



نام محصول : سولفونیل OMS

نام شیمیائی: دی سدیم آل آمیدومونواتانول آمین سولفوسوکسینات

ویژگیها

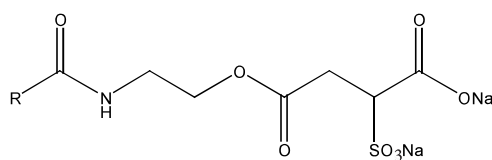
سولفونیل OMS سور فکتانتی آنیونیک از خانواده سولفوسوکسینات ها می باشد. سولفونیل OMS سور فکتانتی بسیار ملایم برای پوست و چشم است. هنگامی که با آلکیل سولفات ها، آلکیل اتر سولفات ها و دیگر سور فکتانت های دارای کف زیاد، فرموله می شود تحریک کنندگی محصول را کاهش می دهد. با سور فکتانت های آنیونیک، آمفوتریک و نانیونیک سازگار است. آمیدوسولفوسوکسینات ها بصورت گسترده ای در شامپوهای بچه، بدون حساسیت و ضد شوره مورد استفاده قرار می گیرد. به علت قیمت پایین و میزان تحریک کنندگی پایین برای چشم و پوست آمیدوسولفوسوکسینات ها اغلب به صورت جزئی جانشین سور فکتانت های آمفوتریک ملایم می شود.

کاربردها

شامپو ها، صابون های مایع، شوینده های بدن، ژل های حمام.

انبارش و پایداری

سولفونیل OMS در ظروف دربسته در محدوده دمایی ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتیگراد حداقل به مدت ۱۲ ماه قابل نگهداری می باشد.



فصوصیات فیزیکی و شیمیائی

مایع شفاف زرد رنگ	شکل ظاهری در ۲۵ درجه سانتیگراد
۲۸-۳۲	درصد ماده اکتیو (MW=۵۵۰)
۵-۷	pH محلول ۵٪
۳۴-۳۶	درصد باقیمانده خشک