

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-etil keton i dr.

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



PETROHEMIJA

BAZNI PROIZVODI

SKLADIŠTENJE:

Rafinat 2 (buten-butan rafinat) se skladišti i čuva u stojećem, sfernom 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 orošavanje.

TRANSPORT:

Svaku isporuku prate sledeći dokumenti:

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

REACH:

„HIP-Petrohemija“ a.d. Pančevo uz primenu postojećih standarda ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 i ISO 50001:2011 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.

Kao jedini zastupnik za „HIP-Petrohemija“ a.d. u EU, a u skladu sa članom 8. REACH propisa, određen je REACHLaw ltd, Helsinki, 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