

	<b>ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO ACABADO</b>	<b>EPA 113</b>		
		Revisão:	Data:	Página:
		00	04/08/2021	1/1

## HYDROHERE EG 90 F

Resina de colofônia parcialmente hidrogenada modificada com glicerol. Desodorizada e alimentícia.

### INSPEÇÕES / VERIFICAÇÕES

Características	UN	Especificações/Tolerância	Método de análise
Cor Gardner (50% em tolueno)	-	8 máx.	ML SC 006
Índice de acidez	mgKOH/g	3 – 10	ML SC 001
Ponto de amolecimento (Anel e Bola)	°C	79 Min.	ML SC 002
*Índice de Hidroperóxido	Meq/Kg	10 máx.	ML SC 031

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

### APLICAÇÕES

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

### BENEFÍCIOS

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

### FORNECIMENTO

Tipo de Embalagem	Quantidade por embalagem	Validade
Sacos de papel Kraft (Escamas)	25 kg	03 meses
Caixas de papelão (Escamas)	25 Kg	03 meses

### CUIDADOS

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



Solicitamos 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 bloqueagem não tem impacto negativo nas especificações do produto. Devido à natureza do produto, não serão aceitas reclamações sobre a bloqueagem. 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.

<b>Elaborado:</b> Allan Ribeiro	<b>Revisado:</b> Rafaela Silva	<b>Aprovado:</b> Vitor Salvador
---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------