



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[36338-96-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)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](#)

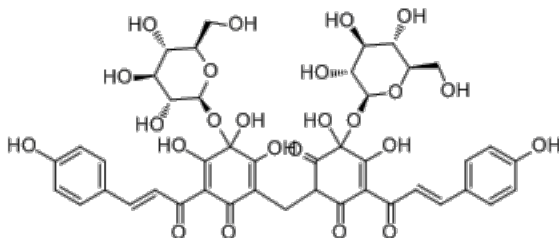
CAS Number:36338-96-2 基本信息

中文名: 红花黄色素

英文名: SAFFLOWER YELLOW

CARTHAMIN;
CARTHAMUS RED;
4-CYCLOHEXENE-1, 3-DIONE, 6-BETA-D-GLUCOPYRANOSYL-2-[[[3-BETA-D-GLUCOPYRANOSYL-2, 3, 4-TRIHYDROXY-5-[3-(4-HYDROXYPHENYL)-1-OXO-2-PROPENYL]-6-OXO-1, 4-CYCLOHEXADIEN-1-YL]METHYLENE]-5, 6-DIHYDROXY-4-[3-(4-HYDROXYPHENYL)-1-OXO-2-PROPENYL]-, [S-(R*, R*)]-;
SAFFLOWER YELLOW;
4-Cyclohexene-1, 3-dione, 6-beta-d-glucopyranosyl-2-[[[3-beta-d-glucopyranosyl-2, 3, 4-trihydroxy-5-[3-(4-hydroxyphenyl)-1-oxo-2-propenyl]-6-oxo-1, 4-cyclohexadien-1-yl]methylene]-5, 6-dihydroxy-4-[3-(4-hydroxyphenyl)-1-oxo-2-propenyl]-;
NATURAL RED 26;
CARTHAMIN: 4-CYCLOHEXENE-1, 3-DIONE, 6--D-GLUCOPYRANOSYL-2-[[[3--D-GLUCOPYRANOSYL-2, 3, 4-TRIHYDROXY-5-[3-(4-HYDROXYPHENYL)-1-OXO-2-PROPENYL]-6-OXO-1, 4-CYCLOHEXADIEN-1-YL]METHYLENE]-5, 6-DIHYDROXY-4-[3-(4-HYDROXYPHENYL)-1-OXO-2-PROPENYL]-, [S-(R*, R*)]-;
CarthamusYellow=FlosCarthami

分子结构:

分子式: $C_{43}H_{44}O_{24}$

分子量: 910.7804

CAS登录号: 36338-96-2

EINECS登录号: 252-981-1

物理化学性质

性质描述: 深红至深紫色结晶或粉末。熔点238K: 。微臭。极难溶于水, 溶于稀碱液, 微溶于乙醇。几乎不溶于乙醚。

CAS#36338-96-2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. 36338-96-2](#) 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: 食用红色色素。

相关化学品信息

[人参皂苷RK2](#) [36217-04-6](#) [3647-00-5](#) [2-\(三氟甲基\)-3,3,3-三氟丙酸甲酯](#) [36124-03-5](#) [36190-19-9](#) [36107-11-6](#) [36651-17-9](#) [36070-83-4](#) [3653-46-1](#) [36585-14-5](#) [36481-86-4](#) [36304-82-2](#) [36024-66-5](#) [36304-47-9](#) 438

生成时间2015-11-26 12:13:42