

1.0 Identificação do produto e da empresa.

1.1 – Produto: **HEAVY DUTY CLEANER SUPERPOWER**

1.2 – Empresa:

Hasten Ind e Com de Especialidades Químicas

Rua Cabo Romeu Casagrande. 690 – Pq Novo Mundo – São Paulo

CEP: 02180-060 – SP - Tel. | Fax: 11 2631-4065

comercial@hasten.com.br | www.hasten.com.br

2.0 Composição e informações sobre os ingredientes.

2.1 Composição : LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO, TENSOATIVO NÃO IÔNICO, SOLVENTE, ESPESSANTE, MANTENEDOR DE ESPUMA, FRAGRÂNCIA, CONSERVANTES E VEÍCULO.

Observações – a precisa composição deste produto assim como outros dados de sigilo industrial são de propriedade da Hasten. Uma divulgação mais detalhada sobre o produto poderá ser fornecida através de nosso Departamento Técnico a pessoal de área médica como informação sigilosa e privilegiada desde que, solicitado por escrito e pela pessoa autorizada.

3.0 Identificação de Perigo

3.1 Ponto de Inflamação	N.A
3.2 Ponto de fulgor	N.A
3.3 Viscosidade	N.A
3.4 Degradação térmica	N.A
3.5 Solubilidade em água	Solúvel
3.6 Limite de explosividade	N.A.

4.0 Medidas de Primeiros Socorros

4.1 Pele - Não perigoso

4.2 Olhos - Lavá-los cuidadosamente com água corrente durante 15 minutos.

4.3 Ingestão - Procurar auxílio médico.

4.4 Inalação - Não perigoso

Primeira Edição:

05.06.2009

Elaboração:

Revisão Atual/Data:

02/01.02.2025

José Carlos Caldeira Junior Químico
Responsável

5.0 Medidas de Combate a Incêndio

- 5.1 Meios de extinção de fogo : Não Inflamável.
5.2 Métodos especiais para combater o fogo: Não Inflamável.

6.0 Medidas de Controle para Derramamento e Vazamento

6.1 Passos a serem seguidos:

Somente pessoas autorizadas deverão permanecer no local. Comunique à Polícia Rodoviária e ao Órgão Governamental de controle do Meio Ambiente, caso tenha entrado em curso de água, praia, esgoto ou contaminado o solo e vegetação.

6.2 Métodos de Limpeza:

Deve ser absorvido por material inerte (pó de madeira, areia ou terra)

6.3 Precauções ao Meio Ambiente:

O produto não deve ser descartado em esgotos, rios, lagos etc.

6.4 Métodos de disposições dos resíduos

Os resíduos podem ser encaminhados para empresas que tenham tratamento adequado , onde sejam cumpridos os limites estabelecidos pelo órgão ambiental local.

7.0 Manuseio e Armazenamento

7.1 Utilização de óculos de segurança.

7.2 Não deve ser armazenado perto de chama, calor, ou fortes oxidantes.

8.0 Controle de Exposição e Proteção Individual

8.1 Risco de Exposição / Controle de Engenharia:
Sistêmico

Primeira Edição:
05.06.2009

Revisão Atual/Data:
02/01.02.2025

Elaboração:

José Carlos Caldeira Junior Químico
Responsável

- Pele - Havendo irritação, lavar com água
Olhos - Lavar com água durante 15 minutos
Ingestão - Procurar auxílio médico
Inalação - Remover o operador para local arejado

8.2 Utilização de óculos de segurança

9.0 Propriedades Físico - Químicas

- 9.1 - Densidade 20 / 4° C 0,80 a 1,20 g/cm³
9.2 - Aspecto / Aparência Gel
9.3 - Solubilidade em Água Solúvel
9.4 - Odor Citrico
9.5 - Cor Levemente Amarelado

10.0 Estabilidade e Reatividade

- 10.1 - Estabilidade: Estável – Sim
10.2 – Condições a evitar : Altas temperaturas com presenças de fontes de ignição.
10.3 – Incompatibilidade : (Materiais a evitar) ; não há
10.4 – Produto de composição perigosa : não há
10.5 – Riscos de polimerização (condiçõ es a evitar) : não há .

11.0 Informações Toxicológicas

- 11.1 Sistêmico (Baixo teor de toxidade)
11.2 Ingestão (Tóxico)
11.3 Inalação (Não Tóxico)
11.4 Pele (Não irritante)
11.5 Olhos (Irritante)

12.0 Informações Ecológicas

- 12.1 O produto não deve ser descartado em rios, lagos etc.

13.0 Considerações sobre Tratamento e Disposições

Primeira Edição:
05.06.2009

Revisão Atual/Data:
02/01.02.2025

Elaboração:

José Carlos Caldeira Junior Químico
Responsável

13.1 Métodos de disposição dos Resíduos (Assegurar atendimento na Legislação local).

14.0 Informações sobre Transporte

14.1 Regulamentação Terrestre

14.2 Número da ONU :

14.3 H-plus – Gel Desengraxante

14.4 Classe de Risco : N/A

14.4 Número de Risco : N/A

14.5 Grupo de Embalagem : Plástica

15.0 Regulamentações

15.1 Consultar legislação vigente.

16.0 Outras Informações

Prazo de Validade: 12 meses da data de fabricação

Embalagem: Embalagens plásticas

Primeira Edição:

05.06.2009

Elaboração:

Revisão Atual/Data:

02/01.02.2025

José Carlos Caldeira Junior Químico
Responsável