

Linha PuritAir

VOC Natural (cód. 2017)

Ficha Técnica

► **Descrição:** produto super-concentrado à base de frações terpênicas, que é diluído para aspersão ou utilização nos equipamentos lavadores tradicionais. Sua emulsão em água atinge uma alta estabilidade cinética capaz de ab/adsorver as moléculas dos gases e odores presentes no ambiente. Possui comprovado resultado na retenção das seguintes substâncias:

Hidrocarbonetos Alifáticos, Aromáticos, Cíclicos, Alcoóis, Cetonas, Aldeídos, Tióis, Glicóis, Ácidos Carboxílicos, Nitrilas, Aminas, Amônia, Ésteres e Ácido Sulfídrico, Ácido Clorídrico, Ácido Bromídrico, Ácido Sulfúrico, Ácido Nítrico e Ácido Fluorídrico

► **Composição:** Mistura de frações terpênicas, óleos essenciais, tensoativo e água desmineralizada.

► **Características físico-químicas:**

Propriedades	
Aspecto	Emulsão bege
Densidade (g/mL)	0,98 – 1,02
pH (solução 5%)	5 – 9

► **Instruções de Uso (em Lavadores de ar):** (1) Aplicar o produto diluído no reservatório da coluna do sistema de lavagem de ar; (2) Ligar o sistema; (3) Lavar o reservatório e trocar a solução quando esta se apresentar saturada. OBS.: Para aspersão, utilize a solução diluída no reservatório.

► **Preparação:** as diluições para aplicação são feitas de acordo com as características dos compostos a serem filtrados bem como dependem de aspectos relacionados ao sistema de lavagem ou aspersão. No quadro abaixo, alguns padrões técnicos médios que podem servir como referência.

	Parâmetro	Valor
Produto	Concentração Inicial do Produto em Água	1 -12%
	Concentração do Produto para reposição	3%
	Capacidade de absorção da solução (# kg de solução por kg de contaminante)	1 kg de solução para 1 kg de contaminante
	Período de troca da solução	4-6 semanas
Equip ^{to} .	Tempo mínimo de residência no lavador	2 segundos
	Temperatura máxima de entrada	30°
	Volume de solução no lavador	1-2 vezes o volume do recheio

► **Apresentação:** disponível em embalagens de 5, 20, 50 e 200 litros.

► **Validade:** 12 meses após a data de fabricação impressa no rótulo.

Linha PuritAir VOC Citronela (cód. 2022) Ficha Técnica

► **Descrição:** produto super-concentrado à base de frações terpênicas, que é diluído para aspersão ou utilização nos equipamentos lavadores tradicionais. Sua emulsão em água atinge uma alta estabilidade cinética capaz de ab/adsorver as moléculas dos gases e odores presentes no ambiente. Possui comprovado resultado na retenção das seguintes substâncias:

Hidrocarbonetos Alifáticos, Aromáticos, Cíclicos, Alcoóis, Cetonas, Aldeídos, Tióis, Glicóis, Ácidos Carboxílicos, Nitrilas, Aminas, Amônia, Ésteres e Ácido Sulfídrico, Ácido Clorídrico, Ácido Bromídrico, Ácido Sulfúrico, Ácido Nítrico e Ácido Fluorídrico

► **Composição:** Mistura de frações terpênicas, óleos essenciais, tensoativo e água desmineralizada.

► **Características físico-químicas:**

Propriedades	
Aspecto	Emulsão bege
Densidade (g/mL)	0,98 – 1,02
pH (solução 5%)	5 – 9

► **Instruções de Uso (em Lavadores de ar):** (1) Aplicar o produto diluído no reservatório da coluna do sistema de lavagem de ar; (2) Ligar o sistema; (3) Lavar o reservatório e trocar a solução quando esta se apresentar saturada. OBS.: Para aspersão, utilize a solução diluída no reservatório.

► **Preparação:** as diluições para aplicação são feitas de acordo com as características dos compostos a serem filtrados bem como dependem de aspectos relacionados ao sistema de lavagem ou aspersão. No quadro abaixo, alguns padrões técnicos médios que podem servir como referência.

	Parâmetro	Valor
Produto	Concentração Inicial do Produto em Água	1 -12%
	Concentração do Produto para reposição	3%
	Capacidade de absorção da solução (# kg de solução por kg de contaminante)	1 kg de solução para 1 kg de contaminante
	Período de troca da solução	4-6 semanas
Equip ^{to} .	Tempo mínimo de residência no lavador	2 segundos
	Temperatura máxima de entrada	30°
	Volume de solução no lavador	1-2 vezes o volume do recheio

► **Apresentação:** disponível em embalagens de 5, 20, 50 e 200 litros.

► **Validade:** 12 meses após a data de fabricação impressa no rótulo.

Linha PuritAir
VOC Limão (cód. 2016)
Ficha Técnica

► **Descrição:** produto super-concentrado à base de frações terpênicas, que é diluído para aspersão ou utilização nos equipamentos lavadores tradicionais. Sua emulsão em água atinge uma alta estabilidade cinética capaz de ab/adsorver as moléculas dos gases e odores presentes no ambiente. Possui comprovado resultado na retenção das seguintes substâncias:

Hidrocarbonetos Alifáticos, Aromáticos, Cíclicos, Alcoóis, Cetonas, Aldeídos, Tióis, Glicóis, Ácidos Carboxílicos, Nitrilas, Aminas, Amônia, Ésteres e Ácido Sulfídrico, Ácido Clorídrico, Ácido Bromídrico, Ácido Sulfúrico, Ácido Nítrico e Ácido Fluorídrico

► **Composição:** Mistura de frações terpênicas, óleos essenciais, tensoativo e água desmineralizada.

► **Características físico-químicas:**

Propriedades	
Aspecto	Emulsão bege
Densidade (g/mL)	0,98 – 1,02
pH (solução 5%)	5 – 9

► **Instruções de Uso (em Lavadores de ar):** (1) Aplicar o produto diluído no reservatório da coluna do sistema de lavagem de ar; (2) Ligar o sistema; (3) Lavar o reservatório e trocar a solução quando esta se apresentar saturada. OBS.: Para aspersão, utilize a solução diluída no reservatório.

► **Preparação:** as diluições para aplicação são feitas de acordo com as características dos compostos a serem filtrados bem como dependem de aspectos relacionados ao sistema de lavagem ou aspersão. No quadro abaixo, alguns padrões técnicos médios que podem servir como referência.

	Parâmetro	Valor
Produto	Concentração Inicial do Produto em Água	1 -12%
	Concentração do Produto para reposição	3%
	Capacidade de absorção da solução (# kg de solução por kg de contaminante)	1 kg de solução para 1 kg de contaminante
	Período de troca da solução	4-6 semanas
Equip ^{to} .	Tempo mínimo de residência no lavador	2 segundos
	Temperatura máxima de entrada	30°
	Volume de solução no lavador	1-2 vezes o volume do recheio

► **Apresentação:** disponível em embalagens de 5, 20, 50 e 200 litros.

► **Validade:** 12 meses após a data de fabricação impressa no rótulo.