



Ya-Hu-Chi Industrial Co.

富祥達有限公司

30264新竹縣竹北市自強南路8號8樓之3

TEL:03-657-8708

FAX:03-657-8710

service@yahuchi.com

www.yahuchi.com

本公司經銷產品



DOW CORNING

www.consumer.dow.com



各類矽烷，矽油，矽乳液，矽樹脂，矽氧烷粉，矽氧烷濃縮母，消泡劑，脫模劑，撥水劑各類大宗矽烷偶合劑，矽酮乳液，矽酮液



www.sglgroup.com

SGL 碳纖維(長短纖)，氧化纖維



www.pamica.com

PAMICA 各類(防火電纜用)雲母帶



www.sovitec.com

SOVITEC 玻璃微珠



www.covestro.com

熱可塑性聚氨酯(TPU)，電纜外被/絕緣層押出



www.plasia-tw.saint-gobain.com

六方氮化硼 (Hexagonal Boron Nitride Powder)



www.askmi.com.tw

銀漿，銀膠，可剝膠，絕緣膠，碳膠

HOLLOWLITE

www.hollowlite.com

Zhengzhou Hollowlite Materials Co., Ltd
中空玻璃微珠

Silane 有機矽烷

產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
烷 基 烷 氧 基 矽 烷	OFS-6697	Tetraethoxysilane 四乙氧基矽烷	塗料用矽樹脂聚合, 表面改質; 溶膠中間體	DOW
	OFS-6070	Methyltrimethoxysilane 甲基三甲氧基矽烷	填充料與無機物疏水處理劑; 矽酮合成	
	OFS-6366	Methyltrimethoxysilane high purity 高純度OFS-6070		
	OFS-6370	Methyltriethoxysilane 甲基三乙氧基矽烷		
	Z-6383	Methyltriethoxysilane high purity 高純度 OFS-6370		
	Z-6194	Dimethyldimethoxysilane 二甲基二甲氧基矽烷		
	Z-6329	Dimethyldimethoxysilane high purity 高純度 Z-6194		
	3-7110	Ethyltriacetoxysilane 乙基三乙醯氧基矽烷		
	ETS 900 (OFS-1579)	Methyl & ethyl triacetoxysilane 甲基 & 乙基三乙醯氧基矽烷		
	Z-6264	n-Propyltrimethoxysilane 丙基三甲氧基矽烷	無機物(粉體), 填充料與金屬表面疏水處理劑	
	Z-6265	n-Propyltrimethoxysilane high purity 高純度 Z-6264	Ziegler-Natta PP聚合矽烷外給電子體; 矽酮合成; 表面疏水處理劑	
	OFS-6076	Chloropropyltrimethoxysilane 三氯丙基三甲氧基矽烷	有機與無機材料(ex. 玻璃纖維)之間的偶聯劑	
	Z-6376	Chloropropyltriethoxysilane 三氯丙基三乙氧基矽烷		
	Q3-9030	Trifluoropropyltrimethoxysilane 三氟丙基三甲氧基矽烷	做為表面處理劑以改善撥水性,脫膜性.	
	OFS-6124	Phenyltrimethoxysilane 苯基三甲氧基矽烷	矽烷與矽酮合成; 表面疏水處理劑; 其他矽烷偶合劑之疏水劑; 其他矽烷偶合劑之熱安定劑	
	Z-6125	Phenyltrimethoxysilane high purity 高純度OFS-6124		
	OFS-6187	Cyclohexylmethylmethoxysilane 環己基甲基二甲氧基矽烷	作為Ziegler-Natta烯烴聚合的助催化劑	
	OFS-6228	Dicyclopentylmethoxysilane 二環戊基二甲氧基矽烷		
	OFS-2306	i-Butyltrimethoxysilane 異丁基三甲氧基矽烷	作為配方中滲入處理劑以提供劑撥水性並防止水泥吸水; 矽酮合成	
	Z-6403	i-Butyltriethoxysilane 異丁基三乙氧基矽烷	作為配方中滲入處理劑以提供劑撥水性並防止水泥吸水; 矽酮合成	
OFS-6341	n-Octyltriethoxysilane 正辛基三乙氧基矽烷	表面疏水處理劑; 矽酮合成; 表面有機化改質; 作為配方中滲入處理劑以提供劑撥水性並防止水泥吸水		
Z-6162	1,6-Bis-(trimethoxysilyl)hexane 1,6-双三甲氧基硅基己烷	在硫化橡膠混和物中無基粉體之偶合劑		
Z-6062	Mercaptopropyltrimethoxysilane 3-巰硫基丙基三甲氧基矽烷			
Z-6910	Mercaptopropyltriethoxysilane 3-巰硫基丙基三乙氧基矽烷			
Z-6911	Mercaptopropyltriethoxysilane high purity			
Z-6920	Bis(triethoxysilylpropyl)disulfide 雙三乙氧基矽丙基二硫化物			
OFS-6940	Bis(triethoxysilylpropyl)tetrasulfide 雙三乙氧基矽丙基四硫化物			
Z-6610	Aminopropyltrimethoxysilane 2-氨基丙基三甲氧基矽烷	黏結促進劑; 偶合劑; 樹脂添加劑; 提升無機粉體, 補強材料與樹脂間化學鍵結力		
OFS-6011	Aminopropyltriethoxysilane 2-氨基丙基三乙氧基矽烷	黏結促進劑適用於Epoxies, Phenolics, Nylon, Urethanes, Melamines, PVC, Acrylics, Polyolefins		

