



类别	商品名	外观	包装	功能
噻唑类	Sovbond MBT-80GE	灰色至奶黄色颗粒	25KG/箱	俗称M-80GE, 中速主促进剂
	Sovbond MBTS-80GE	灰色至奶黄色颗粒	25KG/箱	俗称DM-80GE, 中速主促进剂, 焦烧时间大于MBT-80GE
次磺酰胺类	Sovbond CBS-80GE	灰白色至奶黄色颗粒	25KG/箱	俗称CZ-80GE, 加硫速度快且焦烧安全性好的主促进剂
	Sovbond TBBS-80GE	灰白色至奶黄色颗粒	25KG/箱	俗称NS-80GE, 加硫速度快且焦烧安全性好的主促进剂, 焦烧时间大于CZ
秋兰姆类	Sovbond TMTD-80GE	灰白色至淡黄色颗粒	25KG/箱	俗称TT-80GE, 快速促进剂, 可用作二次促进剂
	Sovbond TMTM-80GE	黄色颗粒	25KG/箱	俗称TS-80GE, 快速促进剂, 可用作二次促进剂
	Sovbond DPTT-70GE	灰白色至淡黄色颗粒	25KG/箱	俗称TRA-70GE, 快速促进剂或载硫剂
	Sovbond TETD-75GE	淡黄色颗粒	25KG/箱	俗称TET-75GE, 快速促进剂, 可用作二次促进剂
	Sovbond TBzTD-75GE	灰色至淡黄色颗粒	25KG/箱	环保型促进剂, 专为有亚硝酸胺考虑的场所
氨基甲酸盐类	Sovbond ZDMC-80GE	白色颗粒	25KG/箱	俗称PZ-80GE, 超快速主促进剂或二次促进剂
	Sovbond ZDEC-75GE	白色颗粒	25KG/箱	俗称EZ-75GE, 超快速主促进剂或二次促进剂
	Sovbond ZDBC-80GE	白色颗粒	25KG/箱	俗称BZ-80GE, 超快速主促进剂或二次促进剂
	Sovbond TDEC-75GE	橙色颗粒	25KG/箱	俗称TL-75GE, 超快速促进剂, 物理性能非常优良
胍类	Sovbond DPG-75GE	灰色至奶黄色软颗粒	25KG/箱	俗称D-75GE, 加硫速度慢且有污染, 通常作为深色制品的二次促进剂或用于厚制品
硫脲类	Sovbond ETU-75GE	灰白色颗粒	25KG/箱	俗称NA22-75GE, 中快速促进剂, 通常用在CR, 也可用在CSM或ECO
EPDM综合促进剂	Sovbond EP33-75GE	灰白色至奶黄色颗粒	25KG/箱	EPDM专用综合促进剂, 无味型, 接近于EG-3的物性指标
	Sovbond EP35-75GE	淡灰色颗粒	25KG/箱	EPDM专用环保型综合促进剂, 不含 REACH高关注物质列表中的ETU促进剂
环保型综合促进剂	Sovcure EP37	淡黄至深黄色粉末	25KG/箱	不会释放出有毒亚硝酸胺及不含ETU的新环保综合促进剂
	Sovbond ATU	灰白至浅黄色颗粒	25KG/箱	不会释放出有毒亚硝酸胺的新环保综合促进剂, 在NBR中可以直接替换原先使用的TMTD
低压变综合促进剂	Sovbond NB-80GE	奶黄色颗粒	25KG/箱	适合高温注射成型硫化, 耐高温老化及低压缩变形要求, 不吐霜
硫磺类	Sovbond S-80GE	淡黄色颗粒	25KG/箱	不饱和橡胶的硫化剂
	Sovbond S-75GN	淡黄色颗粒	25KG/箱	专门应用在难分散的丁腈橡胶配料中
发泡剂	Sovbond OBSH-50GE/75SE	灰白色颗粒	20KG/箱	使用严格控制的粒径粉体发泡剂OBSH所制成的发泡剂药胶
硫醇基苯并咪唑类	Sovbond MMBI-75GE	灰白色颗粒	25KG/箱	合成橡胶的二次抗氧化剂, TPE的抗氧剂
活性剂	Activator AT	白色粉末	25KG/箱	快速白烟活性剂
其它	Sovbond PVI-75GE	灰白色颗粒	25KG/箱	俗称CTP-75GE, 早期硫化抑制剂
	Sovbond EC-80GE	灰白色颗粒	25KG/箱	新一代高效性的橡胶用延迟或早期硫化抑制剂
	Sovbond DTDM-80GE	白色至灰色颗粒	25KG/箱	俗称R-80GE, 天然胶或合成橡胶的载硫剂



