

长期供应优质食品级/工业级羧甲基纤维素钠

产品名称	长期供应优质食品级/工业级羧甲基纤维素钠
公司名称	烟台开发区永发化工原料有限公司
价格	11000.00/吨
规格参数	主要有效成分:羧甲基纤维素钠 级别:工业级 品牌:国产
公司地址	中国 上海市普陀区 金鼎路298弄45号1002
联系电话	86 021 52851396 13651785718

产品详情

主要有效成分	羧甲基纤维素钠	级别	工业级
品牌	国产	有效物质含量	99 (%)
执行标准	国标	主要用途	增稠 粘合

[食品添加剂用羧甲基纤维素钠 \(cmc \)](#)

[产品型号、质量指标 \(gb1904-2005 \)](#)

指标型号	取代度(d.s)	粘度 (水溶液25) mpa.s	ph值	氯化物 (cl-%)	干燥减量(%)	铁(%)	砷(%)	铅(%)	重金属(%) (以pb计)	酸粘 比 avr	凝胶粒子(个/cm2)
fh9	0.90-1.00	300-500	6.0-8.5	1.2	10.0	0.02	0.0002	0.0005	0.0015	0.82	10
fm9	0.90-1.00	400-2000	6.0-8.5	1.2	10.0	0.02	0.0002	0.0005	0.0015	0.82	10
fvh9	0.90-1.00	500	6.0-8.5	1.2	10.0	0.02	0.0002	0.0005	0.0015	0.82	—

fh6	0.65-0.85	300-500	6.0-8.5	1.2	10.0	0.02	0.0002	0.0005	0.0015	—	—
fm6	0.65-0.85	400-2000	6.0-8.5	1.2	10.0	0.02	0.0002	0.0005	0.0015	—	—
fvh6	0.65-0.85	500	6.0-8.5	1.2	10.0	0.02	0.0002	0.0005	0.0015	—	—

产品性能特点：本cmc由独特的工艺及优良的原料制得，作为食品添加剂，在食品行业得到广泛的应用，具有以下特点：cmc无臭、无味、无毒、易于溶解，能长期保持不腐败，粘度高，保形力强。作为酸性饮品稳定剂，防止酸奶中蛋白质凝聚而发生沉淀，脂肪上浮而分层，使保质期延长。cmc应用于乳酸奶饮料中，具有假塑性好，口感流畅滑腻，良好的悬浮稳定性，使制品保持均一性，完全可以取代果胶而使用。cmc用于冰淇淋中作为稳定剂，使水、脂肪、蛋白质等混和均匀，减少冰晶的形成，与其它组分具有很好的配伍性，使制品成形性好、滑润、口感细腻。cmc用于面包糕点、饼干、方便面等固体食品中，可使食品外形美观，口感好、保水性好，搬运中不易破损，耐储藏延长保质期。cmc可用于蔬菜、水果、蛋及茶叶的表面处理，在其表面形成薄膜，保持原色泽及风味，延长保质期。

牙膏/医药用羧甲基纤维素钠（cmc）

指标型号	取代度(d . s)	粘度（2%水溶液25） mpa.s	ph值	氯化物(以nacl%计)	干燥减量(%)	盐粘比
th10	1.00	950-1200	6.0-8.5	3.0	7.0	
th9	0.92	950-1200	6.0-8.5	3.0	7.0	

产品性能特点：本cmc应用于牙膏工业，作为牙膏中最重要的胶基，具有以下特点：与牙膏中各组分具有良好的配伍性，混和均匀；膏体细腻、光洁、成型性好；膏体不分水，不脱壳，保水性能好；抗盐性能好，具有更好的流变性能及触变性。