氨基	Z-6015	Aminoethylaminopropyltrimethoxysilane 氨基丙基二乙氧基矽烷	黏結促進劑; 偶合劑; 樹脂添加劑; 提升無機粉體, 補強材料與樹脂間化學鍵結力
	Z-6883	Phenylaminopropyltrimethoxysilane N-苯基-3-氨基丙基三甲氧基矽烷	黏結促進劑; 偶合劑; 樹脂添加劑; 提升無機粉體, 補強材料與樹脂間化學鍵結力
	OFS-6020	Aminoethylaminopropyltrimethoxysilane N-(beta-氨基乙基)-gamma-氨基丙基三甲氧基矽烷	黏結促進劑適用於Epoxies, Phenolics, Nylon, Urethanes, Melamines, PVC, Acrylics, Polyolefins
	Z-6094	purity 高純度OFS-6020	黏結促進劑適用於Epoxies, Phenolics, Nylon, Urethanes, Melamines, PVC, Acrylics, Polyolefins
	Z-6121	Aminoethylaminopropyltrimethoxysilane 50% OFS-6020 50%	黏結促進劑; 偶合劑; 樹脂添加劑; 提升無機粉體, 補強材料與樹脂間化學鍵結力
	Z-6137	hydrolyzate 22% OFS-6020水解物, 固成分22%	
	Z-6023	Aminoethylaminopropylmethyldimethoxysilane	
	Z-6026	Aminoethylaminopropyltrimethoxysilane and EP/PO Glyco(Dilute), 40% in Methanol	黏結促進劑, 適用於多數熱塑性與熱固性樹脂
	Z-6049	Benzylethylenediaminepropyltrimethoxysilane monohydrochloride, 50% methanol	
	Z-6269	Vinylbenzylaminoethylpropyltrimethoxysilane , 60% methanol	
	OFS-6032	Vinylbenzylethylenediaminepropyltrimethoxysilane , 60% methanol	
	Z-6132	Vinylbenzylamino-ethylamino- propyltrimethoxysilane, 63% methanol	
	Z-6224	Vinylbenzylethylenediaminepropyltrimethoxysilane, 66% methanol, low chloride	
	Z-6670	bis(trimethoxysilylpropyl) Amine 二(3-三甲氧基甲硅烷基丙基)胺	
環氧基	OFS-6040	Glycidoxypropyltrimethoxysilane γ -縮水甘油醚氧基丙基三甲氧基矽烷	環氧樹脂, 氨基甲酸乙酯, 丙烯酸樹脂與補強材料之黏結促進劑; 聚醯輪胎廉布黏結
	Z-6042	Glycidoxypropylmethyldiethoxysilane 3-縮水甘油醚氧基丙基甲基二乙氧基矽烷	環氧樹脂, 氨基甲酸乙酯, 丙烯酸樹脂與補強材料之黏結促進劑; 聚醯輪胎廉布黏結
	OFS-6106	醚氧基丙基三甲氧基矽烷, 三聚氰胺樹脂 混合物	環氧樹脂, 氨基甲酸乙酯, 丙烯酸樹脂與補強材料之黏結促進劑; 粉體與補強材料表面預處理劑
甲 酸 酯 丙 烯	OFS-6030	Methacryloxypropyltrimethoxysilane 3-(甲基丙烯酰氧)丙基三甲氧基矽烷	黏結促進劑; 偶合劑 適用於 Unsaturated Polyesters, Polyolefins, Styrenics, Acrylics
烯 烴	OFS-6300	Vinyltrimethoxysilane 乙烯基三甲氧基矽烷	用於自由基交連聚脂, 橡膠, 聚烯烴, 苯乙烯, 丙烯酸樹脂; 填充料, 玻纖與樹脂之偶合劑; 與乙烯共聚合; 水交連聚乙烯接枝
	OFS-6518	Vinyltriethoxysilane 乙烯基三乙氧基矽烷	
	Z-6075	Vinyltriacetoxysilane 乙烯基三乙醯氧基矽烷	
硅 氮 烷	PMX-6079	Hexamethyldisilazane 六甲基二矽氮烷	臨時改變有機中間體, 使得化學加工反應成為可能或獲得更高的效率(矽烷化)

