

## FOLHA DE DADOS

# VAB 0300 PEL-E

VAB 0300 PEL-E é um concentrado de aditivo Antibloqueio de origem mineral com alta distribuição de tamanho de partículas e excelente dispersão veiculado em PELBD o que eleva a rugosidade superficial do filme e reduz o efeito de bloqueio.

## Propriedades de controle

	Unidades	Método ASTM	Valores
MFI (190°C/2,16 Kg)	g/10min	D-1238	6,0
Teor de Aditivos	%	D-5226	30,0
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	D-792	1,2
Umidade	%	D-2867	< 0,1

## Observações

Declaramos que o produto acima contém em sua composição apenas polímeros, minerais e aditivos que estão em conformidade com as resoluções 105/99, RDC 17/08, RDC 52/10 e RDC 56/12, relacionadas às embalagens plásticas e artigos que entrarão em contato com alimentos. Entretanto é de responsabilidade do cliente o uso correto deste material dentro dos critérios estabelecidos por estas resoluções.



## FOLHA DE DADOS

# VAE 0055 PEL-E

VAE 0055 PEL-E é um concentrado de aditivo antiestático formulado com veículo a base de PELBD destinado à aplicação em processos de transformação de resinas de Polietileno ou Polipropileno em peças rígidas ou filmes flexíveis com foco na redução ou eliminação do acúmulo de energia estática.

## Propriedades de controle

	Unidades	Método ASTM	Valores
MFI (190°C/2,16 Kg)	g/10min	D-1238	10,0
Teor de Aditivos	%	D-5226	5,5
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	D-792	0,92
Umidade	%	D-2867	< 0,1

## Observações

Declaramos que o produto acima contém em sua composição apenas polímeros e aditivos que estão em conformidade com as resoluções 105/99, RDC 17/08, RDC 52/10 e RDC 56/12, relacionadas às embalagens plásticas e artigos que entrarão em contato com alimentos. Entretanto é de responsabilidade do cliente o uso correto deste material dentro dos critérios estabelecidos por estas resoluções.



## FOLHA DE DADOS

# VAE 0100 PE

VAE 0100 PE é um concentrado de aditivo antiestático formulado com veículo a base de PELBD destinado à aplicação em processos de transformação de resinas de Polietileno ou Polipropileno em peças rígidas ou filmes flexíveis com foco na redução ou eliminação do acúmulo de energia estática.

## Propriedades de controle

	Unidades	Método ASTM	Valores
MFI (190°C/2,16 Kg)	g/10min	D-1238	10,0
Teor de Aditivos	%	D-5226	10,0
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	D-792	0,92
Umidade	%	D-2867	< 0,1

## Observações

Declaramos que o produto acima contém em sua composição apenas polímeros e aditivos que estão em conformidade com as resoluções 105/99, RDC 17/08, RDC 52/10 e RDC 56/12, relacionadas às embalagens plásticas e artigos que entrarão em contato com alimentos. Entretanto é de responsabilidade do cliente o uso correto deste material dentro dos critérios estabelecidos por estas resoluções.



## FOLHA DE DADOS

# VAF 1020 PEL-E

VAF 1020 PEL-E é um aditivo Auxiliar de Fluxo desenvolvido para aplicações em processos de extrusão de Polietileno e Polipropileno que incorpora ao processo um Flúor Polímero de última geração que permitindo menor gradiente de velocidade nas linhas de fluxo do material fundido, elevando a uniformidade, desempenho e qualidade do processamento e da peça final.

## Propriedades de controle

	Unidades	Método ASTM	Valores
MFI (190°C/2,16 Kg)	g/10min	D-1238	1,0
Teor de aditivos	%	D-5226	3,0
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	D-792	0,92
Umidade	%	D-2867	< 0,1

## Observações

Declaramos que o produto acima contém em sua composição apenas polímeros e aditivos que estão em conformidade com as resoluções 105/99, RDC 17/08, RDC 52/10 e RDC 56/12, relacionadas às embalagens plásticas e artigos que entrarão em contato com alimentos. Entretanto é de responsabilidade do cliente o uso correto deste material dentro dos critérios estabelecidos por estas resoluções.



## FOLHA DE DADOS

# VDL 0032 PEL-E

VDL 0032 PEL-E é um concentrado de aditivo deslizante formulado com veículo a base de PELBD destinado a aplicação em processos de transformação de resinas de Polietileno ou Polipropileno em peças rígidas ou filmes flexíveis.

## Propriedades de controle

	Unidades	Método ASTM	Valores
MFI (190°C/2,16 Kg)	g/10min	D-1238	8,0
Teor de Aditivos	%	D-5226	3,2
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	D-792	0,92
Umidade	%	D-2867	< 0,1

## Observações

Declaramos que o produto acima contém em sua composição apenas polímeros e aditivos que estão em conformidade com as resoluções 105/99, RDC 17/08, RDC 52/10 e RDC 56/12, relacionadas às embalagens plásticas e artigos que entrarão em contato com alimentos. Entretanto é de responsabilidade do cliente o uso correto deste material dentro dos critérios estabelecidos por estas resoluções.



## FOLHA DE DADOS

# VDL 2700 PEL-E

VDL 2700 PEL-E é um concentrado de aditivo deslizante de rápida migração formulado com veículo a base de PELBD destinado a aplicação em processos de transformação de resinas Polietileno ou Polipropileno em peças rígidas ou filmes flexíveis nos quais exista necessidade de superfície com baixo Coeficiente de Fricção após um intervalo de tempo pequeno entre a extrusão e o uso da peça em processos subsequentes.

## Propriedades de controle

	Unidades	Método ASTM	Valores
MFI (190°C/2,16 Kg)	g/10min	D-1238	8,0
Teor de Aditivos	%	D-5226	2,7
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	D-792	0,92
Umidade	%	D-2867	< 0,1

## Observações

Declaramos que o produto acima contém em sua composição apenas polímeros e aditivos que estão em conformidade com as resoluções 105/99, RDC 17/08, RDC 52/10 e RDC 56/12, relacionadas às embalagens plásticas e artigos que entrarão em contato com alimentos. Entretanto é de responsabilidade do cliente o uso correto deste material dentro dos critérios estabelecidos por estas resoluções.



## FOLHA DE DADOS

# VOX 2050 PEL-E

VOX 2050 PEL-E é um aditivo combinado de Auxiliar de Fluxo e Anti Oxidante desenvolvido para atuar de forma sinérgica em processos de Extrusão de Polietileno e Polipropileno, permitindo menor gradiente na velocidade das linhas de fluxo do material fundido e protegendo o material de oxidação, o que eleva a uniformidade, desempenho e qualidade do processamento e da peça final.

## Propriedades de controle

	Unidades	Método ASTM	Valores
MFI (190°C/2,16 Kg)	g/10min	D-1238	2,0
Teor de Aditivos	%	D-5226	7,0
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	D-792	0,92
Umidade	%	D-2867	< 0,1

## Observações

Declaramos que o produto acima contém em sua composição apenas polímeros e aditivos que estão em conformidade com as resoluções 105/99, RDC 17/08, RDC 52/10 e RDC 56/12, relacionadas às embalagens plásticas e artigos que entrarão em contato com alimentos. Entretanto é de responsabilidade do cliente o uso correto deste material dentro dos critérios estabelecidos por estas resoluções.