类别	商品名	外观	包装	功能
其它	Sovbond ZNO-80GE	白色颗粒	25KG/箱	锌氧粉药胶, 橡胶硫化的活化剂, 发泡降温助剂
橡胶鞋底专用	Sovnox SK	浅棕色颗粒	25KG/箱	通常用于深色胶料, 防止吐霜
ACM/AEM 专用	Sovbond NPC-50GA	浅蓝色颗粒	20KG/箱	丙烯酸酯橡胶专用促进剂
	Sovbond SR-50GA	灰色颗粒	20KG/箱	丙烯酸酯橡胶以 Sovbond NPC-50GA做硫化体系的焦烧延迟剂
	Sovbond TCY-70GA	黄色颗粒	20KG/箱	丙烯酸酯橡胶专用加硫剂
	Sovbond TKD-75GA	淡红色颗粒	25KG/箱	硫化反应相当快的交联剂, 可以省去二次硫化作业
除湿消泡剂	Sovbond CaO-80GE	白色颗粒	25KG/箱	橡胶混合料的强力除湿消泡剂
加工助剂	Sovflux 18D	白色片状	10KG/箱	丙烯酸酯橡胶专用, 改善粘辊, 提高加工性
	Sovflux APA	白色蜡块	10KG/箱	丙烯酸酯橡胶专用, 改善粘辊, 提高加工性
	Sovflux FPA	白色粉粒	20KG/箱	新型氟橡胶专用的加工助剂, 不含硅成分
防老剂	Sovnox 445	白色粉末	25KG/包	是一种高效、无味、无毒橡胶塑料通用防老剂
过氧化物	Sovlink DCP-40C	白色粉末	20KG/箱	二异丙基苯过氧化物 40% 吸附在碳酸钙
架桥剂	Sovlink 350D	白色粉末	20KG/箱	作为橡胶共架桥助剂以提高过氧化物的架桥效率
	Sovlink BIPB-40C	白色粉末	20KG/箱	双功能过氧化物, 用来当作天然胶、人造胶与聚烯烃的交联剂