Siloxane Fluids 有機矽油

	產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
有機矽油	二甲基矽油	PMX-200 0.65 ~ 1,000,000 cSt	二甲基矽油/各種黏度	離型劑, 潤滑劑	DOW
		210H Fluid	二甲基矽油	耐氧化之二甲基矽油 熱傳導油	
		BY16-140	透明超高黏度Gum		
	兩末端矽醇 二甲基矽油	PMX-0930 Silanol Fluid	黏度約 40 cSt	無機粉體處理, 化學品合成	
		PMX-0156 Silanol Fluid	黏度 50 ~ 120 cSt	無機粉體表面處理, 矽油合成	
	甲基苯基二 甲基矽油	510, 550, 710 Fluid	苯基甲基矽氧烷	耐熱性, 耐輻射性, 高閃點, 低揮發物矽油 熱傳導油, 高溫潤滑油	
	甲基氫基 二甲基矽油	MHX-1107 Fluid 20 cSt & 30 cSt	聚甲基氫基矽氧烷	石膏板或石膏製品表面拒水性處理	
	甲基氫基 二 甲基辛基矽油	OFX-5084	甲基氫基 二甲基辛基矽氧烷	EPDM橡膠交聯劑	
	乙烯基矽油	RBL-9117	黏度2,000, 分子量24,500		
		RBL-9119	黏度450, 分子量12,000		
有機變性 矽油	烷基變性 矽油	203	烷基芳基聚矽氧烷矽油	鋁金屬壓鑄脫膜劑, 樹脂添加劑	
		SH 230		脫膜劑, 樹脂流動平坦添加劑	
		SF 8416	烷基變性矽油		
	氟素變性 矽油	FS1265 300/1,000/10,000 cSt	含氟矽酮液體用於嚴酷 環境之潤滑劑	石化工廠溶劑消泡劑	
		聚醚變性 矽油	BY16-201	兩末端變性, 末端OH	氨基甲酸乙酯改質劑, 改善人造皮革之柔軟性, 彈性, 滑性, 透氣性, 相容性, 耐磨性與撥水性
			SF8427	兩末端變性, 末端OH	有機樹脂改質劑, 紗線潤滑劑
			SF8428 / 1248	側鏈變性, 末端OH	
			190	矽氧烷-環乙烷/ 環丙烷共聚物	適用於穩定聚氨酯發泡 用於不織布基材半耐久性親水處理
			193	矽氧烷-環乙烷共聚物	適用於穩定聚氨酯發泡 用於不織布基材半耐久性親水處理
			FZ-77	側鏈變性, 末端Ome	
			1248 Fluid	帶二級羥基矽氧烷乙二 醇接枝共聚物	用於PU樹脂之添加劑, 使人造皮頂塗兼具矽酮 特性
			BY16-004	聚二甲基二矽氧烷, 二丙二醇封端	氨基甲酸乙酯改質劑, 改善PU人造皮革之柔軟 性, 彈性, 滑性, 透氣性、耐磨性和疏水性
			3058 Fluid	醇醚矽油	作為聚氨酯之共聚物
			OFX-0400 Fluid	矽氧烷-環乙烷共聚物	合成皮革頂部塗層的高效流平劑用作 紗線變形加工或牽伸加撚整理劑或整理劑 提升有機造紙消泡劑的性能和排水能力
		5329 Fluid	PEG-12聚二甲基矽氧烷	配製水包油與水性乳液包覆矽酮之 矽酮乳化劑	
		OFX-5211 / Q2-5212	低黏度聚醚矽油	超級潤濕劑 Superwetting Agent	
		氨基變性 矽油	BY16-871 / 853U	兩末端變性	
			FZ-3705	側鏈變性	纖維, 皮革柔軟劑
	SF8417		氨基變性聚合體	用於織物整理, 超柔軟, 防繻, 拉伸回復, 潤滑	
	BY16-849		側鏈變性		
	FZ-3785		側鏈變性		
	環氧基變性 矽油	BY16-855	兩末端變性	環氧樹脂改質	
		SF8411 / SF8413	側鏈變性	纖維, 環氧樹脂改質	
		FZ-3736	側鏈變性	纖維, 紙的處理劑, 環氧樹脂改質	
		BY16-839	側鏈變性		
		SF8421	側鏈變性	織物親水整理劑, 防汗, 潤滑, 抗靜電	
		BY16-869 / 870	側鏈變性		
	羧基變性 矽油	BY16-876	側鏈變性	親水性紡織油劑. 污垢離型劑系統之軟化劑 可分散於水	
		BY16-750	兩末端變性	皮革處理劑, 樹脂添加劑	
	清潔劑	BY16-880	側鏈變性	皮革處理的加脂劑	
DS-1000		水性矽清潔劑	設備或機台未反應矽之水性液體清潔		
DS-2025		矽清潔溶劑	設備或機台未反應矽之有機溶劑清潔劑		
	3055 Resin	帶胺基矽氧烷樹脂	環氧樹脂類, 氨基甲酸乙酯類, 羧基聚酯類或 丙烯酸樹脂類工業維護塗料改質		

