



橡(塑)膠特用化學品

項目	產品名稱	編號/簡稱	來源	應用/特性
填充劑	輕質硫酸鋇		德/台	增加比重降低成本提昇白度/電子材料應用
	氧化鎂	苦土	日本	增加耐熱性導熱性/非常好的鐵件黏接性能
	白煙(無水)	白碳黑	中國	補強劑/提昇假性耐磨搭配偶聯劑使用耐磨更佳
	黑煙	碳黑	博拉/印度	補強劑/增加硬度及耐磨性
加硫促進劑	MBT	M	中國	增加硫化速率/硫化溫度低/味道是苦的
	MBTS	DM	中國	增加硫化速率/硫化溫度相較M高/防止早期硫化抗焦燒
	CBS	CZ	中國	增加硫化速率/抗焦燒性能好/硫化速度快
	TMTD	TT	中國	無硫OR低硫硫化劑/二次硫化促進力非常強
	TMTM	TS	中國	增加硫化速率/二次超速促進劑/不變色/不污染
	DPG	D	中國	增加硫化速率/二次慢速促進劑
	MOR	NS	中國	延遲促進劑/抗焦燒性能優良
滑劑	滑石粉		台/中	具有高絕緣/絕熱性/滑膩度大
	硬脂酸	S.T	印尼	橡膠混煉加速軟化作用/幫助白炭黑、氧化鋅擴散
	硬脂酸鋅(輕/重)	EBS	台灣	橡膠加工後交疊時，隔離橡膠粘附
抗靜電劑	抗靜電劑			10的7次方歐姆以上要求使用抗靜電劑
	導電劑			10的6次方歐姆以下要求使用導電劑
硫化劑	硫磺(S-80)		台灣	橡膠硫化增加交聯反應
	氧化鋅	鋅氧粉	台灣	橡膠硫化反應時幫助導熱，穩定交聯效果
	DCP(有/無味)	架橋劑	中國	有機過氧化物形成交聯作用大都應用EPDM
除濕劑	氧化鈣		中國	吸收水份後還原成氫氧化鈣，除濕效果優異
	有機除濕劑		德國	多孔徑的排水及除濕效果，相當除臭效果
補強劑	木質纖維素	PEFC	德國	具有抗撕裂性/抗剝離性/除臭佳/減少加硫後收縮
	矽藻土	F-20	日本	良好的吸油量適合橡膠印刷產品/耐高溫/耐老化
	鎂強粉		荷蘭	抗高溫/添加色母會增添觸感及光亮度
	硅土粉		中國	質輕填充劑/耐熱/耐酸
抗菌防霉	石塚		美國	符合食品級/各種桿菌/防霉/銀離子
	Microban		日本	符合食品級/各種桿菌/防霉
抗氧化劑	B.H.T		德/日/中	透明無味/二級酚類/常溫型抗氧化
	445		美國	耐高溫型/不變色/二苯胺類/適用NBR/CR/ACM/IR
	CPL		美國	耐高溫型/不變色/一級酚類/適用異戊二烯和丁二烯