



第一部分 化學品及企業標識

中文名稱：防水絕緣複合膠帶

英文名稱：Waterproof Insulation Composite Tape

生效日期：2022-4-30

第二部分 危險性概述

危險性類別：本品依據 GB 13690-2009《化學品分類和危險性公示 通則》無相關分類資訊。

侵入途徑：吸入、食入、眼睛和皮膚接觸。

健康危害：暫無毒理學資料。危險性未知。可能刺激眼睛，呼吸系統和皮膚。

環境危害：暫無資料。

燃爆危險：本品可燃，燃燒排放刺激煙霧。

第三部分 成分/組成資訊

化學品名稱:防水絕緣複合膠帶

主要成分	CAS No :
三元乙丙橡膠	25038-36-2
丁基橡膠	9010-85-9
聚異丁烯	9003-27-4
滑石粉	14807-96-6
炭黑	1333-86-4

第四部分 急救措施

皮膚接觸：用肥皂和大量清水徹底沖洗皮膚。若有刺激情況，就醫。

眼睛接觸：立即提起眼瞼，用流動清水沖洗 15 分鐘以上。若有刺激情況，就醫。

吸入蒸汽：若呼吸困難，給氧；若呼吸停止，人工呼吸。

食入：溫水漱口，不得催嘔，立即就醫。

第五部分 消防措施

危險特性：遇明火、高溫、強氧化劑可燃，燃燒時排放刺激煙霧。

滅火方法及滅火劑：乾粉、泡沫和二氧化碳滅火。

滅火注意事項及措施：消防員應戴自給正壓式呼吸器，穿消防防護服以防皮膚和眼睛接觸。

第六部分 洩露應急處理

應急處理：固體物質不易洩露。如大量散落，隔離洩漏污染區，周圍設警告標誌，切斷火源，然後收集運至廢物處理場所處置。



第七部分 操作處理與儲存

操作處置注意事項：避免長時間或重複性的與皮膚接觸，操作後，徹底沖洗。

儲存注意事項：存於陰涼、通風、乾燥的庫房內。保持容器密封。遠離火種、熱源。應與強氧化劑分開存放。儲存區配備相應品種和數量的消防器材，洩漏應急處理設備和合適的收容材料。包裝要密封，搬運時輕裝輕卸，嚴禁震動、撞擊；防止包裝損壞；儲期不易過長。

第八部分 接觸控制/個體防護

最高容許濃度：暫未制定標準 監測方法：無

工程控制：有通風系統和設備。提供安全沐浴和洗眼設備。

呼吸系統防護：戴管理部門認可面罩。

眼睛防護：戴化學安全眼鏡。

身體防護：穿一般作業防護服。手防護：戴合適的防護手套。

其他防護：工作現場嚴禁吸煙和進食。工作後，淋浴更衣。

第九部分 理化特性

外觀與性狀：黑色帶狀質軟無味的固體

氣味：無氣味

PH：7.0 (25°C · 50.0g/L)

密度：1.43g/cm³

溶解性：不溶于水，能溶於己烷、氯仿等。

主要用途：用於電力電纜終端和中間接頭的絕緣防水密封。

其它理化性質：良好的自粘性，柔軟，從形性好。

第十部分 穩定性與反應活性

穩定性：常溫常壓下穩定。

避免接觸的物質：熱源、明火、引火源、強氧化物等。

聚合危害：無聚合危害

有害分解產物：燃燒產物為一氧化碳，二氧化碳和水。

第十一部分 毒理學資料

急性毒性：無危害。

刺激性：無毒性。

第十二部分 生學資料

生態毒性：無資料。

生物降解性：無資料。

非生物降解性：無資料。

第十三部分 廢棄處理

廢棄處置方法：處置前應參閱國家或當地部門的有關規定。建議交給具有資格的化學廢物處理部門處置。