

### Especialidades

#### Descrição

O produto Redezon 510 é uma cera derivada do petróleo que tem uma ação como antiozonante físico nas misturas de borrachas insaturadas.

#### Aplicações

Esta cera é especialmente indicada para o fabrico de pneus que necessitam de uma cera com um ponto de fusão médio e uma curva de cromatografia relativamente larga e muito equilibrada que permite uma proteção especial em condições estáticas em qualquer clima.

#### Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Ponto de solidificação	°C	ASTM D 938	60 - 69
Ponto de fusão	°C	ASTM D 127	62 - 75
Viscosidade a 100°C	cSt	ASTM D 445	5,0 - 6,4
Penetração a 25°C	mm/10	ASTM D-1321	10 - 20
Cromatografia, n-parafinas C20	%p	IT.LAB.131	0,00 - 1,69
Cromatografia, n-parafinas C21	%p	IT.LAB.131	0,00 - 2,19
Cromatografia, n-parafinas C22	%p	IT.LAB.131	0,00 - 2,73
Cromatografia, n-parafinas C23	%p	IT.LAB.131	0,00 - 3,31
Cromatografia, n-parafinas C24	%p	IT.LAB.131	0,18 - 3,94
Cromatografia, n-parafinas C25	%p	IT.LAB.131	0,85 - 4,62
Cromatografia, n-parafinas C26	%p	IT.LAB.131	1,57 - 5,34
Cromatografia, n-parafinas C27	%p	IT.LAB.131	2,34 - 6,10
Cromatografia, n-parafinas C28	%p	IT.LAB.131	3,15 - 6,91
Cromatografia, n-parafinas C29	%p	IT.LAB.131	4,01 - 7,77
Cromatografia, n-parafinas C30	%p	IT.LAB.131	4,91 - 8,67
Cromatografia, n-parafinas C31	%p	IT.LAB.131	5,86 - 9,62
Cromatografia, n-parafinas C32	%p	IT.LAB.131	6,26 - 8,45
Cromatografia, n-parafinas C33	%p	IT.LAB.131	5,21 - 7,01
Cromatografia, n-parafinas C34	%p	IT.LAB.131	4,25 - 6,05
Cromatografia, n-parafinas C35	%p	IT.LAB.131	3,37 - 5,17
Cromatografia, n-parafinas C36	%p	IT.LAB.131	2,57 - 4,37
Cromatografia, n-parafinas C37	%p	IT.LAB.131	1,86 - 3,66
Cromatografia, n-parafinas C38	%p	IT.LAB.131	1,23 - 3,04
Cromatografia, n-parafinas C39	%p	IT.LAB.131	0,69 - 2,49

Exceto indicação em contrário, os valores indicados nas características técnicas devem considerar-se como típicos

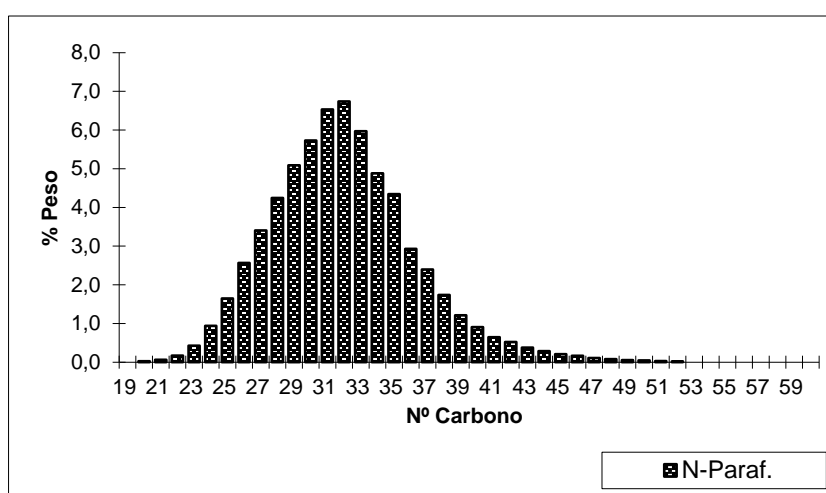
# REDEZON 510

CERAS PARA A BORRACHA



## Especialidades

Cromatografia, n-parafinas C40	%p	IT.LAB.131	0,23 – 2,04
Cromatografia, n-parafinas C41	%p	IT.LAB.131	0,00 – 1,66
Cromatografia, n-parafinas C42	%p	IT.LAB.131	0,00 – 1,37
Cromatografia, carbono maximo		IT-LAB-131	C32



## Apresentação

O produto Redezon 510 é fornecido em sacos de 25 kg.

Não armazenar a temperaturas superiores a 40°C e evitar a humidade e a insolação. Recomenda-se a utilização do produto num período máximo de 1 ano a contar da sua expedição.

Exceto indicação em contrário, os valores indicados nas características técnicas devem considerar-se como típicos

Ficha técnica Especialidades. Revisão 2. outubro 2014.