FISA TEHNICA
GAZ PETROLIER LICHEFIAT - ARAGAZ
(SR 66-07)

Caracteristica	Unitate de masura	Limite admise		Metoda de incercare
		Minim	Maxim	
Compozitia chimica:				
hidrocarburi C3(saturate si nesaturate)	%(m/m)	0	12	SR EN 27941
hidrocarburi C4(saturate si nesaturate)	%(m/m)	87	100	
hidrocarburi C5(saturate si nesaturate	%(m/m)	0	1	
Continut de sulf total(dupa odorizare)	mg/m³	0	200	SR EN ISO 6326-4
Putere calorifica inferioara, (t=0ºC,p=101.325kPa)	kJ/m³	112860	116000	SR 66-07 pct.7.2
Presiunea de vapori absoluta				SR EN ISO 8973
la 50°C	bar(kPa)	3(300)	7.5(750)	SR EN ISO 4256
la 10°C	bar(kPa)	1.7(170)	3(300)	SR 66-07 ANEXA A
Apa		lipsa	lipsa	SR 66-07 pct 7.4
Miros		particular si neplacut		organoleptic SR 66-07 pct. 7.1
Densitatea produsului vaporizat, (t=0ºC,p=101,325 kPa)		2,55	2,70	SR 66-07 pct.7.3
Densitatea produsului lichid,la 15ºC	kg/m³	0,570	0,610	SR EN ISO 8973

Lista agentilor periculosi

Componenti periculosi	**Nr.CAS**	**Nr.EC (EINECS/ ELINCS)**	**Index (anexa 1)**	**Simbol de pericol**	**Clasificare Fraze R**
Hidrocarburi C3(saturate si nesaturate)	74-98-6 115-07-1	200-827-9 204-062-1	601-003-00-5 601-011-00-9	F+ F+	R12 R12
Hidrocarburi C4(saturate si nesaturate	106-97-8 75-28-5	203-448-7 200-857-2	601-004-01-8	F+,T	R12;R45