



ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO ACABADO

EPA 020

Revisão:

19

Data:

04/09/2023

Página:

1/2

RESIDHERE ES 102 F

Resina de colofônia modificada com glicerol. Desodorizada e alimentícia.

INSPEÇÕES / VERIFICAÇÕES

Características	UN	Especificações / Tolerância	Método de análise
Cor Gardner	-	7 máx.	ML SC 006
Índice de acidez	mgKOH/g	3 – 9	ML SC 001
Ponto de amolecimento (Anel e Bola)	°C	90 – 105	ML SC 002
**Índice de Hidroperóxido	mEq/Kg	10 máx.	ML SC 031
Propriedades Organolépticas	-	Conforme	ML SC 032
Solubilidade	-	—	-
*Aromáticos, Acetatos, Alifáticos	-	Solúvel	ML SC 012
*Álcoois	-	Insolúvel	ML SC 012

* Parâmetros analisados esporadicamente, servem apenas de referência e não caracterizam o produto, devendo ser apontado pelo cliente a exigência para confirmação do pedido.

**Devido a característica natural do produto, a especificação de hidroperóxido é atendido somente para o dia do envase, podendo aumentar durante a armazenagem.

APLICAÇÕES

- Base para gomas de mascar e adesivos desodorizados;
- Agente de turbidez usado em emulsões de aromas cítricos, proporcionando para bebidas e sucos de frutas uma aparência natural.

BENEFÍCIOS

- Boa resistência a oxidação;
- Compatibilidade com elastômero;
- Desodorizada.

FORNECIMENTO

Tipo de Embalagem	Quantidade por embalagem	Validade
Sacos de papel Kraft (Escamas)	25 kg	3 meses
Caixas de papelão (Sólido)	25 kg	12 meses

CUIDADOS

Para prevenção de acidentes e impactos ao meio ambiente, consultar a FISPQ do produto.



ALÉRGICOS: CONTÉM DERIVADOS DE SOJA.

Aos nossos clientes que testem nossos produtos antes de usá-los em escala industrial. Devido ao seu comportamento termoplástico, as resinas na forma de pastilhas e escamas podem se fundir, bloquear ou formar grumos. Esse comportamento pode ser acelerado se submetidas a uma das seguintes condições de armazenamento: 1) temperaturas acima de 25°C; 2) armazenamento prolongado; 3) pressão, por exemplo, empilhamento de paletes; ou uma combinação dessas condições. Isso é particularmente aplicável para classes de resina de baixo ponto de amolecimento. Para manter a forma de escamas ou pastilhas, recomendamos armazenar o material em local com temperatura controlada; com cuidado ao empilhar o material e evitar o armazenamento prolongado. Deve-se observar que a blocagem não tem impacto negativo nas especificações do produto. Devido à natureza do produto, não serão aceitas reclamações sobre a blocagem. As resinas são sujeitas à oxidação gradual, algumas mais do que outras. Isso pode resultar em escurecimento e/ou pode ter um efeito adverso na solubilidade da resina em solventes orgânicos ou em sua compatibilidade com polímeros. Recomenda-se que o controle estrito do estoque seja observado em todos os momentos, cuidando para que o material mais antigo seja utilizado primeiro. Não assumimos quaisquer responsabilidades ou garantias, explícitas ou implícitas, decorrentes de manuseio, uso e armazenamento inadequado. Não nos responsabilizamos por produtos revalidados após o prazo de validade.

Elaborado: Vitor Salvador**Revisado:** Rafaela Silva**Aprovado:** Eduardo Rodrigues



ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO ACABADO

EPA 020

Revisão:

19

Data:

04/09/2023

Página:

2/2

INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL	
	100 g
Valor energético (kcal)	0
Carboidratos (g)	0
Açúcares totais (g)	0,0
Açúcares adicionados (g)	0,0
Proteínas (g)	0,0
Gorduras totais (g)	0
Gorduras saturadas (g)	0,0
Gorduras trans (g)	0,0
Fibras alimentares (g)	0,0
Sódio (mg)	4,3

Elaborado: Vitor Salvador

Revisado: Rafaela Silva

Aprovado: Eduardo Rodrigues

FSGI - 088 REV 02

Este documento é de propriedade do Grupo RB. Reprodução proibida.