

纤维素有机酸酯

产品简述

福建鸿燕化工有限公司成立于2014年9月份，总投资达4亿元，可年产醋酸纤维素（CA）20000吨，醋酸丙酸纤维素（CAP）、醋酸丁酸纤维素（CAB）各5000吨。公司的研发团队成立于2001年，是一支含博士生导师、外聘专家、中高级工程师在内总人数高达98人的技术研发团，通过这十余年不断的努力，最终使得鸿燕化工成为了全球第二家CAB与CAP产品的提供者。

CA、CAP、CAB可作为连接料用于塑料、金属、织物、纸张、木器及皮革的保护和装饰性涂料，为这些涂料提供杰出的性能以及提升涂料所表现的观赏性。公司生产的CA、CAP、CAB在附着力、柔韧性、热封性、耐潮湿性等性能上的提升是其他涂料添加剂所无法比拟的。

产品规格

Lgcellulose 纤维素酯	粘度 ^b		乙酰基 含量 %	丁酰基 含量 %	丙酰基 含量 %	混合乙酸 含量 %	羟基含量 %	熔点 ^c °C	Tg °C	MW. ^a
	S	Poise								
乙酸丁酸纤维素										
CAB-551-0.01	0.01	0.038	2.0	53.0	—	—	1.5	127-142	85	16,000
CAB-551-0.2	0.20	0.76	2.0	52.0	—	—	1.8	130-140	101	30,000
CAB-551-0.4	0.30	1.14	2.0	46.0	—	—	4.8	150-160	136	20,000
CAB-531-1	1.90	7.22	3.0	50.0	—	—	1.7	135-150	115	40,000
CAB-500-5	5.00	19.00	4.0	51.0	—	—	1.0	165-175	96	57,000
CAB-381-0.1	0.10	0.38	13.5	38.0	—	—	1.3	155-165	123	20,000
CAB-381-0.5	0.50	1.90	13.5	38.0	—	—	1.3	155-165	130	30,000
CAB-381-2	2.00	7.60	13.5	38.0	—	—	1.3	171-184	133	40,000
CAB-381-2BP	2.20	8.36	14.5	35.0	—	—	1.8	175-185	130	40,000
CAB-381-20	20.00	76.00	13.5	37.0	—	—	1.8	195-205	141	70,000
CAB-381-20BP	16.00	60.00	15.5	35.5	—	—	0.8	185-195	128	70,000
CAB-321-0.1	0.10	0.38	17.5	32.5	—	—	1.3	165-175	127	12,000
CAB-171-15	15.00	57.00	29.5	17.0	—	—	1.1	230-240	161	65,000
羧甲基乙酸丁酸纤维素										
CMCAB-641-0.2	0.20	—	6.0	37.0	—	—	3.0	145-160	135	20,000
CMCAB-641-0.5	0.50	—	6.0	37.0	—	—	3.0	145-160	135	35,000
乙酸丙酸纤维素										
CAP-504-0.2	0.20	0.76	0.6	—	42.5	—	5.0	188-210	159	15,000
CAP-482-0.5	0.40	1.52	2.5	—	45.0	—	2.6	188-210	142	25,000
CAP-482-20	20.00	76.00	2.5	—	46.0	—	1.8	188-210	147	75,000
乙酸纤维素										
CA-398-3	3.00	11.40	39.8	—	—	55.5	3.5	230-250	180	30,000
CA-398-6	6.00	22.80	39.8	—	—	55.5	3.5	230-250	182	35,000
CA-398-10	10.00	38.00	39.8	—	—	55.5	3.5	230-250	185	40,000
CA-398-30	30.00	114.00	39.7	—	—	55.5	3.5	230-250	189	50,000
CA-394-60S	60.00	228.00	39.5	—	—	55.0	4.0	240-260	186	60,000