



www.parchem.com

GET A QUICK QUOTE

Typical Product Specifications & Properties

2-hexadecylcosyl oleate

CAS Number: : 93777-88-9

Specifications	Limits
Molecular weight	787.42
EINECS	298-119-8
SMILES	CCCCCCCCCCCCCCCCCCCC(CCCCCCCCCCCCCCCCCC)COC
InChI	JRXHSDMMMFMZ NFC-WCTVFOPTSA-N
InChIKey	1S/C54H106O2/c1-4-7-10-13-16-19-22-25-28-30-32-35-38-41-44-47-50-53-56-59-62-65-68-71-74-77-80-83-86-89-92-95-98-101-104-107-110-113-116-119-122-125-128-131-134-137-140-143-146-149-152-155-158-161-164-167-170-173-176-179-182-185-188-191-194-197-200-203-206-209-212-215-218-221-224-227-230-233-236-239-242-245-248-251-254-257-260-263-266-269-272-275-278-281-284-287-290-293-296-299-302-305-308-311-314-317-320-323-326-329-332-335-338-341-344-347-350-353-356-359-362-365-368-371-374-377-380-383-386-389-392-395-398-401-404-407-410-413-416-419-422-425-428-431-434-437-440-443-446-449-452-455-458-461-464-467-470-473-476-479-482-485-488-491-494-497-500-503-506-509-512-515-518-521-524-527-530-533-536-539-542-545-548-551-554-557-560-563-566-569-572-575-578-581-584-587-590-593-596-599-602-605-608-611-614-617-620-623-626-629-632-635-638-641-644-647-650-653-656-659-662-665-668-671-674-677-680-683-686-689-692-695-698-701-704-707-710-713-716-719-722-725-728-731-734-737-740-743-746-749-752-755-758-761-764-767-770-773-776-779-782-785-788-791-794-797-800-803-806-809-812-815-818-821-824-827-830-833-836-839-842-845-848-851-854-857-860-863-866-869-872-875-878-881-884-887-890-893-896-899-902-905-908-911-914-917-920-923-926-929-932-935-938-941-944-947-950-953-956-959-962-965-968-971-974-977-980-983-986-989-992-995-998-1001-1004-1007-1010-1013-1016-1019-1022-1025-1028-1031-1034-1037-1040-1043-1046-1049-1052-1055-1058-1061-1064-1067-1070-1073-1076-1079-1082-1085-1088-1091-1094-1097-1100-1103-1106-1109-1112-1115-1118-1121-1124-1127-1130-1133-1136-1139-1142-1145-1148-1151-1154-1157-1160-1163-1166-1169-1172-1175-1178-1181-1184-1187-1190-1193-1196-1199-1202-1205-1208-1211-1214-1217-1220-1223-1226-1229-1232-1235-1238-1241-1244-1247-1250-1253-1256-1259-1262-1265-1268-1271-1274-1277-1280-1283-1286-1289-1292-1295-1298-1301-1304-1307-1310-1313-1316-1319-1322-1325-1328-1331-1334-1337-1340-1343-1346-1349-1352-1355-1358-1361-1364-1367-1370-1373-1376-1379-1382-1385-1388-1391-1394-1397-1400-1403-1406-1409-1412-1415-1418-1421-1424-1427-1430-1433-1436-1439-1442-1445-1448-1451-1454-1457-1460-1463-1466-1469-1472-1475-1478-1481-1484-1487-1490-1493-1496-1499-1502-1505-1508-1511-1514-1517-1520-1523-1526-1529-1532-1535-1538-1541-1544-1547-1550-1553-1556-1559-1562-1565-1568-1571-1574-1577-1580-1583-1586-1589-1592-1595-1598-1601-1604-1607-1610-1613-1616-1619-1622-1625-1628-1631-1634-1637-1640-1643-1646-1649-1652-1655-1658-1661-1664-1667-1670-1673-1676-1679-1682-1685-1688-1691-1694-1697-1700-1703-1706-1709-1712-1715-1718-1721-1724-1727-1730-1733-1736-1739-1742-1745-1748-1751-1754-1757-1760-1763-1766-1769-1772-1775-1778-1781-1784-1787-1790-1793-1796-1799-1802-1805-1808-1811-1814-1817-1820-1823-1826-1829-1832-1835-1838-1