

Declaração de Conformidade

DESIGNAÇÃO: heliflex atóxico SR
CÓDIGO: 303 025
APLICAÇÃO: Condução e trasfega de produtos alimentares, com excepção de produtos gordurosos.

COMERCIALIZADO POR: Heliflex Tubos e Mangueiras, S.A.
LOCALIZADA EM: Zona Industrial da Mota, Apt. 525
 3834 - 906 Gafanha da Encarnação
 PORTUGAL

MATERIAS:

Tubo fabricado em PVC flexível não tóxico reforçado com espiral de PVC rígido

REQUISITOS:

Tubo flexível interior liso e calibrado, usado na condução e trasfega de produtos alimentares, com excepção de produtos gordurosos.
 Cumpre com os requisitos estabelecidos no regulamento (UE) 10/2011 e no regulamento (CE) 1935/2004

RELATÓRIOS LABORATORIAIS:

Relatório nº 26286 - REV.2 do Centro Nacional de Embalagem

O tubo Heliflex atóxico SR cumpre com os requisitos estabelecidos no regulamento (UE) 10/2011 para os simuladores B no ensaio de migração global:

O tubo Heliflex atóxico SR cumpre com os requisitos estabelecidos no regulamento (UE) 10/2011 no caso de ensaios de migração específica nas seguintes substâncias:

Nome Substância	Nº CAS	Simulador	Nº da restrição de grupo	Restrições e especificações
2,5-Bis(5-terc-butil-2-benzoxazolil) tiofeno	7128-64-5	B, D1, E	-	-
Metais	[Zinco- Zn]	B, D1, E	-	-
Irganox	2082-79-3	B, D1, E	-	-
Cloreto de vinilo	75-01-4	Quantificação máxima		1 mg/kg no produto final

Condições de ensaio na migração global e específica:

Condições	Simulador	Descrição de simulador
24h a 40°C (ensaio efectuado 3 vezes numa única amostra)	B	Ácido acético 3%
	D1	Etanol 50%
	E	MPPD

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

Ø interior	Ø exterior	Peso	Pressão de trabalho	Pressão de vácuo	Raio de Curvatura
(mm)	(mm)	(kg/m)	(bar)	(bar)	(mm)
20	26.5	0.315	7	0.8	160
25	33.8	0.450	7	0.8	200
30	39.4	0.650	5	0.8	240
35	44.6	0.740	5	0.8	280
40	49.6	0.850	5	0.8	320
45	55.0	1.00	5	0.8	360
50	60.4	1.200	5	0.8	400
60	71.6	1.600	5	0.8	480
70	82.0	1.900	4	0.8	560
75	87.4	2.000	4	0.8	600
80	93.0	2.200	4	0.8	640
100	114.0	3.000	3	0.8	800
120	135.8	3.900	3	0.8	960

Valores sujeitos a tolerâncias definidas internamente.

As características dos produtos são garantidas pela existência de um Sistema de Controlo da Qualidade implementado com base na Norma ISO 9001:2015
 A empresa assume a responsabilidade de substituição dos mesmos, no caso de reclamação de qualidade devidamente justificada e aceite, sem qualquer encargo do cliente.

Gafanha da Encarnação, 27 de Abril de 2020.

Carolina Dias

Carolina Dias
 Dept. Qualidade