乳液，撥水劑，塗料

產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
乳液	XIAMETER MEM-0039 Emulsion	聚二甲基二矽氧烷矽乳液	塑橡膠, 纖維與輪胎紗線離型劑	DOW
	XIAMETER MEM-0036 Emulsion	聚二甲基二矽氧烷矽乳液	塑橡膠, 纖維與輪胎紗線離型劑	
	XIAMETER MEM-0349 Emulsion	聚二甲基二矽氧烷矽乳液	塑橡膠, 纖維與輪胎紗線離型劑	
	XIAMETER MEM-0346 Emulsion	聚二甲基二矽氧烷矽乳液	塑橡膠, 纖維與輪胎紗線離型劑	
	XIAMETER MEM-5009 Emulsion	Methyltriethoxysilane high purity 高純度 OFS-6370	塑橡膠, 纖維, 金屬水泥, 木頭離型劑	
	Syl-Off 7900 Emulsion Coating		離型塗料乳液, 感壓標籤離行劑, 離型紙	
	Syl-Off 7920 Emulsion Coating		離型塗料乳液, 感壓標籤離行劑, 離型紙	
	20 Release Coating		應用於金屬製造、木頭加工、塑膠模件之離型劑	
	SM 7025 EX Emulsion		食品級離型劑 (PP/PE/PS/AS/ABS/PAN/MS/PMMA/PA/PET)	
	Q2-7523 Emulsion	甲基氫矽氧烷矽乳液	工業輪胎製造業添加劑	
	ET-4328 Emulsion	甲基/苯基官能性有機矽乳液	賦予了玻璃纖維的纖維潤滑性、抗磨損性、防水性和彈性。聚四氟乙烯塗料中的玻璃纖維預處理	
	3299 Release Agent	超高分子量矽酮分散劑	離型劑, 滑劑	
	HV 495 / HV 496 Emulsion	矽酮乳液	皮革水性塗層的手感劑, 增光助劑, 耐磨助劑	
撥水劑	1-6184 Water Repellent	低VOC, 多官能性, 自交連型, 水溶性矽氧烷	應用在壓力注射防潮層材料並賦予水泥配方加水後之防水層 表面處理吸水材料時之滲透性撥水劑	DOW
	IE 6683 Water Repellent Emulsion	多孔性建築材料撥水劑	提供撥水性給多孔性建築材料(ex. 砂將, 刷底/灰泥), 紅磚與石材	
	Z-6689 Water Repellent	活性成分用於配製滲透型防水材料	適用於中性和鹼性礦物基材, 如需做防水處理的磚、石、混凝土和水泥砂漿	

