

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

VALL DESENGRAXANTE 1x100

1.2 APLICAÇÃO DO PRODUTO

Possui alto poder de remoção de sujeiras e graxas e/ou superfícies gordurosas. Eficiente na limpeza pesada de chassis, motores, peças, máquinas, pisos e pátios de manobra. Não aplicar sobre superfícies pintadas.

1.3 INFORMAÇÕES DA EMPRESA

Empresa: Vall Clean Produtos de Limpeza Automotivo Ltda
Eng. Química Responsável: Débora Silveira Amorim
CRQ 02302713 2º Região
Endereço: Av. Maria de Lourdes Queiroz Pereira 48 – Afonso Queiroz – Patos de Minas/MG
Telefone da empresa: (34) 99843-5922
Telefone de emergência CEATOX: 0800.722.6001
Email: controledequalidade@vallclean.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 EFEITOS DO PRODUTO

Toxicidade aguda – Oral; Toxicidade aguda – Dérmica; Toxicidade aguda – Inalação; Corrosão/irritação à pele; Lesões oculares graves/irritação ocular.

2.2 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Categoria 1

2.3 PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

Atenção!

2.4 PICTOGRAMA



Nr. Revisão: 01	Emissão: 12/2023	Data última revisão: 10/06/2025	Código: FDS DX 1x100
---------------------------	----------------------------	---	--------------------------------

2.5 FRASES DE PERIGO

Perigos mais importantes: o contato direto com ácidos pode causar reação de neutralização.

Inalação: irritante para as membranas mucosas. Contato prolongado pode causar irritação crônica.

Ingestão: pode causar graves queimaduras na boca, garganta, esôfago e no sistema gastrintestinal.

Olhos: irritante para os olhos. Exposição ao vapor pode causar ressecamento, conjuntivite química e queimadura dos olhos. Contato do líquido com os olhos pode causar queimadura na córnea.

Pele: contato pode causar queimaduras e destruição de tecidos.

FRASES DE PRECAUÇÃO

P312 - Caso sinta indisposição, contate um centro de informações toxicológicas ou um médico.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 NATUREZA QUÍMICA

Detergente automotivo.

3.2 COMPOSIÇÃO DO PRODUTO

Tensoativo aniônico, espessante, neutralizante, corante, conservante, essência e veículo.

3.3 INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO

Não aplicável.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 CONTATO COM A PELE

Remova roupas e sapatos contaminados, lavando as partes atingidas com água em abundância.

Nr. Revisão: 01	Emissão: 12/2023	Data última revisão: 10/06/2025	Código: FDS DX 1x100
---------------------------	----------------------------	---	--------------------------------

4.2 CONTATO COM OS OLHOS

Retirar lentes de contato presentes. Lavar com água em abundância. Se a irritação persistir consulte um médico levando a embalagem ou o rótulo do produto

4.3 INGESTÃO

Não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto.

4.4 RECOMENDAÇÕES PARA O MÉDICO

Avaliar a composição descrita no rótulo e na FISPQ.

5. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO/VAZAMENTO

5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS

Produto não inflamável. Se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais, utilizar agente extintor de CO₂, pó químico e água.

5.2 MEIOS IMPRÓPRIOS DE EXTINÇÃO

Não utilizar agente extintor de água quando houver fontes energizadas no local.

5.3 PERIGOS ESPECÍFICOS

Não há perigo específico devido sua formulação conter mais de 70% de água.

5.4 MÉTODOS ESPECIAIS DE COMBATE A INCÊNDIO

O produto não oferece riscos suficientes para necessitar de métodos especiais de combate a incêndio.

5.5 EQUIPAMENTOS ESPECIAIS DE PROTEÇÃO DOS BOMBEIROS

Devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais.

6. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

6.1 PRECAUÇÕES PESSOAIS

Retire da área pessoas desnecessárias. Use EPI's. Se possível pare a fonte de derramamento ou vazamento.

6.2 PRECAUÇÕES PARA O MEIO AMBIENTE

Evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto derramado atinjam coleções de água. Contate as autoridades de segurança local.

Nr. Revisão: 01	Emissão: 12/2023	Data última revisão: 10/06/2025	Código: FDS DX 1x100
---------------------------	----------------------------	---	--------------------------------

6.3 MÉTODOS PARA LIMPEZA

Conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais. Limpar preferencialmente com água, evitando o uso de solventes. Para grandes vazamentos, conter o líquido em diques e bombear para recipientes apropriados.

6.4 PREVENÇÃO DA INALAÇÃO E DO CONTATO COM A PELE, MUCOSA E OLHOS

Utilizar roupas e acessórios adequados.

7. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

7.1 MEDIDAS TÉCNICAS

Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

7.2 PREVENÇÃO DA EXPOSIÇÃO DO TRABALHADOR

Utilizar EPI conforme descrito no item 8.

7.3 ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

Não comer, beber ou fumar no local de trabalho. Lave-se bem após o manuseio. Não ingerir. Evite a inalação, aspiração, contato com os olhos e a pele. Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Não reutilize a embalagem para outros fins. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não misture com outros produtos.

7.4 ARMAZENAMENTO

Condições de armazenamento adequadas: manter o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco, longe do calor excessivo e da luz solar. Trancar o local evitando o acesso de pessoas não autorizadas e crianças.

A evitar: locais úmidos e com altas temperaturas.

Produtos e materiais incompatíveis: agentes oxidantes.

Não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais.

