

RESIDHERE® DP 40

COLOFÔNIA DESPROPORCIONADA

RESIDHERE® DP 40 É UMA COLOFÔNIA MODIFICADA, RICA EM ÁCIDO DESIDROABIÉTICO, OBTIDA POR DESPROPORCIONAMENTO CATALÍTICO. INTEGRA A FORMULAÇÃO DE SABÕES POTÁSSICOS E ATUA COMO EMULSIFICANTE NA FABRICAÇÃO DE BORRACHAS SINTÉTICAS, INCLUINDO SBR, CR, NBR E ABS.

PROPRIEDADES

Análises	UN	Especificação	Valores Típicos	Método
ACIDEZ	mg KOH/g	130 Mín.	140	ML SC 001
PONTO DE AMOLECIMENTO	°C	50 min	65	ML SCDV 002
COR GARDNER	-	10 Máx.	5	ML SCDV 006
ÁCIDO ABIÉTICO	% CG	0.7 Máx.	0.5	ML SC 014
ÁCIDO DEHIDROABIÉTICO	% CG	37 Mín.	38	ML SC 014

COMPATIBILIDADE

COMPATÍVEL COM SOLVENTES ALIFÁTICOS, AROMÁTICOS, ACETATOS E ÁLCOOIS. SBR, SBS E EVA.

EMBALAGEM

Tipo	Tamanho	Validade
SACO DE PAPEL KRAFT (ESCAMAS)	25 kg	12 meses

REGULAMENTAÇÕES

FDA 175.105

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 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.

