



BOLETIM TÉCNICO

Data:
24/03/2015

Revisão:
00

PRODUTO: SBR 1723

CAS NUMBER: 9003-55-8

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Ensaio	Método	Mínimo	Máximo
Aparência		Produto escuro manchante	
Teor de Voláteis, %	ASTM D 5668		0,75
Teor de Cinzas, %	ASTM D 5667		0,40
Ácido Orgânico, %	ASTM D 5774	3,60	5,40
Sabão Conteúdo, %	ASTM D 5774		0,30
Estireno combinado, %	ASTM D 5775	22,50	24,50
Viscosidade Mooney ML 1+4/100 °C	ASTM D 1646	44	54
Resistência a Tração (35/145°C), MPa	ASTM D 412	18,5	30,0
Elongamento (35/145 °C), %	ASTM D 412	370	600
Torque ML	ASTM D 5289	1,90	2,60
Torque MH	ASTM D 5289	15,00	18,00
Composto de Segurança	ASTM D 5289	2,50	4,50
Composto de Vulcanização	ASTM D 5289	11,00	15,00
Antioxidante	Q34.08 P037	0,30	0,80
Extrato de Ethanol-Toulen	ASTM D 5774	29,00	35,00
Delta Mooney	ASTM D 3346	-20,0	-8,0

APLICAÇÕES:

- Compostos de borracha para indústria automobilística, calçadista, metal mecânica, correias transportadoras, camel back para reformadoras de pneus e pneumáticos

TIPO DE EMBALAGEM:

- Caixas

CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM:

- Em área coberta com ambiente seco, arejado e protegido da luz, longe de possíveis focos de chama e umidade.

Os valores de propriedades acima são dados de referencia não se constituindo parâmetros de garantia da sua utilização. Devido a grande quantidade de fatores que podem influenciar o processamento e a utilização deste produto, estas informações não isentam o utilizador do produto da realização de seus próprios testes e controles.

Kalium Chemical Com. Imp. e Exp. Ltda
Matriz: Av. das Nações Unidas, 10.989 -12º Andar - Vila Olímpia - CEP: 04578-900 - São Paulo - Brasil
Fone: 11 2162.1488 - Fax: 11 2162.1483
Filial I: Av. Cel. Marcos Konder, 950 - Sala 19 - Ed. Valentim Center - Centro - Itajaí / SC -
Cep: 88301-300 - Fone: 47 3405-0208
www.kaliumchemical.com.br