商品名	规格	外观	包装	功能
棕色油膏	DF-17	棕色微粒	25KG/箱	改善胶料尺寸稳定性及表面光滑; 增加回弹性、抗拉强度及耐压缩变形性等; 发泡制品可改善排气性及发泡均匀性, 避免吐油现象; 适合低硬度制品及发泡制品
白色油膏	WF-5	白色微粒	20KG/箱	改善胶料尺寸稳定性及表面光滑; 增加回弹性、抗拉强度及耐压缩变形性等; 发泡制品可改善排气性及发泡均匀性, 避免吐油现象; 适合低硬度制品及发泡制品
EPDM 综合促进剂	GX-5	淡黄色粉状	20KG/箱	具有中快速加硫速度的EPDM主促进剂; EPDM橡胶最佳的综合促进剂, 不吐霜, 易分散; 只需和硫磺配用, 硫化速度快; 具有较低的异味产生
高效 多功能助剂	ADDITEK-222	米白色至 米黄色锭剂	25KG/包	是一种极性橡胶的高效能加工助剂; 可有效提升填充剂的分散性, 缩短胶料混炼时间; 具有良好的增塑性能, 改善成品的脱模性; 可适用于无压连续硫化体系; 适用于NBR、HNBR及FKM
分散 加工助剂	ADDITEK-212	浅白色至 黄色锭剂	25KG/包	具有良好的增塑性能, 可提升白色填料及其它粉剂的分散性, 缩短胶料的混炼时间; 减少焦烧, 特别体现在高填充剂的胶料中; 可消除粘辊现象, 并改善成品的脱模性; 不影响过氧化物的架桥体系
流动 加工助剂	ADDITEK-16	米白色至 米黄色锭剂	25KG/包	主要用于非极性橡胶的优良润滑剂, 可改善胶料的流动性能; 具有良好的增塑性能, 可降低生胶的粘度; 对于硫磺硫化的胶料稍有活化作用, 但不影响焦烧时间; 脱模性能显著, 可消除胶料粘辊现象, 并改善成品的脱模性能, 特别适用于复杂模具使用
高效硫化剂	HVA-2	黄色或 带棕色粉末	25KG/包	它既可当作橡胶的硫化剂, 也可当作过氧化物硫化系统中的架桥助剂。防止胶料发生过硫化返原现象, 改善耐热性、耐老化性、胶料与帘布层的接着及发热性, 可以提高硫化效率和架桥密度, 进而增加耐热性、降低压缩变形率
活性剂	PEG-4000	白色片状	25KG/包	当作天然橡胶和合成橡胶的白烟活性剂, 可大幅度增加橡胶胶料的加硫速度和加硫密度; 分子量较大, 耐热性较佳, 对白炭黑的活化效果有较佳的稳定性; 含有(OH-)基的长链可以帮助白炭黑、滑石粉、粘土与硅酸钙等填充剂的分散性, 对一些促进剂有活化功效, 以促进硫化作用
硅烷偶联剂	Si-69	淡黄色至浅 棕色透明液体	25KG/桶	应用在多官能团有机硅橡胶, 提高橡胶的弹性模量和抗拉强度, 改善橡胶的耐磨性能和压缩性能, 同时降低橡胶粘度, 最适合在含双键聚合物或其共混物中采用含羟基填料的橡胶配方, 适用BR SBR IR NR NBR EPDM等



商品名	规格	外观	包装	功能
过氧化物偶联剂	A-172	透明液体	25KG/桶	双功能分子，可和无基填料反应，也可和有机高分子反应。可提高无基填料与橡胶更好的兼容；在电线电缆制造中，可以改善填料的物理性能，可增加填料的填充份额，降低成本，可使抗拉强度增加一倍，介电常数增加10倍；用于共聚物的过氧化物配方中，可以提高电性能和机械性能。具有缩短混炼时间，快速挤出，及改进模耗等优点



商品名	规格	外观	包装	功能
不溶性硫磺	600T-10	黄色粉末	25KG/包	是硫磺聚合物，防止吐硫，并且可保持表面粘性；在硫化温度下解聚成可溶性硫磺，与普通硫磺具有相同功效；添加特殊分散剂用以改善一般不溶性硫磺分散不良的问题
均匀增粘树脂	Mixbond-601	淡黄色粒状	25KG/包	对不同粘度或不同极性橡胶的均匀混合，与橡胶有很好的相容性；低分子量，有效溶解单一橡胶和掺混不同极性橡胶中，增进不同粘度或不同极性橡胶间的均匀混合（如CR, SBR...等）；有效改善填充料在橡胶中的混合，缩短胶料的混炼时间
均匀增粘树脂	Mixbond-1102	浅黄颗粒	25KG/包	符合欧盟及多环芳香烃（PAHs）的标准；在高填充料配方中，有效改善填料在橡胶中的分散性；适当生胶的粘性及加工性，提高挤出和压延性能；缩短胶料混炼时间
防雾剂	Oznwax-1956	黄色块状	25KG/箱	能防止天然胶及合成胶产品喷霜现象；可作为加工助剂使用，并具有少许的抗臭氧性能；可适用于各种橡胶制品



商品名	规格	外观	包装	功能
无味DCP	14-40B-GR	白色颗粒	25KG/箱	二（叔丁基过氧化异丙基），含量：40%，载体：惰性填料



商品名	规格	外观	包装	功能
加工助剂	UL-480	米白色粒状	25KG/包	其特殊结构可改善ECO的流动性和脱模性；提高对NBR与PVC混合挤出的性能；应用于NR BR ECO NBR HNBR XNBR等