841-1844-1847-1850-1853-1856-1859-1862-1865-1868-1871-1874-1877-1880-1883-1886-1889-1892-1895-1898-1901-1904-1907-1910-1913-1916-1919-1922-1925-1928-1931-1934-1937-1940-1943-1946-1949-1952-1955-1958-1961-1964-1967-1970-1973-1976-1979-1982-1985-1988-1991-1994-1997-2000-2003-2006-2009-2012-2015-2018-2021-2024-2027-2030-2033-2036-2039-2042-2045-2048-2051-2054-2057-2060-2063-2066-2069-2072-2075-2078-2081-2084-2087-2090-2093-2096-2099-2102-2105-2108-2111-2114-2117-2120-2123-2126-2129-2132-2135-2138-2141-2144-2147-2150-2153-2156-2159-2162-2165-2168-2171-2174-2177-2180-2183-2186-2189-2192-2195-2198-2201-2204-2207-2210-2213-2216-2219-2222-2225-2228-2231-2234-2237-2240-2243-2246-2249-2252-2255-2258-2261-2264-2267-2270-2273-2276-2279-2282-2285-2288-2291-2294-2297-2300-2303-2306-2309-2312-2315-2318-2321-2324-2327-2330-2333-2336-2339-2342-2345-2348-2351-2354-2357-2360-2363-2366-2369-2372-2375-2378-2381-2384-2387-2390-2393-2396-2399-2402-2405-2408-2411-2414-2417-2420-2423-2426-2429-2432-2435-2438-2441-2444-2447-2450-2453-2456-2459-2462-2465-2468-2471-2474-2477-2480-2483-2486-2489-2492-2495-2498-2501-2504-2507-2510-2513-2516-2519-2522-2525-2528-2531-2534-2537-2540-2543-2546-2549-2552-2555-2558-2561-2564-2567-2570-2573-2576-2579-2582-2585-2588-2591-2594-2597-2600-2603-2606-2609-2612-2615-2618-2621-2624-2627-2630-2633-2636-2639-2642-2645-2648-2651-2654-2657-2660-2663-2666-2669-2672-2675-2678-2681-2684-2687-2690-2693-2696-2699-2702-2705-2708-2711-2714-2717-2720-2723-2726-2729-2732-2735-2738-2741-2744-2747-2750-2753-2756-2759-2762-2765-2768-2771-2774-2777-2780-2783-2786-2789-2792-2795-2798-2801-2804-2807-2810-2813-2816-2819-2822-2825-2828-2831-2834-2837-2840-2843-2846-2849-2852-2855-2858-2861-2864-2867-2870-2873-2876-2879-2882-2885-2888-2891-2894-2897-2900-2903-2906-2909-2912-2915-2918-2921-2924-2927-2930-2933-2936-2939-2942-2945-2948-2951-2954-2957-2960-2963-2966-2969-2972-2975-2978-2981-2984-2987-2990-2993-2996-2999-3002-3005-3008-3011-3014-3017-3020-3023-3026-3029-3032-3035-3038-3041-3044-3047-3050-3053-3056-3059-3062-3065-3068-3071-3074-3077-3080-3083-3086-3089-3092-3095-3098-3101-3104-3107-3110-3113-3116-3119-3122-3125-3128-3131-3134-3137-3140-3143-3146-3149-3152-3155-3158-3161-3164-3167-3170-3173-3176-3179-3182-3185-3188-3191-3194-3197-3200-3203-3206-3209-3212-3215-3218-3221-3224-3227-3230-3233-3236-3239-3242-3245-3248-3251-3254-3257-3260-3263-3266-3269-3272-3275-3278-3281-3284-3287-3290-3293-3296-3299-3302-3305-3308-3311-3314-3317-3320-3323-3326-3329-3332-3335-3338-3341-3344-3347-3350-3353-3356-3359-3362-3365-3368-3371-3374-3377-3380-3383-3386-3389-3392-3395-3398-3401-3404-3407-3410-3413-3416-3419-3422-3425-3428-3431-3434-3437-3440-3443-3446-3449-3452-3455-3458-3461-3464-3467-3470-3473-3476-3479-3482-3485-3488-3491-3494-3497-3500-3503-3506-3509-3512-3515-3518-3521-3524-3527-3530-3533-3536-3539-3542-3545-3548-3551-3554-3557-3560-3563-3566-3569-3572-3575-3578-3581-3584-3587-3590-3593-3596-3599-3602-3605-3608-3611-3614-3617-3620-3623-3626-3629-3632-3635-3638-3641-3644-