

片状无水氯化镁 113 氯化镁

产品名称	片状无水氯化镁 113 氯化镁
公司名称	锦州华城镁业有限公司
价格	1450.00/吨
规格参数	型号:113 主要成分:氯化镁 产商:锦州
公司地址	锦州市太和区女儿河乡大洼屯村528号
联系电话	0416-3093477 13634947183

产品详情

型号	113	主要成分	氯化镁
产商	锦州	用途级别	工业级
含量	99 (%)	粒度	5 (目)
执行质量标准	WB/T1018-2002	CAS编号	7791-18-6
品牌	长城	用途	菱镁制品

片状无水氯化镁使用方法（菱镁制品）无水氯化镁是生产金属海绵钛的副产品，其反应原理是： $\text{TiCl}_4 + 2\text{Mg} \rightarrow \text{Ti} + 2\text{MgCl}_2$ 所生成的无水氯化镁含量可达

99%以上而且不含碱金属盐（KCl, NaCl, CaCl₂等）。无水氯化镁刚出炉时是液态高温714 °C以上呈红色，再将液态无水

氯化镁排到铁箱内自然冷却后呈白色固体状再经机械粉碎成片状后装袋。用(99-97%其余水分)片状无水氯化镁原料生产菱镁制品因纯度高无杂质可减轻泛霜、返卤现象，配制后的卤液经沉淀

后清澈透明，配制卤液过程中由于发生水解放热反应生成MgCl₂·6H₂O卤液温度可提升80~100 °C以上，待温度降低到40 °C以

下时便可使用。由于卤液温度高，可缩短菱镁制品凝固脱模时间，尤其在冬季气温低的时候优势更明显。因纯度高用量少，可

降低运输、装卸、人工，仓储费用。勾兑卤液时一定要先加水后加无水氯化镁，要分3-5次或多次加入每隔10分钟以上加一次（目的是将卤液温度降低以免热水

溅出产生含氯的水蒸汽)并配合搅拌，配制温度控制在80 °C以下（温度高易产生脑状不溶物，可加废盐酸溶解）。所制得的卤液

ph值在4—5之间。1吨无水氯化镁用量相当于2--2.2吨
 $\text{mgcl}_2 \cdot 6\text{h}_2\text{o}$ 。卤液降温方法；可用循环水管冷却降温，建议卤液池

用钢板槽制作因散热好可自然降温。用片状无水氯化镁配制的卤液可比传统六水卤片 be° 降低1-3度左右。
原理是：海水制的卤

片中含（ nacl 、 kcl 、 cacl ）等其他有害盐类也产生 be° 但它不是有效度数，而99%氯化镁有效度数达到99%以上。传统卤片

配制的卤液温度在
10 - 15度左右（地下井水温度）。用片状无水氯化镁配制的卤液温度在40度以下可调。可使菱镁制品早
强

，缩短脱模时间提高工作效率，但建议凝固脱模时间要大于6小时以上。可节省原料降低管理成本。

片状无水氯化镁（出口型）

cas 编号；7791—18—6

生产工艺；海绵钛还原车间在线生产，无水氯化镁刚出炉时是液态高温714 再将液态

无水氯化镁排到专用不锈钢金属槽内自然冷却后呈白色固体状再经机械粉

碎成片状后装袋。

原料；采用精选中间排出炉次

规格；0—60mm

含量：98—99.5%

包装；木托盘，1吨/托，塑钢带#型打包。50kg/袋，覆膜编织袋,机针线缝口.

外缠绕膜，或吨袋。

港口价: 2300元/吨(人民币) f o b: 360元/吨(美元)

理化指标

锦州——金辉 13941663424

鞍山——邢广文 13904200686

海城——丑厂长 13322101052 , 0412-3358777

贵州遵义 ; 尚士强13639266840

锦州华城镁业有限公司a0146@188.com

www.mgcl2.comwww.113.com.cn

magnesium chloride anhydrous flake

production process: the magnesium chloride anhydrous is red at temperature above 714, when it is out from the furnace. then we inject the liquid mgcl2 into stainless steel container. when the magnesium chloride anhydrous is cooled to be white solid. our worker break them to be flake, and then pack them in wove bag.

raw material: carefully chosen from the middle heat

specification: 0—60mm

package: 50kg/bag, packed in wove bags inner plastic bags with free-heat treated wooden pallets

content: 98%-- 99.5%

片状無水塩化マグネシウム生産過程 :

炉から出した時、無水塩化マグネシウムは714 以上の赤色の高温液体である。それをステンレスタンクに入れて、白色の固体に冷却した後、機械で片状に粉碎して、袋にいれる。原料：炉から流れて来る中間部分を精選して、ステンレスタンクに入れて冷却する包装：木製のパレット、p.p.コーティングバッグ、50 k g/袋規格：0—60mm含有量：98—99.5%

