

EAGLE 2

GASES DETECTADOS PELO EAGLE 2

MODO ELIMINAÇÃO DE METANO - FATORES DE CONVERSÃO (CALIBRAÇÃO HEXANO)

<i>GÁS ALVO</i>	<i>LEL</i>	<i>PPM</i>
-----------------	------------	------------

Acetona	0.58	0.32
Benzeno	1.01	1.10
Butil Acrilato	**	1.52
Butil Acetato	1.34	1.58
2-Butil Álcool	0.84	1.30
1-Butil Álcool	1.71	2.18
Cicloexano	1.06	1.25
Cumeno	1.74	1.42
Dicloroetano	2.04	11.50
Álcool Etilico	0.57	1.71
Cloreto de Etil	0.59	2.04
Etilacrilato	1.32	1.68
Hexano	1.00	1.00
Hidrogênio	0.48	1.75

<i>GÁS ALVO</i>	<i>LEL</i>	<i>PPM</i>
-----------------	------------	------------

Isobutano	0.59	0.97
Isopropanol	0.85	1.55
Metano	0.39	1.79
Metanol	0.58	3.16
Acetato de Metilo	0.55	1.55
Acrilato de Metilo	0.83	2.11
Metil Etil Keytone	1.04	1.32
Metil Isobutil Keytone	1.30	1.42
Xilenos Mistos	1.36	1.36
Nonano	1.66	1.21
Pentano	0.54	0.74
Propano	Baixa resposta	Baixa resposta
Estireno	1.74	1.42
Tolueno	1.25	1.25
Monomero de Acetato de Vinilo	0.92	2.17

** Pressão do vapor muito baixa para leitura LEL significante.