

【特性】

- 本產品已投保2000萬元產品責任險。
- 不含任何PFOS全氟辛烷磺酸及二氧化矽，無致癌疑慮、無重金屬毒害。
- 使用時不會產生驟冷現象，不會造成人體凍傷，不會產生溫室效應。
- 通過A類、B類、C類火災測試，可滅帶電型火災及酒精類火災功效。
- 泡沫劑具有包覆和分解油汙功效，滅火快速、降溫迅速，滅火後不會復燃危險。
- 泡沫劑有效期為10年，採用304 L 不銹鋼瓶身耐腐蝕性、耐熱性、低溫強度、機械特性高。
- 泡沫劑為水溶液，能見度高不妨礙滅火及逃生視線，無吸入性問題，使受困火場者可儘速闖出逃生通道，且將劑體噴灑於身上衣物可防火傷。
- 泡沫劑採用天然植物配方，係為「生態界面活性劑」製成，兼具高效滅火及油汙清潔功效，不含有害化學物質，對人體、環境、生物、水體無害。
- 泡沫劑為中性劑體，氫離子濃度指數(PH=6~8)，無毒性、無臭味、無腐蝕性、無刺激性，不會腐蝕材質，通過人體皮膚測試，不會造成過敏、頭暈、噁心等不適症狀。
- 泡沫劑可迅速乳化分解未完全燃燒之殘油，能有效防止油汙引起的火災及車禍事故，更可避免油類火災所引起的爆炸，可減少油汙所引起的打滑危險情形，更可防止漏出之油汙的擴散及去除，無二次污染及公害。
- 泡沫劑完全水溶性不會有沈澱現象，且能被水中微生物完全分解與微生物相容，具97%以上的高生物分解效能，有效乳化礦物及動植物油汙，更可促進蛋白質、脂質的生物分解，可作為家用清潔劑，或可回收再利用。