 危険物・爆発性の物 その他の有機過酸化物 危険物・酸化性の物 その他の無機過酸化物 危険物・引火性の物 その他の引火点30℃以上65℃未満のもの
	労働安全衛生法	名称等を表示すべき危険物及び有害物 N-メチル-2-ピロリドン アセチルアセトン 名称等を通知すべき危険物及び有害物 N-メチル-2-ピロリドン (政令番号：588の2) アセチルアセトン (政令番号：11の4) 過酸化水素 (政令番号：126)
	PRT法	第1種指定化学物質 N-メチル-2-ピロリドン (管理番号：746) アセチルアセトン (管理番号：568)
	船 舶 安 全 法	酸化性物質類・有機過酸化物
	航 空 法	酸化性物質類・有機過酸化物
	化 審 法	優先評価化学物質 N-メチル-2-ピロリドン

そ の 他 の 分 類	国連分類	クラス 5.2 国連番号 未登録
	CAS-No.	37187-22-7
	官報公示整理番号	(5)-527 (化審法、安衛法)
	TSCA	登録有り
	EINECS	253-384-9

記載内容の取扱い

記載内容は現時点で入手できた資料、情報、データに基づいて作成していますが、記載のデータや評価、危険性等に関しては、いかなる保証もなすものではありません。また、記載事項は通常の取扱いを対象としたものですので、特別な取扱いをする場合には用途、用法に適した安全対策を実施の上、お取扱い願います。

お問い合わせは、peroxide@nof.co.jp までお願いします。