

复方 SOD 熊果苷乳膏

Fufang SOD Xionguogan Rugao

Compound SOD Xionguogan Cream

【处方】	超氧化歧化酶（MO-SOD）5000 单位	62.5g
尿囊素		5g
熊果苷		2.5g
二甲基硅油		25ml
维生素 E		8ml
十八醇		40g
硬脂酸		80g
十二烷基硫酸钠		5g
甘油		60ml
羟苯乙酯		1.5g
2,6-二叔丁基-4-甲基酚		0.5g
水		适量
全量		1000g

【制法】 取二甲基硅油、十八醇、硬脂酸、2,6-二叔丁基-4-甲基酚加热至 85℃左右使熔化（油相）；另取十二烷基硫酸钠、羟苯乙酯加入适量纯化水中，加热至 85℃左右使溶解（水相），加入尿囊素，搅拌使溶解后立即将水相缓缓加入油相中，边加边搅拌，至乳化完全，继续搅拌至混合物温度降至 40℃左右，加入用甘油混合包裹的香精、维生素 E、MO-SOD 及熊果苷，充分搅拌至冷凝，即得。

【性状】 本品为白色乳膏。

【鉴别】 取本品 5g，加乙醇 30ml，水浴使基质溶解，放冷，冰浴后滤过。滤液蒸干，加水 20ml 使溶解，用 $0.45\mu\text{m}$ 微孔滤膜滤过，取续滤液作为供试品溶液。另取尿囊素、熊果苷对照品，加水制成每 1ml 含尿囊素 1.2mg/ml、熊果苷各 0.6mg/ml 的混合溶液，作为对照品溶液。照高效液相色谱法（中国药典 2025 年版四部通则 0512）试验，以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.03% 磷酸（7:93）为流动相；检测波长为 210nm。分别吸取上述两种溶液各 5 μl ，注入液相色谱仪，供试品溶液色谱中，应呈现与对照品色谱峰保留时间相对应的色谱峰。

【检查】 应符合乳膏剂项下有关的各项规定（中国药典 2025 年版四部通则 0109）。

【作用与用途】 具促进皮肤抗皱、抗衰，减少皮肤色素形成的作用。可用于黄褐斑，色素沉着，皱纹，鳞屑性皮肤病等。

【用法与用量】 外用，用温水洗净面部或患处，涂擦适量，一日 3~4 次，或遵医嘱。

【规格】 30g

【贮藏】 密封保存。

湖北省药品标准公示稿