7.5 MATERIAIS SEGUROS PARA EMBALAGENS

Recomendadas: produto já embalado em embalagem apropriada.

Nr. Revisão: 01	Emissão: 12/2023	Data última revisão: 10/06/2025	Código: FDS DX 1x100
---------------------------	----------------------------	---	--------------------------------

8. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

8.1 MEDIDAS DE CONTROLE DE ENGENHARIA	Utilizar ventiladores, circuladores de ar, exaustores; providenciar uma ventilação adequada ao local de trabalho.
8.2 LIMITE DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL	Não aplicável.
8.3 EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	Mãos: Luvas em processo de manuseio, para evitar contato direto e prolongado com o produto. Olhos: Nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

9. PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

9.1 ESTADO FÍSICO	Líquido Viscoso
9.2 COR	Azul
9.3 ODOR	Característico
9.4 pH	10,0 a 11,5
9.5 TEMPERATURAS ESPECÍFICAS OU FAIXAS DE TEMPERATURA PARA MUDANÇA DE ESTADO FÍSICO	Não aplicável.
9.6 PONTO DE EBULIÇÃO	Não aplicável.
9.7 PONTO DE FUSÃO	Não aplicável.
9.8 PONTO DE FULGOR	Não aplicável.
9.9 LIMITE DE EXPLOSIVIDADE INFERIOR	Não aplicável.
9.10 LIMITE DE EXPLOSIVIDADE SUPERIOR	Não aplicável.

Nr. Revisão: 01	Emissão: 12/2023	Data última revisão: 10/06/2025	Código: FDS DX 1x100
---------------------------	----------------------------	---	--------------------------------

9.11 GRAVIDADE ESPECÍFICA	Não aplicável.
9.12 PRESSÃO DE VAPOR	Não aplicável.
9.13 TEMPERATURA DE AUTOIGNIÇÃO	Não aplicável.
9.14 DENSIDADE	1,100 – 1,110 g/cm ³
9.15 SOLUBILIDADE EM ÁGUA	Solúvel
9.16 AUTOINFLAMABILIDADE	Não aplicável.
9.17 TEOR DE ADITIVOS	Não aplicável.
9.18 VISCOSIDADE	-

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 ESTABILIDADE QUÍMICA	O produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.
10.2 CONDIÇÕES A EVITAR	Temperaturas superiores a 50 °C e exposição direta a luz solar.
10.3 PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO	Não há liberação de gases tóxicos e irritantes.
10.4 REATIVIDADE	Nenhuma.
10.5 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS	Nenhuma.
10.6 MATERIAIS OU SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS	Materiais de caráter catiônico.

Nr. Revisão: 01	Emissão: 12/2023	Data última revisão: 10/06/2025	Código: FDS DX 1x100
---------------------------	----------------------------	---	--------------------------------

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 EFEITOS LOCAIS

O produto pode causar irritação local, dependendo da forma de contato e outros sintomas conforme descrito no Item 2 desta ficha.

11.2 TOXICIDADE AGUDA

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

11.3 CORROSÃO DA PELE/IRRITAÇÃO

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

11.4 DANO OCULAR GRAVE/IRRITAÇÃO

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

11.5 SENSIBILIZAÇÃO DA PELE

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

11.6 MUTAGENICIDADE

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

11.7 CARCINOGENICIDADE

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

11.8 TOXIDADE CRÔNICA

Baseado nas informações disponíveis, o produto não possui classificação para este critério.

Nr. Revisão: 01	Emissão: 12/2023	Data última revisão: 10/06/2025	Código: FDS DX 1x100
---------------------------	----------------------------	---	--------------------------------

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTAIS E IMPACTOS DE PRODUTO

Mobilidade: não aplicável.
Comportamento ambiental: não são conhecidos outros efeitos ambientais para esse produto.
Degradabilidade: não aplicável
Bioacumulação: não aplicável
Ecotoxicidade: não aplicável

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

13.1 MÉTODOS DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: descartar o produto através de incineração em fornos destinados para este tipo de operação, equipados com câmaras de lavagem de gases efluentes e aprovados por órgãos competentes.

Restos de produtos: não descartar sobras do produto indevidamente após o seu uso. Dependendo da quantidade não utilizada, armazenar adequadamente para uma nova aplicação. Manter as eventuais sobras com validade expirada em suas embalagens originais adequadamente fechadas.

Embalagem usada: as embalagens vazias deverão ser armazenadas em local seguro para posterior devolução no estabelecimento comercial onde foi adquirida dentro do prazo de um ano. Não queime nem enterre as embalagens.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1 REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS TERRESTRE/HIDROVIÁRIO/AÉREO

Produto não perigoso segundo os critérios de regulamentação de transporte.

Nr. Revisão: 01	Emissão: 12/2023	Data última revisão: 10/06/2025	Código: FDS DX 1x100
--------------------	---------------------	------------------------------------	-------------------------

15. REGULAMENTAÇÃO

15. REGULAMENTOS NACIONAIS

Produto saneante notificado na ANVISA, conforme legislação vigente.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento quanto ao manuseio correto deste produto específico, sob condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Atenção! Qualquer outro tipo de uso inadequado do produto combinado com outros produtos ou outros processos são de inteira responsabilidade do usuário/consumidor.

Nr. Revisão: 01	Emissão: 12/2023	Data última revisão: 10/06/2025	Código: FDS DX 1x100
---------------------------	----------------------------	---	--------------------------------