



Propan comercial.



Descriere Propanul este un gaz la presiune ridicată, ce poate fi distribuit și stocat atât în butelii, cât și în rezervoare de diverse capacități. Poate fi folosit în exteriorul construcțiilor datorită caracteristicilor care permit vaporizarea de la -42 grade Celsius.

- butelia de 10 kg fază lichidă folosită industrial pentru motostivuitoare, aparate de curățat, vehicule de viteză mică - **Este interzis uzul casnic!**
Buteliile sunt prevăzute cu tub de imersie pentru a extrage lichidul fără alte reziduuri ce pot exista în butelie. Totodată tubul de imersie are rolul de a extrage cât mai mult lichid din butelie, eliminând astfel pierderile provenite din cantități de gaz ce nu se pot prelua.
- butelia de 10 kg fază gaz folosită pentru tăiere (inclusiv oxi-propan), asfaltare, încălzire, tratamente termice, generatoare de putere, prelucrare de metale.
- butelia de 35 kg - uz casnic (încălzire, gătit, apă caldă), uz industrial pentru tăiere (inclusiv oxi-propan), asfaltare, încălzire, tratamente termice, generatoare de putere, prelucrare de metale, uz comercial: turism, patiserii, cuptoare de pâine, restaurante.

Nu este legală încărcarea buteliilor de niciun fel la skidurile auto!!!



Propan vs. Butan vs. GPL auto

- Putere calorică mare, datorită compoziției chimice;
- Funcționează optim, debitul și presiunea gazului fiind constante indiferent de sezon sau de temperatura exterioară;
- Presiune chiar și la un nivel scăzut al încărcăturii din butelie și temperatură ambiantă redusă;
- Reduce cheltuielile de întreținere a echipamentelor consumatoare;
- Randament peste 90%;
- Nu poluează mediul înconjurător, noxele rezultate prin ardere fiind dioxid de carbon și vapori de apă

Atenționări

- Semnal - pericol
- Riscuri
H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
H220 Gaz extrem de inflamabil.
EUH006 Exploziv în contact sau fără contactul cu aerul

Conversii

1 l = 0,493 kg (lichid)
1 kg = 2,028 l (lichid)

Putere calorică

50.340 kJ/kg