



FISPQ

FISPQ Nº: DIV06.15

Página: 1 de 6

Ultima Atualização: 12/03/14

NOME DO PRODUTO: LIMPA PEDRA ESPECIAL ROXO D'VISAO

Revisão: 01

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E DO PRODUTO

NOME DO PRODUTO (NOME COMERCIAL)	Limpa Pedra Especial Roxo D'visão
CÓDIGO INTERNO DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	Limpa Pedra Especial Roxo D'visão
PRINCIPAIS USOS RECOMENDADOS PARA A SUBSTÂNCIA	Indicado para limpeza em pisos como Miracema, ardósia brutos e cimentados.
NOME DA EMPRESA	J.A Cruz D'visão Ind. e Com. Prod. De Limpeza LTDA
ENDEREÇO	Rua Pintassilgo, 930 A – Laranjeiras – Caieiras – SP
TELEFONE PARA CONTATO	(11) 3974-5333
TELEFONE PARA EMERGÊNCIAS	Bombeiro: 193 Centro de Intoxicação (CEATOX): 0800 7226001
FAX	(11) 3979-2840
E-MAIL:	dvisao@terra.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO	Produto não classificado como perigoso Norma ABNT-NBR 14725-2 R36/38 Irritante para olhos e peles S2 Manter fora do alcance de crianças S3/7 Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco
ELEMENTOS DA ROTULAGEM DO SISTEMA GHS	S24/25 Evitar contato com a pele e os olhos S29/56 Não jogar os resíduos no esgoto e eliminar este produto e seu recipiente para local autorizado para coleta de resíduos perigosos ou especiais S36/37/39 Usar roupa de proteção, luvas e equipamentos protetores para os olhos.
VISÃO GERAL DE EMERGÊNCIA	Cuidado, esse produto pode causar irritações na pele e queimaduras, irritação nos olhos e vias respiratórias. Não há registro de lesões permanentes

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

NOME QUÍMICO OU COMUM	Preparo Químico / Limpa Pedra especial roxo
NATUREZA QUÍMICA	Limpa Pedra Especial roxo
INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUEM PARA O PERIGO	Ácido Dodecilbenzeno Sulfônico Linear 90%- N° CAS. 27176-87-0 Hidróxido de Sódio –sol. 50% - N° CAS.1310-73-2 Ácido clorídrico- N° CAS.7647 - 01 -0 Água – N° CAS.7732-18-5
NÚMERO DO REGISTRO CAS	Docedil Benzeno Sulfonato de Sódio 90 CAS 27176-87-0
CONCENTRAÇÃO OU FAIXA DE CONCENTRAÇÃO	Não Aplicável
CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO	Grau 1
SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO UTILIZADO	ANVISA



FIS PQ

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FIS PQ Nº: DIV06.15

Página: 2 de 6

Última Atualização: 12/03/14

NOME DO PRODUTO: LIMPA PEDRA ESPECIAL ROXO D'VISAO

Revisão: 01

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

INALAÇÃO	Remover a vítima para local fresco e ventilado
CONTATO COM A PELE	Remover as vestes e lavar o local contaminado com água em abundância
CONTATO COM OS OLHOS	Se a vítima estiver utilizando lentes de contato, removê-las. Lavar os olhos com água corrente em abundância. Se houver irritação procure auxílio médico
INGESTÃO	Não induzir ao vômito. Procure o Centro de Intoxicação ou Serviço de Saúde mais próximo, levando a embalagem do produto.
AÇÕES QUE DEVEM SER EVITADAS	Evitar ingerir e inalar o produto e contato direto com a pele e olhos
PROTEÇÃO PARA O PRESTADOR DE SOCORROS	Evitar ingerir e inalar o produto e contato direto com a pele e olhos
NOTAS PARA O MÉDICO	Tratamento sintomático. Contate se possível um centro toxicológico
PERIGOS MAIS IMPORTANTES	Pode causar queimaduras, irritação nos olhos e vias respiratórias.
EFEITOS DO PRODUTO	Pode causar irritação na pele e queimaduras, irritação nos olhos e vias respiratórias.
EFEITOS ADVERSO À SAÚDE HUMANA	Pode causar irritação nos olhos, irritação e queimaduras na pele, mal estar e irritação em caso de ingestão ou inalação.
EFEITOS AMBIENTAIS	Não causa efeitos permanentes
PERIGOS FÍSICOS E QUÍMICOS	Não apresenta
PERIGOS ESPECÍFICOS	Não Aplicável
PRINCIPAIS SINTOMAS	Pode causar irritação na pele e queimaduras, irritação nos olhos e vias respiratórias, não deixando sequelas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS	Produto Não Inflamável
MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO RECOMENDADOS	Produto Não Inflamável
PERIGOS ESPECÍFICOS REFERENTES ÀS MEDIDAS	Produto Não Inflamável
PROTEÇÃO DAS PESSOAS ENVOLVIDAS NO COMBATE A INCÊNDIO	Produto Não Inflamável
PERIGOS ESPECÍFICOS DA COMBUSTÃO DO PRODUTO QUÍMICO	Produto Não Inflamável

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS	Utilizar EPI's (Equipamento de Proteção Individual)
PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE	Para conter vazamentos, utilize materiais absorventes, não inflamáveis. Evite que o produto entre em contato com o solo, lagos e ocorrendo poluição de águas, notificar autoridades competentes.



FIS PQ

FIS PQ Nº: DIV06.15

Página: 3 de 6

Ultima Atualização: 12/03/14

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: LIMPA PEDRA ESPECIAL ROXO D'VISA O

Revisão: 01

PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA E SISTEMA DE ALARME	Não Aplicável
MÉTODOS DE LIMPEZA	Limpar com água em abundância
PREVENÇÃO DE PERIGOS SECUNDÁRIOS	Embalagens não devem ser reutilizadas, devem ser destruídas conforme legislação vigente no local. Vazamento em local fechado promover a exaustão e limpeza.
DIFERENÇAS NA AÇÃO DE GRANDES E PEQUENOS VAZAMENTOS	Não há diferença
REMOÇÃO DE FONTE DE IGNIÇÃO	Não Aplicável
PRECAUÇÕES PESSOAIS PARA O PESSOAL DE SERVIÇO DE EMERGÊNCIA	Evitar ingerir e inalar o produto e contato direto com a pele e olhos.
PRECAUÇÕES PESSOAIS PARA O PESSOAL QUE NÃO FAZ PARTE DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA	Evitar ingerir e inalar o produto e contato direto com a pele e olhos.
7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO	
MANUSEIO: MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS	
PREVENÇÃO DA EXPOSIÇÃO DO TRABALHADOR	Utilizar sempre as EPI's (Equipamento de Proteção Individual)
PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOSAO	Produto não Inflamável
PRECAUÇÕES E ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO	Manusear de acordo com normas de segurança estabelecidas. Manter a devida identificação (rótulo) de modo que o usuário identifique o risco que o produto propicia
MEDIDAS DE HIGIENE	APROPRIADAS: Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização INAPROPRIADAS: Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
ARMAZENAMENTO	
MEDIDAS TÉCNICAS	Condições Adequadas: Manter a integridade das embalagens e rótulos. Manter fora do alcance de crianças e animais. Armazenar em local fresco e arejado, preferencialmente sem luminosidade. Não armazenar próximo a alimentos. Condições que devem ser evitadas: Locais descobertos e sem ventilação.
MATERIAIS SEGUROS PARA EMBALAGEM	
RECOMENDADOS	Embalagem plástica nova
INADEQUADOS	Não utilize embalagens metálicas. Utilize somente embalagens do fabricante.
8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL	
PARÂMETROS DE CONTROLE ESPECÍFICOS	LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL: com prática de trabalho adequados, medidas de higiene e precauções de segurança é impossível que o produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente



FIS PQ

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FIS PQ Nº: DIV06.15

Página: 4 de 6

Última Atualização: 12/03/14

NOME DO PRODUTO: LIMPA PEDRA ESPECIAL ROXO D'VISAO

Revisão: 01

expostos.

INDICADORES BIOLÓGICOS: Não Aplicável**OUTROS LIMITES E VALORES:** Não Aplicável

Medidas de Controle de Engenharia

PROTEÇÃO DOS OLHOS/FACE

Óculos de Proteção, ampla visão.

PROTEÇÃO DA PELE DO CORPO

Luvas de borracha ou látex, roupa absorvente (algodão), bota de borracha e avental impermeável.

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA

Manter ambiente ventilado

PRECAUÇÕES ESPECIAIS

Manter os EPI's em bom estado de conservação

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ASPECTO (ESTADO FÍSICO, FORMA E COR)

Líquido de cor roxa

ODOR

Característico

PH

2,3

PONTO DE FUSÃO / PONTO DE CONGELAMENTO

Não Aplicável

PONTO DE EBULIÇÃO INICIAL E FAIXA DE TEMPERATURA DE EBULIÇÃO

Não Aplicável

PONTO DE FULGOR

Não Aplicável

TAXA DE EVAPORAÇÃO

Não Aplicável

INFLAMABILIDADE

Não Inflamável

LIMITE INFERIOR/SUPERIOR DE INFLAMABILIDADE OU EXPLOSIVIDADE

Não Aplicável

PRESSÃO DE VAPOR

Não Aplicável

DENSIDADE DE VAPOR

Não Aplicável

DENSIDADE1,00 g/cm³**SOLUBILIDADE**

À 20° C Infinitamente solúvel

COEFICIENTE DE PARTIÇÃO -N-OCTANO/ÁGUA

Não Aplicável

TEMPERATURA DE AUTO-INGNIÇÃO

Não Aplicável

TEMPERATURA DE DECOMPOSIÇÃO

Não Aplicável

VISCOSIDADE

Não Aplicável

OUTRAS INFORMAÇÕES

Não Aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

ESTABILIDADE QUÍMICA

Estável

REATIVIDADE

Não ocorrem

POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

Não aplicável

CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

Não Aplicável

MATERIAIS OU SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEISAmônia;
Luz e calor;
Orgânicos.**PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO**

