

حلال های پارافینیک و GTL

شرکت صنعت سبز طبرستان تامین کننده حلال های GTL- نسل بعدی حلال های پارافینیک با خلوص بالا- براساس فناوری نوآورانه گاز به مایع می باشد. این حلال ها اولین بار توسط شرکت Shell با نام های G و GS و شرکت ExxonMobil با نام Exxsol به بازار عرضه شد. ترکیب سنتزی منحصر به فرد این شرکت، با محتوای آروماتیک کم، عملکرد را نسبت به حلال های معمولی در بسیاری از فرآیندهای صنعتی افزایش می دهد.

حلال های GTL شرکت صنعت سبز طبرستان دارای کیفیت ممتاز بوده و این محصولات در تهیه روغن های روانکار، پاک کننده های صنعتی، تولید رنگ و چسب و لوازم آرایش و... به کار می روند.

مشخصات:

	Density	Distillation Range	Flash Point (open cup)	Sulfur Content(ppm)	Aromatic Content(wt%)
GS H60	0.65-0.7	40-130	Free	≤100	≤0.5
GS H100	0.69-0.72	90-170	Free	≤100	≤0.5
GS 40	0.72-0.76	130-240	Min 30	≤100	≤0.5
GS 60	0.73-0.77	150-260	Min 40	≤100	≤0.5
GS 80	0.74-0.79	170-270	Min 50	≤100	≤0.5
GS 90	0.75-0.8	190-280	Min 60	≤100	≤0.5
GS HNP 1218	0.76-0.81	200-350	Min 90	≤100	≤0.5

حلال های GTL دارای ویژگی های زیر می باشند:

کاهش اثرات زیست محیطی: مقادیر آروماتیک، سولفور و نفتن در این نوع از حلال ها بسیار پایین است که باعث زیست تخریب پذیری بهتر، سمیت کمتر و واکنش پذیری فوتوشیمیایی کمتر می گردد .

خلوص بالا: حلال های GTL فقط شامل پارافین های ایزو و نرمال هستند و میزان ناخالصی هایی مانند نفتن ها، الفین ها، آروماتیک های چند حلقه ای و گوگرد در آن ها بسیار ناچیز است. این حلال ها دارای ظاهری روشن، شفاف و تقریباً بدون بو می باشند.

کاربردهای حلال‌های پارافینیک و GTL

- (۱) در تولید محصولات آرایشی بهداشتی و کرم‌ها به عنوان جایگزینی مناسب برای پارافین مایع بهداشتی استفاده می‌شود. این حلال‌ها سبب حفظ رطوبت پوست شده و از آن در برابر اشعه ماوراء بنفش محافظت می‌کند.
- (۲) حلال‌های پارافینیک نقش یک روغن روان کننده و روغن هیدرولیک در ماشین آلات را دارد. بخصوص در صنایع کاغذ سازی به عنوان روانکار تیغ‌های برش کاغذ و در نساجی به عنوان روان کننده چرخ خیاطی مصرف می‌شود.
- (۳) استفاده در صنایع چسب، رزین، رنگ، پاک کننده های صنعتی و

مقایسه گرینسول‌ها و سایر حلال‌های پر کاربرد:

	Greensol	402	410	503
Health				
Solvent Power				
Accessibility				
Price				

فروش حلال‌های پارافینیک و GTL

تولید انواع مختلف پارافین مایع صنعتی با فلش پوینت‌های مختلف و در بازه نقطه جوش درخواستی در شرکت صنعت سبز طبرستان انجام شده و امکان عرضه در داخل کشور و یا انجام مقدمات لازم جهت صادرات آن وجود دارد. قیمت پارافین مایع به دلیل نوسانات اقتصادی متغیر می‌باشد، بنابراین به منظور آگاهی از قیمت پارافین و یا خرید این محصول با کارشناسان بخش فروش صنعت سبز طبرستان تماس حاصل نمایید.

حلال‌های پارافینیک شرکت صنعت سبز طبرستان در موارد زیر کاربرد دارد:

