

# ÓLEOS DE PROCESSO

		AROMÁTICOS		NAFTÊNICOS			
		Extensor NPA	OAF	Fluibrax 08	Fluibrax 19	Fluibrax 118	Fluibrax 400
Acidez (mg KOH/g)		0.11		0.02	0.02	0.02	0.02
Ponto de anilina (°C)		42		78	78	85	89
Resíduo de carbono Ramsbotton (%)				0.07	0.05	0.06	0.09
Distribuição de carbonos	CA (%)	49		6	10	13	14
	CP (%)	42		46	45	44	45
	CN (%)	9		48	45	43	40
Cinzas (%)				0.001	0.001	0.001	0.001
Corrosividade ao Cobre				1A	1	1	1
Cor				0.5	0.5	1.0	1.5
Densidade relativa a 20/4°C		1.01	0.92	0.88	0.90	0.92	0.93
Enxofre total (%)		5.3			0.002	0.02	0.03
Ponto de fluidez (°C)		24		-59	-48	-27	-18
Poliaromáticos (%)				1.4	2.4	2.6	2.8
Ponto de fulgor (°C)		264	163	151	172	219	234
Índice de refração							1.51
Constante de viscosidade		1.0					0.9
Índice de viscosidade				47	9	0.3	-19
Viscosidade cinemática 40°C			32	9.8	22	142	334
Viscosidade cinemática 100°C		27		2.4	3.7	9.7	16

\* Os valores que constam na tabela são valores típicos das propriedades, e servem para comparação entre os óleos. As especificações, com valores máximos e mínimos, estão disponíveis no site [www.br.com.br](http://www.br.com.br) ( Home > Produtos e Serviços > Para Indústrias > Óleos de Processos)

# ÓLEOS DE PROCESSO

## PARAFÍNICOS

		Extensor SPP	Fluibrax OBT	Fluibrax TL 25	Extensor NLP	Extensor NM 45 RL	Extensor NMP	Fluibrax NP 100	Fluibrax 440	Fluibrax Euro Safe Plus	Fluibrax Euro 40
Acidez (mg KOH/g)		0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		
Ponto de anilina (°C)		89	101	97	100		105	106	120	87	70
Resíduo de carbono Ramsbotton (%)		0.06	0.06	0.06	0.06	0,09	0.06	0.10	0.57		
Distribuição de carbonos	CA (%)	7	3	3	9	6	9	8	9	26	27
	CP (%)	65	69	68	67	67	66	67	69	61	62
	CN (%)	28	28	29	24	27	25	25	23	13	11
Cinzas (%)		0.001		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
Corrosividade ao Cobre		1		1	1	1	1	1	1		
Cor		0.5		0.5	1.0	1,5	1.0	2.0	3.0	7.3	8
Densidade relativa a 20/4°C		0.85	0.5	0.86	0.87	0.87	0.88	0.59	0.9	0.93	0.96
Enxofre total (%)		0.09	0.84	0.20		0.02		0.89		2.2	3.7
Ponto de fluidez (°C)		-9	0.10	-8	-5	-3	-3	-3	-3	44	39
Poliaromáticos (%)		0.8	-8	0.8	1.4	1.0	1.1	1.3	1.3	2.7	1.3
Ponto de fulgor (°C)		179	0.4	227	218	222	235	261	307	328	329
Índice de refração				1.48	1.48		1.49			1.50	1.52
Constante de viscosidade										0.84	0.87
Índice de viscosidade		94	107	107	109	100	97	96	96		
Viscosidade cinemática 40°C (cSt)		10	13	13	26	44	51	96	484		1700
Viscosidade cinemática 100°C (cSt)		2.7	3.2	3.2	4.9	65	7.1	11	32	37	51

\* Os valores que constam na tabela são valores típicos das propriedades, e servem para comparação entre os óleos. As especificações, com valores máximos e mínimos, estão disponíveis no site [www.br.com.br](http://www.br.com.br) ( Home > Produtos e Serviços > Para Indústrias > Óleos de Processos)