產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
塗料	2700 Coating	表面耐汗塗料	用於玻璃、塑膠、金屬或陶瓷表面, 能減少指紋、易於清潔的塗料	DOW
	SR 2360 Coating	防護塗料(金屬, 塑膠, 橡膠)	形成軟彈性 silicone 薄膜. 適用於室溫, 加熱型固化; 添加適量之觸媒可縮短固	
	SR 2361 Coating			
	SR 2440 Resin	室溫交連型矽樹脂	防護塗料(金屬, 塑膠, 玻璃)	
	SR 2441 Resin			

纖維，帶類

產品別	類別	產品	主要用途/效果	供應商
碳纖維	Pre-Oxydized Fiber 氧化纖維	Panox C63-1.7dtex/2.2dtex	防火不織布與防火毯用捲曲短纖維	SGL Carbon
		Panox T320-1.7dtex/2.2dtex	長纖維	
	Carbon Fiber, Tow 長纖碳纖維	Sigrafil C T24-4.8/240-E100	熱固性複合材料	
		Sigrafil C T24-5.0/270-E100		
		Sigrafil C T50-4.0/240-E100		
		Sigrafil C T24-4.4/255-E100		
	Carbon Fiber, Chopped 切股碳纖維	Sigrafil C C6-4.0/240-T130	導電工程塑料	
		Sigrafil C C6-4.0/240-T190	膠類, 樹脂系統, 造紙用電磁隔離.	
		Sigrafil C C6-4.0/240-E100		
	Carbon Fiber, Milled 研磨碳纖維	Sigrafil C C6-4.0/240-G100	導電性地板混料, 接著劑, 乾溼混和物, 熱塑性射出成形料	
		Sigrafil C M80-3.0/200-UN		
		Sigrafil C M150-3.0/200-UN		
Sigrafil C M80-4.0/200-UN				
雲母帶	PE薄膜金雲母帶	P160F25	防火電纜	Pamica Electric Material
	玻璃絲布金雲母帶	P160G32		
	玻璃絲布煨燒白雲母帶	CM120G32A		

產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
	3522	濃縮清潔溶劑	清潔(溶劑清洗)二劑型矽酮密封膠的液體	DOW
	3527 Resin	矽酮高分子	塑膠件脫模劑; 汽車之亮光劑, 輪胎增強劑, 皮革防護劑	
爽滑劑	51 Additive	超高分子量矽酮高分子水性分散體	增加平滑性和抗磨損性能, 與壓克力、醇酸、環氧、硝基纖維素、聚酯、PU和乙烯體系樹脂相溶	
消泡劑	ACP-0001 ACP-1500	矽氧烷消泡劑	水性與非水性消泡系統	
消泡劑	AFE-0120	矽氧烷消泡劑	水性與非水性消泡系統 (廢水處理、ABS製程等)	
消泡劑	AFE-0050	矽氧烷消泡劑	水性與非水性消泡系統 (紡織業染色製程消泡用等)	
消泡劑	AFE-1430	矽氧烷消泡劑	水性與非水性消泡系統	
消泡劑	62 Additive	矽氧烷消泡劑	水性PU, 水性壓克力消泡劑	
Primer	SYL-OFF SL 9176	錨固劑	感壓貼合/標籤磨之離型劑, 單/雙面離型膜之離型塗層, 專業膠帶薄膜內層之離型塗層	
Primer	ALLGUARD	底塗	水性有機矽彈性體塗料應用	
Primer	Primer 1205	底塗	提升室溫交連與熱交連型矽酮與多數金屬, 陶瓷, 塑膠之黏結/接著性能	
Primer	Primer C	底塗	濕氣固化塑料底漆、聚偏二氟乙烯與聚酯粉末塗料應用	
Primer	Primer P	底塗	改善矽密封膠黏著於石材陶瓷金屬表面之黏結/接著性能	
Primer	HMDS 六甲基二矽氮烷	底塗	晶元表面脫水劑, 並改變晶片表面特性由親水性變為親油性, 以利光阻劑之塗佈與增加附著力	
YHC-61	Methyl Perfluorobutyl Ether	清潔、穩泡	低沸點非易燃, 無VOC之清潔溶劑, 可用於高潔淨度要求產品之清潔或作發泡穩泡劑	YHC

