

BUTAN-BUTEN RAFINAT (RAFINAT 2)

DOBIJANJE:

Rafinat 2 je sekundarni proizvod koji se dobija iz rafinata 1 nakon izdvajanja izobutena. Spada u grupu tečnih naftnih gasova.

OPIS:

Rafinat 2 je ugljovodonična (buten-butanska) gasna smeša, zapaljiv je, bez boje i sa slabo aromatskim mirisom. Nije korozivan prema konstrukcionim ugljeničnim čelicima.

TEHNIČKE INFORMACIJE:

R.br.	KARAKTERISTIKA	METODA ODREĐIVANJA	JEDINICA	VREDNOST
1.	Sadržaj C ₄ ugljovodonika	ASTM D 2593	% (m/m)	min 90
2.	Sadržaj metanola	ASTM D 2426	% (m/m)	max 5
3.	Sadržaj MTBE-a	ASTM D 2426	% (m/m)	max 0,1
4.	Sadržaj ukupnog sumpora	ASTM D 3246	ppm (m/m)	max 5
5.	Voda, slobodna	Vizuelno	-	ne sadrži

Vrednosti date u tabeli služe samo kao informacija.

PRIMENA:

Koristi se kao sirovina za različite hemijske proizvode kao što su buten-1, polibuteni, alfa-polibuteni, anhidrid maleinske kiseline, metil-etyl keton i dr.

Može se koristiti i kao energetsko gorivo u industrijskim sušnicama, pećima i kotlovima.

BAZNI PROIZVODI



SKLADIŠTENJE:

Rafinat 2 (buten-butan rafinat) se skladišti i čuva u stojećem, sfernog rezervoaru za tečni naftni gas. Pritisak u rezervoaru se održava na definisanim vrednostima, a u slučaju povećanja pritiska, reaguju sigurnosni ventili. Za sprečavanje zagrevanja pod uticajem sunčevog zračenja, rezervoar u svom sklopu ima sistem za orušavanje.

TRANSPORT:

Svaku isporuku prate sledeći dokumenti:

- Izveštaj o ispitivanju
- Lista podataka o merama bezbednosti
- Otpremnica

REACH:

HIP-Petrohemija uz primenu postojećih standarda ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 i ISO 50001 u potpunosti sledi najviše standarde kojima se propisuje zaštita zdravlja i bezbednosti ljudi i zaštita životne sredine, te ovim putem izražava svoju nameru da ispuni sve zahteve koji su propisani REACH regulativom.

Sve supstance od potencijalnog izvoznog interesa su registrovane kod Evropske agencije za hemikalije u Helsinkiju, u skladu sa propisanim vremenskim rokovima, te je na taj način omogućen dalji nesmetan plasman i prodaja proizvoda HIP-Petrohemije na tržište EU, bez ikakvih ograničenja.

Kao jedini zastupnik u EU za HIP-Petrohemiju, a u skladu sa članom 8. REACH propisa, određen je REACHLaw ltd, Finska.

KONTAKT:

Prodaja:

T: +381 13 307 216

F: +381 13 351 407

E: olefins.sales@hip-petrohemija.rs

Tehničke informacije:

T: +381 13 307 097

F: +381 13 313 806

E: lab@hip-petrohemija.rs