3647-3650-3653-3656-3659-3662-3665-3668-3671-3674-3677-3680-3683-3686-3689-3692-3695-3698-3701-3704-3707-3710-3713-3716-3719-3722-3725-3728-3731-3734-3737-3740-3743-3746-3749-3752-3755-3758-3761-3764-3767-3770-3773-3776-3779-3782-3785-3788-3791-3794-3797-3800-3803-3806-3809-3812-3815-3818-3821-3824-3827-3830-3833-3836-3839-3842-3845-3848-3851-3854-3857-3860-3863-3866-3869-3872-3875-3878-3881-3884-3887-3890-3893-3896-3899-3902-3905-3908-3911-3914-3917-3920-3923-3926-3929-3932-3935-3938-3941-3944-3947-3950-3953-3956-3959-3962-3965-3968-3971-3974-3977-3980-3983-3986-3989-3992-3995-3998-4001-4004-4007-4010-4013-4016-4019-4022-4025-4028-4031-4034-4037-4040-4043-4046-4049-4052-4055-4058-4061-4064-4067-4070-4073-4076-4079-4082-4085-4088-4091-4094-4097-4100-4103-4106-4109-4112-4115-4118-4121-4124-4127-4130-4133-4136-4139-4142-4145-4148-4151-4154-4157-4160-4163-4166-4169-4172-4175-4178-4181-4184-4187-4190-4193-4196-4199-4202-4205-4208-4211-4214-4217-4220-4223-4226-4229-4232-4235-4238-4241-4244-4247-4250-4253-4256-4259-4262-4265-4268-4271-4274-4277-4280-4283-4286-4289-4292-4295-4298-4301-4304-4307-4310-4313-4316-4319-4322-4325-4328-4331-4334-4337-4340-4343-4346-4349-4352-4355-4358-4361-4364-4367-4370-4373-4376-4379-4382-4385-4388-4391-4394-4397-4400-4403-4406-4409-4412-4415-4418-4421-4424-4427-4430-4433-4436-4439-4442-4445-4448-4451-4454-4457-4460-4463-4466-4469-4472-4475-4478-4481-4484-4487-4490-4493-4496-4499-4502-4505-4508-4511-4514-4517-4520-4523-4526-4529-4532-4535-4538-4541-4544-4547-4550-4553-4556-4559-4562-4565-4568-4571-4574-4577-4580-4583-4586-4589-4592-4595-4598-4601-4604-4607-4610-4613-4616-4619-4622-4625-4628-4631-4634-4637-4640-4643-4646-4649-4652-4655-4658-4661-4664-4667-4670-4673-4676-4679-4682-4685-4688-4691-4694-4697-4700-4703-4706-4709-4712-4715-4718-4721-4724-4727-4730-4733-4736-4739-4742-4745-4748-4751-4754-4757-4760-4763-4766-4769-4772-4775-4778-4781-4784-4787-4790-4793-4796-4799-4802-4805-4808-4811-4814-4817-4820-4823-4826-4829-4832-4835-4838-4841-4844-4847-4850-4853-4856-4859-4862-4865-4868-4871-4874-4877-4880-4883-4886-4889-4892-4895-4898-4901-4904-4907-4910-4913-4916-4919-4922-4925-4928-4931-4934-4937-4940-4943-4946-4949-4952-4955-4958-4961-4964-4967-4970-4973-4976-4979-4982-4985-4988-4991-4994-4997-5000-5003-5006-5009-5012-5015-5018-5021-5024-5027-5030-5033-5036-5039-5042-5045-5048-5051-5054-5057-5060-5063-5066-5069-5072-5075-5078-5081-5084-5087-5090-5093-5096-5099-5102-5105-5108-5111-5114-5117-5120-5123-5126-5129-5132-5135-5138-5141-5144-5147-5150-5153-5156-5159-5162-5165-5168-5171-5174-5177-5180-5183-5186-5189-5192-5195-5198-5201-5204-5207-5210-5213-5216-5219-5222-5225-5228-5231-5234-5237-5240-5243-5246-5249-5252-5255-5258-5261-5264-5267-5270-5273-5276-5279-5282-5285-5288-5291-5294-5297-5300-5303-5306-5309-5312-5315-5318-5321-5324-5327-5330-5333-5336-5339-5342-5345-5348-5351-5354-5357-5360-5363-5366-5369-5372-5375-5378-5381-5384-5387-5390-5393-5396-5399-5402-5405-5408-5411-5414-5417-5420-5423-5426-5429-5432-5435-5438-5441-5444-5447-5450-5453-5456-5459-5462-5465-5468-5471-5474-5477-5480-5483-5486-5489-5492-5495-5498-5501-5504-5507-5510-5513-5516-5519-5522-5525-5528-5531-5534-5537-5540-5543-5546-5549-5552-5555-5558-5561-5564-5567-5570-5573-5576-5579-5582-5585-5588-5591-5594-5597-5600-5603-5606-5609-5612-5615-5618-5621-5624-5627-5630-5633-5636-5639-5642-5645-5648-5651-5654-5657-5660-5663-5666-5669-5672-5675-5678-5681-5684-5687-5690-5693-5696-5699-5702-5705-5708-5711-5714-5717-5720-5723-5726-5729-5732-5735-5738-5741-5744-5747-5750-5753-5756-5759-5762-5765-5768-5771-5774-5777-5780-5783-5786-5789-5792-5795-5798-5801-5804-5807-5810-5813-5816-5819-5822-5825-5828-5831-5834-5837-5840-5843-5846-5849-5852-5855-5858-5861-5864-5867-5870-5873-5876-5879-5882-5885-5888-5891-5894-5897-5900-5903-5906-5909-5912-5915-5918-5921-5924-5927-5930-5933-5936-5939-5942-5945-5948-5951-5954-5957-5960-5963-5966-5969-5972-5975-5978-5981-5984-5987-5990-5993-5996-5999-6002-6005-6008-6011-6014-6017-6020-6023-6026-6029-6032-6035-6038-6041-6044-6047-6050-6053-6056-6059-6062-6065-6068-6071-6074-6077-6080-6083-6086-6089-6092-6095-6098-6101-6104-6107-6110-6113-6116-6119-6122-6125-6128-6131-6134-6137-6140-6143-6146-6149-6152-6155-6158-6161-6164-6167-6170-6173-6176-6179-6182-6185-6188-6191-6194-6197-6200-6203-6206-6209-6212-6215-6218-6221-6224-6227-6230-6233-6236-6239-6242-6245-6248-6251-6254-6257-6260-6263-6266-6269-6272-6275-6278-6281-6284-6287-6290-6293-6296-6299-6302-6305-6308-6311-6314-6317-6320-6323-6326-6329-6332-6335-6338-6341-6344-6347-6350-6353-6356-6359-6362-6365-6368-6371-6374-6377-6380-6383-6386-6389-6392-6395-6398-6401-6404-6407-6410-6413-6416-6419-6422-6425-6428-6431-6434-6437-6440-6443-6446-6449-6452-6455-6458-6461-6464-6467-6470-6473-6476-6479-6482-6485-6488-6491-6494-6497-6500-6503-6506-6509-6512-6515-6518-6521-6524-6527-6530-6533-6536-6539-6542-6545-6548-6551-6554-6557-6560-6563-6566-6569-6572-6575-6578-6581-6584-6587-6590-6593-6596-6599-6602-6605-6608-6611-6614-6617-6620-6623-6626-6629-6632-6635-6638-6641-6644-6647-6650-6653-6656-6659-6662-6665-6668-6671-6674-6677-6680-6683-6686-6689-6692-6695-6698-6701-6704-6707-6710-6713-6716-6719-6722-6725-6728-6731-6734-6737-6740-6743-6746-6749-6752-6755-6758-6761-6764-6767-6770-6773-6776-6779-6782-6785-6788-6791-6794-6797-6800-6803-6806-6809-6812-6815-6818-6821-6824-6827-6830-6833-6836-6839-6842-6845-6848-6851-6854-6857-6860-6863-6866-6869-6872-6875-6878-6881-6884-6887-6890-6893-6896-6899-6902-6905-6908-6911-6914-6917-6920-6923-6926-6929-6932-6935-6938-6941-6944-6947-6950-6953-6956-6959-6962-6965-6968-6971-6974-6977-6980-6983-6986-6989-6992-6995-6998-7001-7004-7007-7010-7013-7016-7019-7022-7025-7028-7031-7034-7037-7040-7043-7046-7049-7052-7055-7058-7061-7064-7067-7070-7073-7076-7079-7082-7085-7088-7091-7094-7097-7100-7103-7106-7109-7112-7115-7118-7121-7124-7127-7130-7133-7136-7139-7142-7145-7148-7151-7154-7157-7160-7163-7166-7169-7172-7175-7178-7181-7184-7187-7190-7193-7196-7199-7202-7205-7208-7211-7214-7217-7220-7223-7226-7229-7232-7235-7238-7241-7244-7247-7250-7253-72