Silicone Masterbatch, Powder (超高)分子量矽酮濃縮母、矽酮粉、矽酮彈性體粉

產品別	產品	矽酮濃度	相容之聚合物	主要用途/效果	供應商
PP	HMB-6301	25	PP / TPE	主要用於BOPP薄膜, 添加量2~5%時, 可降低摩擦係數增加產能、維持薄膜光滑一致性、降低油墨遷移率、維持透明度, 屬於食品級添加劑	DOW
PP	HMB-0221	-	PP / TPE	添加量0.2~5%時, 改善潤滑性、光滑性、降低摩擦係數、提高耐磨損與耐擦傷	
POM	HMB-1103	-	POM-H POM-C	添加量1.5~3.5%時, 改善潤滑性, 光滑性, 降低摩擦係數, 提高耐磨損與耐擦傷	
POM	MB20-736	20	POM-H/POM-C	1. 添加量0.2~2.0%時, 改善加工性與流動性、改善模具充填、降低押出機扭力、產量提高、內部潤滑、脫膜性 2. 添加量2~10%時, 改善表面特性(如潤滑性/光滑性/降低摩擦係數), 且提高耐磨損與耐擦傷	
PP	MB50-001	50	PP / TPE		
PE	MB50-002	50	PE / TPE		
PS	MB50-004	50	苯乙烯		
POM	MB40-006	40	聚縮醛		
ABS	MB50-007	50	苯乙烯/PVC		
SAN	MB50-008	50	ABS		
Hytrel	MB50-010	50	聚酯		
Nylon	MB50-011	50	尼龍		
PET	MB50-012	50	聚酯		
TPU	MB50-017	50	TPU		
LLDPE	MB50-313	50	PP / TPE		
HDPE	MB50-314	50	HDPE		
PC	MB50-315	50	PC/PC Alloys		
EVA	MB50-320	50	EVA/PVC		
PP	MB50-321	50	PP / TPE		
PP	MB50-801	50	PP / TPE		
PE	MB50-802	50	PE / TPE		
PS	MB50-804	50	苯乙烯		
ABS	MB50-807	50	苯乙烯		
PP	MB25-501	25	PP / TPE		
PE	MB25-502	25	PE / TPE		
HIPS	MB25-504	25	苯乙烯		

Nylon	MB25-511	25	尼龍	
	31-441 Add	-	尼龍	矽酮聚合物。 可降低摩擦係數，提高耐磨損與耐擦傷
	40-001 Add		PC	建議添加量1.5 ~ 4.0% UL 94 V-0 耐燃劑 at 1.5mmUL / 協效劑 at 1.0mm

產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
矽酮粉	4-7081	甲基壓克力	除可降低扭力外，在高填料系統中可減少眼膜積渣與吸水性； 降低熱釋放率，煙與一氧化碳產生；提高熱安定性	DOW
	4-7105	無		

產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
分散劑	11-100 Add	烷氧基聚矽氧烷	功能性聚矽氧烷，可用於無機填料表面處理， 並提升低煙無鹵料的極限氧指數值， 如提高LSNH電線電纜料的 LOI，增加填料在 聚合物基體中的分散性	DOW
	Q2-3238	高分子量 矽酮分散體	與丙烯酸樹脂&聚胺基樹脂相容之添加劑 改善柔軟性與提高耐磨損性 可內添加於PU/ PVC/ EVA	
	2-9147 LF	高分子量 矽酮分散體 (10%二乙二醇 單乙醚)	與丙烯酸樹脂, 聚胺基樹脂相容之添加劑 改善柔軟性與提高耐磨損性	
彈性矽 體粉	EP-2601	矽氧烷彈性體粉	降低摩擦係數使其增加耐磨損之物性 LED燈塑膠燈殼之 光擴散劑 LED顯示器背光模組之 光擴散劑 用於LED燈罩擴散板；塗料消光，絨毛感添加	DOW
	EP-2720			
	30-424 Add			
	EP-5500			
	EP-5518			

產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
矽酮 樹脂	FCA-107	帶苯基片狀矽樹脂	耐燃PC之耐燃協效劑	DOW
	FCA-108			
	FCA-105/117/155	帶苯基液體矽樹脂		
	43-821	無磷矽樹脂	玻纖增強防火尼龍(PA6/66)工程塑料之耐燃協效劑， 降低磷系耐燃劑添加量因而減少其腐蝕性，可保持機械性能	
	AY42-119	帶環氧官能基之 矽氧烷粉體樹脂	提高環氧樹脂模塑材料之耐燃性並改善流動性	

