

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助，请与您的朋友一起分享：) 爱化学www.ichemistry.cn

CAS Number:90083-07-1 基本信息

中文名:	马齿苋; 长命菜; 五行草; 安乐菜; 酸米菜; 长寿菜; 麻子菜
英文名:	portulaca oleracea L
CAS登录号:	90083-07-1
EINECS登录号:	290-201-1

物理化学性质

性质描述:	马齿苋 的性状: 茎圆柱形, 长可达30cm, 直径0.1~0.2cm, 表面黄褐色, 有明显纵沟纹。本品多皱缩卷曲, 常结成团。叶对生或互生, 易破碎, 完整叶片倒卵形, 长1~2.5cm, 宽0.5~1.5cm; 绿褐色, 先端钝平或微缺, 全缘。花小, 3~5朵生于枝端, 黄色。蒴果圆锥形, 长约5mm, 内含多数细小种子。气微, 味微酸。
-------	--

CAS#90083-07-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 90083-07-1](#) 查看若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	马齿苋 适用于痢疾(大便半干半稀)、清热解毒, 凉血止血。用于热毒血痢, 痢肿疔疮, 湿疹, 丹毒, 蛇虫咬伤, 便血, 痔血, 崩漏下血。现代大多用于治疗肠炎、急性关节炎、膀胱炎、尿道炎、肛门炎、痔疮出血等。《本草纲目》: “散血消肿, 利肠滑胎, 解毒通淋, 治产后虚汗。”马齿苋多用于猪禽下痢和雏鸡的防治, 可单用或和其他药配伍使用。药理实验证明, 本品的 <u>乙醇</u> 浸出液对人的大肠杆菌、痢疾杆菌、伤寒、副伤寒杆菌有高度的抑菌作用。对绿脓杆菌有轻度的抑制作用, 故有人称本品为职务杀菌素, 同时还有兴奋肠平滑肌和利尿作用。
生产方法及其他:	马齿苋 的来源: 本品为马齿苋科植物马齿苋 (Portulaca oleracea L.) 的干燥地上部分。别名马齿菜、马苋菜、生命菜、酱板豆等。在我国各地田野、沟旁丛生。药用其茎叶或全草。鲜用或晒干粉碎用。 马齿苋 的有效成分: 新鲜全草含有甲肾上腺素(约占0.25%)和 <u>钾盐</u> (氯化钾 、 硝酸钾 、 硫酸钾), 鲜草含钾盐1%, 干草含钾盐17%, 此外尚含有二羟基 <u>苯乙胺</u> 、二羟基 <u>苯丙氨酸</u> , 并含有丰富的 <u>苹果酸</u> 、枸橼酸、氨基酸、维生素B ₁ 、B ₂ 、PP、C、胡萝卜素等。全草有生物碱、香豆精、黄酮类、强心苷及 <u>蒽醌</u> 类化合物反应, 有人测定马齿苋每100g含有维生素A4900单位。 【宜食】适宜肠胃道感染之人食用; 适宜皮肤粗糙干燥, 维生素A缺乏症, 角膜软化症, 眼干燥症, 夜盲症的人食用; 适宜小儿单纯性腹泻, 小儿百日咳者食用; 适宜钩虫病患者食用; 适宜妇女赤白带下及孕妇临产时食用; 适宜矽肺患者食用。 【忌食】凡脾胃素虚, 腹泻便溏之人忌食; 怀孕妇女, 尤其是有习惯性流产的孕妇忌食, 因 马齿苋 性属寒滑, 食之过多。有滑利之弊。根据前人经验, 马齿苋 忌与甲鱼同食, 否则会使实用者肠胃消化不良, 食物中毒等。《食疗本草》: “煮粥止痢及疳痢。”《开宝重定新本草》: “ 马齿苋 , 服之长年不白。”《本草经疏》: “长年不白, 总言其凉血益血, 疾去身轻之功耳。”《本草正义》: “ 马齿苋 ……, 治女人赤白带下, 则此症多由湿热凝滞, 寒滑以利导之, 而湿热可泄, 又兼能入血破瘀, 故亦治赤带。瀕湖谓散血消肿, 利肠滑胎, 解毒通淋, 又无一非寒滑二字之成绩也。”《本草经疏》: “凡脾胃虚寒, 肠滑作泄者勿用。煎饵方中不得与鳖甲同入。” 【按语】 马齿苋 作为一种野菜, 中国老百姓食用已久, 确实别具风味。夏秋季节, 采拔茎叶茂盛、幼嫩多汁者, 除去根部, 洗后烫软, 将汁轻轻挤出, 拌入食盐、米醋、酱油、生姜、大蒜、麻油等佐料和调味品, 做凉菜吃, 味道鲜美, 滑润可口。也可烙饼, 做馅蒸食。我国许多地方的群众, 至今还有将马齿苋洗净, 烫过, 切碎, 晒干, 贮为

冬菜食用的习惯。

【 马齿苋 与羿的神话故事】

我国上古神话传说中最著名的射手是羿。据说，羿的所在地是有穷族，他制作的弓箭，善射，无论是高处的、远处的、动的、细小的，他都百发百中。尧之时，十日并出。焦禾稼，杀草木，而民无所食。猰㺄 (ya yu 亚雨)、凿齿、九婴、大风、封豨 (xi 希)、修蛇、皆为民害。尧乃使羿诛凿齿于畴 (chou 筹) 华之野，杀九婴于 [水](#)之上，缴 (zhuo 酣) 大风于青丘之泽，上射十日而下杀猰㺄，断修蛇于洞庭，禽 (与擒通) 封豨于桑林。万民皆味道，置尧以为天子。于是天下广狭、险易，远近，始有道里。羿奉尧的命，射掉了危害人类的10个太阳和六种可怕的野兽。从此，不管是宽还是狭窄的地方，是险峻还是易行的地方，是远还是近，都畅通无阻。羿只能射下十日之中的9日，一日躲在马齿苋下幸存下来。太阳为了报答 马齿苋 的救命之恩，从此以后无论多么热的天气，太阳都晒不死 马齿苋 。

相关化学品信息

[90307-74-7 聚氧化亚烷基与丙三醇的加合物](#) [90734-71-7 5-氯基-2,3-二-\(p-苯基-四唑氯化物](#) [甲醛与二甲基苯酚的聚合物](#) [90344-86-8 尿酸酶](#) [90696-34-7 906477-15-4](#) [90567-45-6 90736-77-9 磷酸化酶b\(兔肌\)](#) [卵清蛋白](#) [90964-25-3 \(E\)-B, 2, 3, 4, 5, 6-六氯苯乙](#)
[烯 447](#)

生成时间2015-6-29 12:38:53