商品名	规格	外观	包装	功能
硬脂酸钾	KS	白色或浅黄色针状物	20KG/包	丙烯酸酯橡胶硫化剂，配合硬脂酸钠使用
硬脂酸钠	NS	白色或浅黄色针状物	20KG/包	丙烯酸酯橡胶硫化剂，配合硬脂酸钾使用



商品名	规格	外观	包装	功能
微晶防护蜡	1900	白色至淡黄色颗粒	25KG/包	精选各种组分蜡及多种添加剂加工而成，是分子量分布范围较宽的橡胶防护蜡；使橡胶制品免受臭氧、日光、老化的影响，延长使用寿命；当橡胶制品因外伤产生新的胶面时，胶料中的蜡可继续移至新的表面形成保护层；与化学防老剂结合使用更佳
物理增塑剂	Luxbond-DR	淡黄色粒状	25KG/包	有润滑剂作用和咀嚼作用；且有助于配合剂的分散；含有脂肪酸锌的成份，可减少硬脂酸及氧化锌的用量；可增加挤出及压延速率，使制品表面光滑，增加注射成型率
排气流动助剂	Luxbond-617	白色粉状粒	25KG/包	提升胶料流动性，改善模压制品排气不良；提神橡胶挤出速度，改善胶料压出表面光滑度；改善CR胶料粘辊现象；改善模压流动不良，降低毛边减少损耗



sbhpp

商品名	规格	外观	包装	功能
酚醛补强树脂	DUREZ-12687	棕色粉末	20KG/箱	该树脂在硫化前起增塑作用，硫化后可有效增加橡胶的拉伸强度、硬度、模量、提高耐老化、耐化学腐蚀、抗溶剂和汽油的能力，且具有极优的耐磨性能，特别适合硫磺硫化高硬度制品

SI Group
The Substance Inside

商品名	规格	外观	包装	功能
增粘树脂	SP-1068	透明无色至琥珀色粒状	25KG/包	是纯的酚醛树脂热塑性增粘剂，因为它溶于油且可与各种合成橡胶共混，它极其适用于轮胎和需高粘性的橡胶层合制品
补强树脂	SP-6701	粒状或片状	25KG/包	对于大多数基于合成胶和天然胶胎圈部位胶料的配方，作为高效补强树脂同亚甲基给予体共同应用时，能提高胶料的硬度、撕裂、耐磨性、强力与定伸，并且使胶料伸长率稍微减小，延长焦烧时间，减低胶料门尼粘度
硫化树脂	SP-1045	黄色片状	25KG/包	一种热反应性的辛基苯酚甲醛树脂，本品主要被用于硫化丁基橡胶

Diamonchem

台湾台懋氧化锌

规格	氧化锌含量	重金属 Pb ²⁺ (%)	比表面积 (m ² /g)	介绍
AZO 808	25.0 ± 2.5%	0.002 Max	20 ± 5	台湾台懋湿式法制造，高活性氧化锌，有害重金属低，粒径小，分散性好，比表面积大，因此活性度高。可用于不同产业如：轮胎、鞋业、一般橡塑胶、玻璃、陶瓷、化妆品及饲料之添加原料
AZO 805	52.5 ± 2.5%	0.002 Max	20 ± 5	
AZO 801	72.5 ± 2.5%	0.002 Max	25 ± 5	
AZO 945	94.5 ± 1.5%	0.0005 Max	25 ± 5	
TZO 545	45.0 ± 1.5%	0.002 Max	30 ± 5	

