

INFORMAZIONI PER LE AUTORITA' COMPETENTI
SULLE SOSTANZE ELENcate NELLA SEZIONE 4

Sezione 8

<p align="center">_____ GPL _____</p> <p align="center">_____</p> <p>materia prima intermedio <u>prodotto finito</u></p>	<p align="center">Sostanza</p> <p align="center">_____</p> <p align="center">Codice aziendale: _____</p> <p align="center">Utilizzazione: solvente catalizzatore altro</p>
Identificazione	
<p>Nome chimico: Miscela costituita prevalentemente da propano, n-butano, isobutano_____</p> <p>Nomi commerciali: GPL_____</p> <p>Nomenclatura Chemical Abstracts: Propane (propano)_____</p> <p>Numero di registro CAS: 106-97-8 (propano)_____</p> <p>Formula bruta: C3 H8_____</p> <p>Peso molecolare: 44.1 (Propano)_____</p> <p>Formula di struttura: CH3-CH2-CH3 (Propano)_____</p>	
Caratteristiche chimico-fisiche	
<p>Stato fisico: Gas Liquefatto_____</p> <p>Colore: Incolore_____</p> <p>Odore: Inodore_____</p> <p>Solubilità in acqua: Insolubile_____</p> <p>Solubilità nei principali solventi organici: solubile in etere - cloroformio_____</p> <p>Densità: 582 (Propano)_____</p> <p>Peso specifico dei vapori, relativo all'aria: 2 (Propano)_____</p> <p>Punto di fusione: -187.1°C (Propano)_____</p> <p>Punto di ebollizione: -42.1°C (Propano)_____</p> <p>Punto di infiammabilità: -60°C (Propano)_____</p> <p>Limite inferiore e superiore di infiammabilità in aria (% in volume): inf. 1.8 (N-Butano); sup. 9.5 (Propano)_____</p> <p>Temperatura di auto accensione: 405°C (N-Butano); 450°C(Propano)_____</p> <p>Tensione di vapore: 5 atm a 1.4°C e 10 atm a 26.9°C (Propano)_____</p> <p>Reazioni pericolose: Il Coloro ed il Fluoro possono reagire violentemente con gli idrocarburi.</p>	
Classificazione ed etichettatura	
<u>Di legge</u>	Provvisoria
Non richiesta	
<p>Simbolo di pericolo: _____ F+</p> <p>Indicazione di pericolo: _____ <u>Estremamente infiammabile</u></p> <p>Frafi di rischio: _____ R12</p> <p>Consigli di prudenza: _____ S (2), 9, 16</p>	