

محصولات صنعتی شرکت پاکسان

PAXAN
INDUSTRIAL PRODUCTS



PAXAN

این ماده از نظر شیمیایی یک الکل سه عامله می باشد که قابل حل در آب، بیرنگ و بی بو می باشد. با توجه به این که گلیسرین تصفیه شده یک ماده غیرسمی بوده و به انسان و محیط زیست هیچ آسیبی نمی رساند به همین دلیل در بسیاری از صنایع آرایشی، غذایی، دارویی، رنگ و رزین و مرکب و... به کار گرفته می شود در شرکت پاکسان هر دو نوع گلیسرین صنعتی و خوراکی تولید می گردد.

گلیسرین



این ماده مورد مصرف در صنعت لاستیک‌سازی - تایرسازی - تولید دستکش و سرامیک به‌منظور جلوگیری از چسبندگی قطعات به قالب و جلوگیری از چسبندگی لایه‌های لاستیک پس از پخت اول در هنگام چیدن آن‌ها روی یکدیگر می‌باشد.

سوپکس



فوم حفاری

به‌عنوان روان کننده در صنعت حفاری مورد استفاده قرار می‌گیرد و با داشتن فرمولاسیون خاص خود حفاری را تسهیل می‌کند. از این فوم‌ها در حفاری‌های مخصوص چاه‌های آب، حفاری تونل‌های مترو و حفاری‌های نفتی با توجه به نوع فوم مورد نیاز استفاده می‌گردد.

این ماده به عنوان ماده فعال در سطح (Surfactant) آنیونیک می باشد. که به دلیل قدرت پاک کنندگی و کف کنندگی در فرمولاسیون انواع پاک کننده ها (تولیدات محصولات شوینده و بهداشتی) به کار می رود. این مواد در فرمولاسیون ها با سورفکتانت های آنیونیک- غیر آنیونیک و آمفوتریک هم خوانی دارد.

اسید سولفونیک



اسید چرب درجه ۱ سویا

این مواد زرد رنگ و شفاف بوده که در دمای اتاق به صورت مایع می باشد. اسید چرب درجه یک حاصل از تجزیه و تقطیر تحت خلاء روغن سویا و آفتابگردان می باشد. این اسید چرب مورد مصرف در صنایع رنگ و رزین و مرکب و ... می باشد.

روغن سبزه محصولی است که به همراه آب و کربنات پتاسیم تشکیل محلولی امولسیون می‌دهد که در فرآیند خشک نمودن انواع میوه به خصوص انگور و تولید کشمش به کار برده می‌شود، این محصول از واکنش استریفیکاسیون اتانول با اسیدهای چرب در حضور کاتالیست اسیدی بدست می‌آید. انگورها دارای یک پوسته هستند که فرآیند از دست دادن رطوبت توسط این پوسته کنترل می‌شود که روغن سبزه باعث تسریع در فرآیند از دست دادن رطوبت در انگور و خشک شدن سریع آن می‌شود.

روغن سبزه



اسید چرب درجه ۲

این مواد زرد رنگ و شفاف بوده که در دمای اتاق به صورت مایع می‌باشد. اسید چرب درجه دو حاصل از تجزیه و تقطیر تحت خلاء اسید اوایل حاصل از روغن سویا و آفتابگردان می‌باشد. این اسید چرب مورد مصرف در صنایع رنگ و رزین و مرکب و ... می‌باشد.

این ماده به‌عنوان ماده فعال در سطح (Surfactant) آنیونیک می‌باشد. که به‌دلیل قدرت پاک‌کنندگی و کف‌کنندگی در فرمولاسیون انواع پاک‌کننده‌ها (تولیدات محصولات شوینده و بهداشتی) به‌کار می‌رود. این مواد در فرمولاسیون‌ها با سورفکتانت‌های آنیونیک-غیرآنیونیک و آمفوتریک هم‌خوانی دارد.

پاکسپون N70



اسید چرب مرغداری

محصول جانبی فرآیند تولید اسید چرب می‌باشد که به‌عنوان خوراک در صنعت طیور (جهت تامین انرژی و اسید آمینه‌های ضروری طیور) مورد استفاده قرار می‌گیرد.