產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
彈性 體	TPSiV 4000-60A NAT	TPU連續相與矽橡膠 動態交連彈性體	射出(包)成型, 押出成型	DOW
	TPSiV 4200-70A NAT		射出(包)成型, 押出成型	DOW
	TPSiV 4200-75A SR NAT		射出(包)成型, 押出成型	DOW
	TPSiV 4200-75A SR BLACK		射出(包)成型, 押出成型	DOW
	TPSiV 4000-75A SR NAT		射出(包)成型, 押出成型	DOW
	TPSiV 3345-65A NAT		射出(包)成型, 押出成型	DOW

產品別	產品	化學名稱/特性	主要用途/效果	供應商
耐燃劑	KSS	Potassium diphenylsulfonesulfonate 二苯磺磺酸鉀	耐燃PC之耐燃劑	AriChem
	HES	mixture of aromatic sulfonates 芳香族磺酸鹽混和物		

產品別	產品	濃度	主要用途/效果	供應商
(P E 母)	MB-01	50	PE、PP、PS、ABS、PC 染色用黑色母	Chilin Tech
	MB-04AD	41	PE、PP、PS、ABS、PBT、Nylon 染色用黑色母	
	MB-28AD	44	PE、PP、PS、ABS、PBT、Nylon 染色用黑色母	
	MB-07UG	50	PE、PP 吹膜染色用黑色母	
	MB-524HK	35	PE 地工膜染色用黑色母	

產品別	產品	平均粒徑(μm)	主要用途/效果	供應商
玻璃微珠	NP3P0 / NP5P0	3 / 5	提供塑料尺寸安定性, 耐磨耐刮性 提高抗黏結性, 不影響製品透明度	PQ Co. Sovitec
	050-20-223/ 215/216/217	20	提供塑料尺寸安定性, 耐磨耐刮性, 提高抗黏結性	

產品別	產品	平均粒徑(μm)	主要用途/效果	供應商
片狀氮化硼	PHPP325	2	絕緣, 高導熱, 低介電常數, 低散失因子之無機填料	Saint Gobain
	PCTF5	7		
	PCTL30	12		
球狀氮化硼	CTS7M	120		

產品別	型號	主要用途/效果	供應商
銀膠	ACF-805	適合用在開放空間裡, 沒有採取屏蔽措施, 部分的導通、零件的上下導通、或不可加熱固化的機構設計或 補修導電回路或導通專用	ASKMI
銀漿	AF-130 LTP	使用於ITO/PET 及ITO/玻璃板上, 有良好的附著力, 針對ITO/PET 及ITO/玻璃製程上的導電接觸性佳, 適合用在雷射加工, 高解析度的回路形成的材料之一	
銀漿	AF-130 GPT-3M	使用於PET File ITO 導電膜 ITO/PET 玻璃/ ITPO 玻璃 等材料上 有良好的附著性、適合用在TPS 加工廠及 NIR(波長 800~1700nm)快速固化製程等、要求短時間固化的製程適合用的導電迴路材料之一	
可剝膠	R-520	使用於觸控面板生產加工時, ITO 導電膜上為一種防止塵埃或其他有害物質等附著之臨時保護膜材料、在加工處理後可以很容易的可剝下來。剝離面不會有殘留物存在, 可提高ITO 膜的品質良好	

中空玻璃微珠

產品別	產品	平均粒徑(μm)	主要用途/效果	供應商
HL, 表面無耦合劑	HL22, HL25, HL30, ...	25 ~ 65	提供塑料尺寸安定性, 耐磨耐刮性, 提高抗黏結性	Zhengzhou Hollowlite
HK, 表面有耦合劑	HK20, HK25, HK30, ...	25 ~ 65	提供塑料尺寸安定性, 耐磨耐刮性, 提高抗黏結性	

PET 抗黏劑

產品別	產品	特性	主要用途/效果	供應商
PET 抗黏劑	YHCMB-GL003SA	高滑性	提供PET板材耐磨耐刮性, 提高抗黏結性	YHC
	YHCMB-GL003SC	高透明性		
	YHCMB-GL003SE	中等滑性透明性		