

Relatório de Ensaio N° RE.0005.2023

Solicitante: HARD Polímeros para Indústria LTDA.

CNPJ: 90.528.530/0004-42

Endereço: Rua Hans Dieter Schmidt, 1371 Campo Alegre/SC – 89219-504

Dados da Amostra

Identificação do Ponto: Hard SMP 340 Construção

Número da Amostra: 2227.2023

Tipo de Amostra: Adesivo Selante

Lote: 220252

Resultados Analíticos

Parâmetros	Resultados	Unidade	VMP	Métodos de Referência	Data do Ensaio
Diclodifluormetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Clorometano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Cloreto de Vinila	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Bromometano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Cloreto de Etila	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Triclorofluormetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,1 - Dicloroeteno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Cloreto de Metileno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Trans -1,2 - Dicloroeteno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
MTBE	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,1 - Dicloroetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Cis -1,2 -Dicloroeteno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Bromoclorometano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
2,2 - Dicloroproprano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Clorofórmio	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,2 - Dicloroetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,1,1 - Tricloroetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,1 - Dicloropropano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Tetracloroeto de Carbono	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Benzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Dibromometano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23

1,2 - Dicloropropano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Tricloroetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Bromodiclorometano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Cis – 1,3 -Dicloropropeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Etanol	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Aldeídos	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Acetona	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Tolueno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Trans – 1,3 - Dicloropropeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,1,2 - Tricloroetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,3 - Dicloropropano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Tetracloroetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Dibromoclorometano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,2 - Dibromoetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,1,1,2 - Tetracloroetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Monoclorobenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Etilbenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
m,p - Xileno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Estireno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Bromoformio	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,1,2,2 - Tetracloroetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
o-xileno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,2,3 - Tricloropropano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Isopropilbenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Bromobenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Propilbenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
2-Clorotolueno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Clorometilbenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23

4 - Clorotolueno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,3,5 - Trimetilbenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Terc-Butilbenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,2,4 - Trimetilbenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Sec-Butilbenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,4 - Diclorobenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,3 -Diclorobenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
P -isopropiltolueno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,2 -Diclorobenzreno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,2 – Dibromo-3-Cloropropano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Hexacloroetano	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,2,4 - Triclorobenzeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Naftaleno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
Hexaclorobutadieno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
1,2,3 - Triclorobezeno	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23
VOC TOTAL	ND	µg/kg	-	EPA 8260	14/03/23

Observações:

- 1 – ND: Não detectado
- 2 – N/A: Não se Aplica
- 3 – TCA: Tubo de Carvão Ativado
- 4 – VMP: Valor Máximo Permitido
- 5 – “-“: Valor não informado pela legislação e / ou norma

O (s) resultado (s) apresentado (s) possui (em) significação restrita e se aplica tão somente à (s) amostra (s) analisada (s).
Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração. Reprodução parcial somente com prévia autorização.

São Paulo, 28 de março de 2023
Biólogo Ogier Abreu de Santana
CRBIO-SP: 116193/01-D

OGS Ambiental Ltda
 Rua Conde Prates, 805 - Mooca - São Paulo/SP - CEP 13122-000 ☎
 (11) 3459-1593 ☎
 contato@ogsambiental.com.br ☎
 www.ogsambiental.com.br ☎