医药用产品型号、质量指标					
指标型号	取代度(d . s)	粘度（2%水溶液25） mpa.s	ph值	氯化物(以nacl%计)	
mh7	6.0-8.5	800-1200	6.0-8.5	1.2	

mm7	6.0-8.5	300-600	6.0-8.5	1.2	
-----	---------	---------	---------	-----	--

产品性能特点：本cmc具有高度的化学稳定性和分散乳化能力，耐酸耐碱，在溶液中呈中性。能有效的改善片剂的崩解性及药物的有效成份的溶出，用作乳化稳定剂，有利于药物缓慢吸收。用于修补牙齿，制作轻泻剂、止血剂、粘粘剂还可用作各种软膏的基料，片剂的粘合剂，x射线透视用硫酸钡、氧化钛的分散剂。

钻井泥浆用羧甲基纤维素钠 (cmc) /聚阴离子纤维素pac

符合gb/t5005-2001 api spec.13a iso13500-2001				
指标型号	粘度计600r/min读数			滤失量 (ml)
	蒸馏水	4% 盐水	饱和盐水	
olvt-cmc	90	—	—	10
olvt-cmc	30	30	30	10
符合qcma dfcp-2				
外观		自由流动粉末不结块		
4% 盐水滤失量达(10ml)时	lv-cmc加量g/l	7.0		
	av ² mpas	4		
饱和盐水滤失量达(10ml)时	lv-cmc加量g/l	10.0		
	av ² mpas	6		

石油钻井用pac

指标型号	2ppb		3ppb		4ppb	
	api失水(ml)	yp值(pa)	api失水(ml)	yp值 (pa)	api失水(ml)	yp值
pac-hv	20	2.4	15	9.6	10	
pac-lv	25	0.5	15	0.5	10	

产品性能特点：本cmc配制的钻井泥浆，能使井壁形成薄而坚、渗透性低的滤饼，降低失水量。加入本cmc后的泥浆，使钻机得到较低的初切力，减少摩擦力，裹在泥浆里面气体易于放出，切碎物易于携带至泥坑中。而良好的悬浮分散性能延长了泥浆的使用期。本cmc配制的泥浆，受霉菌影响很少，ph值无须维持很高，也不必使用防腐剂。本cmc配制的泥浆，稳定性好，抗盐性能好，在一定的盐浓度下，即使温度在120 以上仍有较好的降失水能力。

造纸/烟草用羧甲基纤维素钠（cmc）

产品型号、质量指标（造纸用）

--

指标型号	粘度(2%水溶液25) mpa.s (b型)	取代度(d.s)	ph值	氯化物(以nacl%计)	干燥减量(%)	重金属(%) (以pb计)	砷(%)	铁(%)	细度(筛余物) 10%
pc-10	5-10	0.8	6.0-8.5	5	10.0	-	-	-	250 μm
pc-30	30-50	0.8	6.0-8.5	3	10.0	0.0003	0.0005	0.03	250 μm
pc-100	50-100	0.8	6.0-8.5	5	10.0	-			250 μm
pct-15	10-15	0.8	6.0-8.5	/	10.0	-			250 μm

产品性能特点：本cmc在造纸工业中作为纸张的施胶剂，使纸张具有高致密性，良好的抗墨水渗透性，高集蜡性和光滑度。作为保水剂可以增强纸张的强度，减少气空率。在纸张上色过程中，cmc有助于控制色浆流动性。改善纸张内部纤维间粘性状态，提高纸张耐折度。

产品型号、质量指标(烟草用)		
型号指标	fh7	fm7
粘度(2%水溶液25) mpa.s	800-1200	600-800
取代度(d.s)	0.70	0.70
氯化物(以nacl%计)	3.0	3.0
ph值	6.0-8.5	6.0-8.5
干燥减量(%)	10	10

产品性能特点：本cmc由于具有良好的粘接性，成膜性及保持水份的性能，在烟草薄片使用可以：有效利用了烟草碎片，降低原烟叶的消耗；提高烟草薄片的抗拉强度及耐折度，避烟叶碎片的再次生成；有效降低烟草的焦油含量。而且本身无毒无味并具有烧尽性能。

洗涤剂/纺织用羧甲基纤维素钠 (cmc)

产品型号、质量指标(洗涤剂用)				
型号指标	d-1	d-2	d-3	d-4

粘度 (2%水溶液25) mpa.s	5-40	5-40	50-100	100-300
纯度(%)	55	60	65	65
取代度(d . s)	0.50-0.70	0.50-0.70	0.60-0.80	0.60-0.80
ph值	8.0-11.0	8.0-11.0	7.0-9.0	7.0-9.0
干燥减量(%)	10.0	10.0	10.0	10.