IMERYS

商品名	规格	外观	包装	功能
镁强粉	Mistron-R 白度 86	米白色粒状	20KG/包	一种半补强白色填料，可双倍或三倍以上的替代碳黑或白炭黑，拉伸强度，扯断伸长率，热撕裂性，抗切割疲劳性和抗疲劳性都有提高，特别对气密性的保护有特别功效；降低混炼胶的门尼粘度，缩短混炼时间，降低混炼温度；可以提高挤出，压延等工艺的速率和成品质量。可以提高半成品的尺寸稳定性；能提升膜内的流动性，减少膜内缺肉的现象；属于弱碱的填料，可以起到吸酸的作用，在过氧化物硫化体系中可以促进硫化，具有耐酸碱的性能；适用于NR IR SBR BR NBR EPDM IIR CR CSM等
镁强粉	Mistron-RE 白度 75	米白色粒状	20KG/包	
镁强粉	Mistron-CB 白度 86 硅烷表面处理	白色粉状	20KG/包	
高岭土	Suprex	浅灰色至白色粉状	25KG/包	工业填料，应用于橡胶、塑料、纸业、陶瓷、耐火材料等

森固克

商品名	规格	外观	包装	说明
碳黑	N900	黑色微颗粒	25KG/包	热裂解法炭黑，粒径大，比表面积小，结构最低，可以大量填充，胶料加工性能好，硬度低，弹性高，生热低，变形小，耐屈挠、耐老化性能好，但拉伸强度略低，缩短混炼时间，减少橡胶分子断裂，增加胶料的加工流动性，提高制品与其他材料的粘合效果，改善了制品的外观质量等性能



氧化镁

指 标	规 格			
	OxiMag [®] LA	OxiMag [®] MA	OxiMag [®] HA	OxiMag [®] TS
1.外观	轻质白色粉末，具有高孔隙度			
2.氧化镁质量份数%，不少于	99*	99*	99*	99*
3.氧化钙（CaO）质量份数%，不大于	0.2	0.2	0.2	0.3
4.氧化钙（CaO）质量份数%，不大于	0.05	0.05	0.05	-
5.铁质量份数基于氧化铁计算（Fe ₂ O ₃ ）%，不大于	0.05	0.05	0.05	-
6.铝质量份数基于氧化铝计算（Al ₂ O ₃ ）%，不大于	0.05	0.05	0.05	-
7.氯质量份数（Cl ⁻ ）%，不大于	0.1	0.1	0.1	0.02
8.硫酸盐质量份数（SO ₄ ）%，不大于	0.1	0.1	0.1	0.4
9.钠+钾（Na+K）的质量份数%，不大于	0.1	0.1	0.1	-
10.钠的质量份数为Na ₂ O%，不大于	-	-	-	0.01
11.硼（B）质量份数%，不大于	-	-	-	0.03-0.07
12.在900度摄氏度灼烧矢量%，不大于	1.0	4.0	7.0	2.0
13.柠檬酸反应性，秒	-	-	-	55-80
14.比表面积（BET）m ² /g，不少于	4-20	40-90	100-170	-
15.悬浮液的粘度，厘泊	-	-	-	65-120
16.粒度分布：残余物在筛325mesh%，不少于	1	1	1	-
17.粒度分布 μm： 粒度直径（d15）%，不大于 μm 粒度直径（d50）%，不大于 μm 粒度直径（d90）%，不大于 μm	-	-	-	max 1.0 2.5-3.5 10-16

应用领域：作为橡胶生产中的硫化剂；作为橡胶塑料，油灰，粘合剂生产中的填料；医药和香水；生产化学剂；清洁油品；生产各种镁化合物；气体处理；在食品工业中作为乳化剂，抗结块添加剂；硅钢生产

