



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[9004-98-2](#), 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:9004-98-2 基本信息

中文名: 聚氧乙烯油酸酯

英文名: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-(9Z)-9-octadecen-1-yl-w-hydroxy-

Glycols, polyethylene, mono-9-octadecenyl ether, (Z)- (8CI);
 Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-(9Z)-9-octadecenyl-w-hydroxy- (9CI);
 Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-9-octadecenyl-w-hydroxy-, (Z)-;
 9-Octadecen-1-ol, monoether with polyethylene glycol, (Z)- (8CI);
 9-Octadecen-1-ol-ethylene oxide copolymer;
 Ahco 3998;
 Ameroxol OE10;
 Ameroxol OE 2;
 Ameroxol OE 20;
 Atlas G 3915;
 Atlas G 3920;
 Atmer 137;
 B015TX;
 B0 15V;
 B0 2;
 B0 20;
 B0 20V;
 B0 50;
 B0 7;
 Blaunon EN 1504;
 Blaunon EN1530;
 Blaunon EN 1540;
 Blaunon EN 905;
 Blaunon EN 909;
 Brij 90;
 Brij 92;
 Brij92V;
 Brij 93;
 Brij 93Veg;
 Brij 96;
 Brij 96v;
 Brij 97;
 Brij 98;
 Brij 98V;
 Brij99;
 Chemal OA 9;
 Chemonic O 5;
 E 205S;
 E 212;
 EO 20;
 Emalex 503;

Emalex 505;
Emalex 505H;
Emalex 506;
Emalex 510;
Emalex 515;
Emalex 515H;
Emalex 520;
Emalex 550;
Emalex 550P;
Emulgen 3200;
Emulgen 404;
Emulgen 408;
Emulgen 409P;
Emulgen420;
Emulgen 430;
Emulgen 490P;
Emulin CC 50;
Emulmin CO 200;
Emulmin CO 50;
Emulphor 0;
Emulphor ON 870;
Emulsogen MS 12;
Ethal OA 23;
Ethosperse OA 2;
别名: Ethoxylated oleyl alc.;
Ethoxylated oleyl alcohol;
Ethoxyolated oleyl alcohol;
Ethylene oxide-oleyl alcohol adduct;
Eumulgin EP 4;
Eumulgin KE;
G 3910;
G3915;
G 3920;
Genapol 0;
Genapol 0 020;
Genapol 0 050;
Genapol 0 080;
Genapol 0100;
Genapol 0 120;
Genapol 0 150;
Genapol 0 200;
Genapol 0 230;
Genapol 0 5;
Genapol 0 8;
Hetoxol OA 5 Special;
Konion OA 12;
Koremul OE 20;
Koremul OE-m;
Leonil 0;
Lipal 250A;

	Lipal 20A; Lipal 0A; Lipocol 0 10; Lipocol 0 2; Macol 0A20; Marlowet 0A 30; Mergital E 1212; Merpol HC; Merpol 0J; Merpoxen OLF 80; Newcol 1105; Newcol 1200; Newcol 1210; Newcol 1215; Newcol 1610; Nikkol B0; Nikkol B0 10; Nikkol B0 10TX; Nikkol B0 16; Nikkol B0 2; Nikkol B0 20; NikkolB0 2V; Nikkol B0 3; Nikkol B0 5; Nikkol B0 50; Nikkol B0 50V; Nikkol B0 7; Nikkol B0 7V; Nissan Nonion E 202; Nissan Nonion E 202S; Nissan Nonion E 205S; Nissan Nonion E 206; Nissan Nonion E 208; Nissan Nonion E 215; Nofable EA09905; Noigen ET 100; Noigen ET 109; Noigen ET 120; Noigen ET 120E; Noigen ET129;
分子结构:	$\text{HO} - \left[\text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{O} \right]_n - (\text{CH}_2)_8 - \text{CH} = \text{CH} - (\text{CH}_2)_7 - \text{Me}$
分子式:	$(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n \text{C}_{18}\text{H}_{36}\text{O}$
CAS登录号:	9004-98-2
EINECS登录号:	500-016-2

物理化学性质

性质描述: 聚氧**乙**烯**油**酸酯(9004-98-2)的性状:
本品为棕色黏稠液, 易溶于**水**, 具有乳化、润湿、分散能力。

CAS#9004-98-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事**9004-98-2**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
Sigma-Aldrich 聚氧乙稀油酸酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应(C2H4O)nC18H36O等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售Poly(oxy-1,2-ethanediyl),a-(9Z)-9-octadecen-1-yl-w-hydroxy-等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿凡达化学 是以Glycols,polyethylene, mono-9-octadecenyl ether, (Z)- (8Cl)为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 9004-98-2 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: 聚氧乙稀油酸酯(9004-98-2)的用途:
本品在石油工业和环境保护行业中用作溢油分散剂的组分之一。

聚氧乙稀油酸酯(9004-98-2)的制备方法:
将1mol油酸和催化剂量的**氢氧化钾**投入反应釜, 逐渐升温, 抽真空脱水。将水脱尽后用氮气置换釜中的空气, 驱净空气后, 开始通入环氧乙烷摩尔, 反应温度维持在180~200℃, 压力0.2~0.3MPa。通完环氧乙烷后, 冷却降温, 将料液打入中和釜用**冰醋酸**调pH值至6.0~7.0, 加双氧水脱色, 降温出料包装即为成品。

生产方法及其他: 安全性:
对皮肤低刺激。塑料桶包装, 净重50kg, 100kg。通常对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

运输及储存:
防止暴晒、雨淋。在阴凉通风的库房保存。贮存期6个月。常温常压下不稳定避免湿, 明火, 高温。2-8℃密闭、阴凉干燥处。

相关化学品信息

[聚氧乙稀山梨糖醇酐单棕榈酸酯](#) [90565-89-2](#) [2,2',2',2'-\[1,2-联二亚甲基四\(4,1-亚苯基亚甲氧\)\]四环氧乙烷](#) [90385-88-9](#) [90482-24-9](#) [马尼拉榄香树脂](#) [90376-02-6](#) [C8-9-碳烯加氢甲酰化物蒸馏残余物](#) [β-内酰胺酶](#) [906353-04-6](#) [90320-35-7](#) [己二酸与1,4-丁二醇和1,3-二异氰酸根合甲苯的聚合物](#) [90389-07-4](#) [900140-40-1](#) [9062-57-1](#) [溴丁烷](#) [硫磺](#) [氯甲酸苯酯](#) 550