产品性能、特点：本cmc是合成洗涤剂最好的活性助剂之一，防止污垢再吸附在织物上。其原因是带负电荷的污染物颗粒和吸附于织物上而本身又带负电荷的cmc分子之间存在着静电斥力。能使液体洗涤剂有效增稠和组织物稳定。

产品型号、质量指标 (纺织用)		
型号指标	ih7	im7
粘度 (2%水溶液25) mpa.s	800-1200	300-600
取代度(d . s)	0.65	0.65
ph值	6.0-8.5	6.0-8.5
干燥减量(%)	10.0	10.0
纯度(%)	90.0	90.0
取代度(d . s)	7.0	7.0

产品性能特点：本cmc应用于纺织工业，可作为织物的整理剂及染整工业的印花浆料。cmc作为织物的整理剂，可代替淀粉浆料，减少了在织物上浆及退浆中对环境的污染，在织物纤维上形成薄膜；cmc薄膜具有吸湿性，增加了织物的塑性，减少高速织机上“跳纱”、“纱线断裂”现象。cmc作为染整工业的印花浆料，可增强染料的亲水能力，渗透能力，使染色均匀、清晰，颜料固色力强。

建筑/陶瓷用羧甲基纤维素钠（cmc）

产品型号、质量指标（建筑/陶瓷用）

指标型号	取代度(d.s)	粘度（2%水溶液25℃）mpa.s	ph值	氯化物(以nacl%计)	干燥减量(%)
tcht	0.65	800-1400	6.0-8.5	/	10.0
tch	0.65	1000-1500	6.0-8.5	3	10.0
tch	0.65	800-1200	6.0-8.5	3	10.0
tcm	0.65	300-600	6.0-8.5	3	10.0

--	--	--	--	--	--	--

产品性能特点（应用于建筑涂料）：本cmc应用于建筑涂料，具有良好的分散作用，涂层分布均匀；不分层稳定性能好；具有良好的增粘效果，可调节涂料的粘度；可与水溶性涂料中采用的大多数表面活性剂及防腐剂匹配。

产品性能特点（应用于陶瓷）：本cmc在陶瓷工业中用作毛坯粘合剂，可塑剂，使各组分均匀混合，在制造过程中瓷砖破损，成品硬度高；用作釉药的悬浮剂、固色剂，使釉药分散均匀，色泽亮丽牢固。

蚊香/电焊条用羧甲基纤维素钠（cmc）

产品型号、质量指标（蚊香用）			
型号指标	w-1	w-2	
粘度（2%水溶液25）mpa.s	800-1200	1200-1600	
取代度(d . s)	0.65	0.65	
氯化物(以nacl%计)	20	20	
ph值	6.0-9.0	6.0-9.0	
干燥减量(%)	10	10	

产品性能特点：本cmc在蚊香中使用可以：使各组分之间均匀粘合在一起取代粘木粉，具有良好的成型性能和表面光洁性；增强蚊香的韧性，使得不易断裂，破碎；蚊香的各组分配伍性良好，药效分布均匀，缓释。

产品型号、质量指标（电焊条用）	
型号指标	w-1

粘度 (2%水溶液25) mpa.s	900-1300
取代度(d . s)	0.80
ph值	6.0-8.5
干燥减量(%)	10.0
氯化物(以nacl%计)	3.0

产品性能、特点：本cmc作为釉浆剂，在电焊条的瓷性涂料使用中具有很好的粘接成型，涂刷性能，同时高温时也具有烧尽性能。

价格优惠，保证品质，欢迎新老客户来电洽谈。上海出货。