氢氧化镁（未涂覆的）

指 标	规 格		
	NikoMag [™] A5	NikoMag [™] A7	NikoMag [™] A10
1.外观	白色粉末		
2.氢氧化镁质量份数%，不少于	99.8	99.8	99.8
3.105℃时挥发物质量份数%，不大于	0.3	0.3	0.3
4.铁质量份数（Fe），ppm不大于	50	50	50
5.钙质量份数（Ca），ppm不大于	100	100	100
6.氯质量份数（Cl ⁻ ），ppm不大于	200	200	200
7.硫磺质量份数（S），ppm不大于	200	200	200
8.钠质量份数（Na），ppm不大于	200	200	200
9.堆积密度g/cm ³ ，不少于	0.3	0.3	0.3
10.比表面积（BET）m ² /g	4-6	6-9	9-11
11.白度%，不少于	96.0	96.0	96.0
12.过筛余物（0045号）%，不大于	0.1	0.1	0.1
13.粒度分布 μm： 粒度直径（d10）%，不大于 μm 粒度直径（d50）%，不大于 μm 粒度直径（d90）%，不大于 μm	0.7 1.8 3.0	0.5 1.2 2.5	0.3 1.0 2.3
14.表面处理剂	无处理	无处理	无处理
15.晶体惯态	六角形	六角形	六角形



氢氧化镁（用硅烷表面处理的）

指 标	规 格		
	NikoMag™ M5S	NikoMag™ M7S	NikoMag™ M10S
1.外观	白色粉末		
2.氢氧化镁质量份数%，不少于	99.8*	99.8*	99.8*
3.105℃时挥发物质量份数%，不大于	0.3	0.3	0.3
4.铁质量份数（Fe），ppm不大于	50	50	50
5.钙质量份数（Ca），ppm不大于	100	100	100
6.氯质量份数（Cl ⁻ ），ppm不大于	200	200	200
7.硫磺质量份数（S），ppm不大于	200	200	200
8.钠质量份数（Na），ppm不大于	200	200	200
9.堆积密度g/cm ³ ，不少于	0.3	0.3	0.3
10.比表面积（BET）m ² /g	4-6	6-9	9-11
11.白度%，不少于	96.0	96.0	96.0
12.过筛余物（0045号）%，不大于	0.1	0.1	0.1
13.粒度分布 μm： 粒度直径（d10）%，不大于 μm 粒度直径（d50）%，不大于 μm 粒度直径（d90）%，不大于 μm	0.7 1.8 3.0	0.5 1.2 2.5	0.3 1.0 2.3
14.表面处理剂	硅烷	硅烷	硅烷
15.晶体惯态	六角形	六角形	六角形

氢氧化镁（用硬脂酸表面处理的）

指 标	规 格		
	NikoMag™ M5F	NikoMag™ M7F	NikoMag™ M10F
1.外观	白色粉末		
2.氢氧化镁质量份数%，不少于	99.8*	99.8*	99.8*
3.105℃时挥发物质量份数%，不大于	0.3	0.3	0.3
4.铁质量份数（Fe），ppm不大于	50	50	50
5.钙质量份数（Ca），ppm不大于	100	100	100
6.氯质量份数（Cl ⁻ ），ppm不大于	200	200	200
7.硫磺质量份数（S），ppm不大于	200	200	200
8.钠质量份数（Na），ppm不大于	200	200	200
9.堆积密度g/cm ³ ，不少于	0.3	0.3	0.3
10.比表面积（BET）m ² /g	4-6	6-9	9-11
11.白度%，不少于	96.0	96.0	96.0
12.过筛余物（0045号）%，不大于	0.1	0.1	0.1
13.粒度分布 μm： 粒度直径（d10）%，不大于 μm 粒度直径（d50）%，不大于 μm 粒度直径（d90）%，不大于 μm	0.7 1.8 3.0	0.5 1.2 2.5	0.3 1.0 2.3
14.表面处理剂	硬脂酸	硬脂酸	硬脂酸
15.晶体惯态	六角形	六角形	六角形

应用领域：作高效无毒无机阻燃剂，生产PVC PA PS PP PE PET EVA等化合物的完美选择；在制药工业（泻药，抗酸药和其他含镁药物）；在食品工业中作为食品添加剂E-528（酸度调节剂，颜色稳定剂等）；润滑油添加剂生产；镁化合物生产；催化剂生产；作为颜料；化妆品生产和个人护理产品

衡水瑞恩橡塑科技有限公司

地址：河北衡水市赵圈镇李家店村东桃城区创业基地

电话：400-018-2636

传真：0318-2129911

邮编：053000

邮箱：18903188080@189.cn

网址：www.ruiren.net.cn