Não especificados

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO**TOXICIDADE AGUDA**

Os efeitos da exposição excessiva são baseados em



FIS PQ

FIS PQ Nº: DIV06.15

Página: 5 de 6

Ultima Atualização: 12/03/14

NOME DO PRODUTO: LIMPA PEDRA ESPECIAL ROXO D'VISAO

Revisão: 01

	perfis toxicológicos agudos para matéria ativa: Hidróxido de Amônia.
TOXICIDADE CRÔNICA	Não especificado
PRINCIPAIS SINTOMAS	Irritações na pele podendo causar queimaduras, olhos e vias respiratórias. Não há registro de lesões permanentes.
EFEITOS ESPECÍFICOS	IRRITAÇÃO: pele, olhos e vias respiratórias.
SUBSTANCIAS QUE PODEM CAUSAR	INTERAÇÃO: Não Aplicável
	ADITIVOS: não aplicável
	POTENCIALIZAÇÃO: Não Aplicável
	SINERGIA: Não Aplicável

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTO DO PRODUTO	Produto solúvel em água
ECOTOXICIDADE	Este produto diluído, não causa danos permanentes a fauna e flora.
PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE	Produto totalmente degradável
POTENCIAL BIOCUMULATIVO	Não apresenta acúmulo em organismo vivo
MOBILIDADE DE SOLO	Todas as medidas devem ser tomadas de acordo com a legislação local.
OUTROS EFEITOS ADVERSOS	Não Aplicável

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

MÉTODOS RECOMENDADOS PARA TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO APLICADOS AO:

PRODUTO	Não enviar produtos para o solo, esgoto ou reservatório de água. Produtos devem ser enviados para recuperadores ou incineradores credenciados.
RESTOS DE PRODUTOS	Não enviar restos de produtos para o solo, esgoto ou reservatório de água. Restos de produtos devem ser enviados para recuperadores ou incineradores credenciados.
EMBALAGEM USADA	Não reutilizar embalagens vazias. Fure-as para que não sejam reutilizadas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

TERRESTRE	Produto não classificado como perigoso
HIDROVIÁRIO	Não disponível
AÉREO	Não disponível
PARA PRODUTO CLASSIFICADO COMO PERIGOSO PARA TRANSPORTE (CONFORME MODAL)	
NÚMERO DA ONU	Não Disponível
NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE	Limpa Pedra especial roxo
CLASSE/SUBCLASSE DE RISCO PRINCIPAL SUBSIDIÁRIO	Não tem
NOME DE RISCO	Não tem
GRUPO DE EMBALAGEM	Grupo I
REGULAMENTAÇÕES ADICIONAIS	Descrita no item 15



FISPQ

FISPQ Nº: DIV06.15

Página: 6 de 6

Ultima Atualização: 12/03/14

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: LIMPA PEDRA ESPECIAL ROXO D'VISAO

Revisão: 01

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

REGULAMENTAÇÕES ESPECÍFICAS PARA O PRODUTO QUÍMICO

ABNT-NBR 14725-1 de 26/01/2010 – Produtos Químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: Terminologia

ABNT-NBR 14725-2 de 26/09/2009 – Produtos Químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de Classificação de Perigo.

ABNT-NBR 14725-3 de 26/01/2010 – Produtos Químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem

ABNT-NBR 14725-4 de 26/09/2012 – Produtos Químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Resolução nº 184 de 22/10/2001 – Norma Geral para rotulagem de produtos saneantes Domissanitários.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

INFORMAÇÕES IMPORTANTES, MAS NÃO ESPECIFICAMENTE DESCRITAS ÀS SEÇÕES ANTERIORES

As informações contidas nessa ficha de segurança foram obtidas de fontes confiáveis as quais repassamos de boa fé. As condições ou métodos de manuseio, armazenagem e disposição do produto estão fora do nosso alcance e conhecimento por essa e outras razões, nós não assumimos perdas, danos ou custos sugeridos ligados a manuseio, armazenagem, uso e disposição do produto utilizado incorretamente. Em caso de dúvida solicitar a orientação técnica.

Constitui total responsabilidade do usuário em determinar a aplicação do produto, adotando devidas e aconselháveis precauções para proteger bens e pessoas contra quaisquer danos. Observar atentamente as indicações e o modo de uso do produto impressos no rótulo.

Centro de Intoxicação (CEATOX): 0800 7226001

Químico Responsável: Quitéria Oliveira dos Santos
CRQ IV nº: 04.480.48.6

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Frases de risco (tipo R) proposta da directiva do parlamento europeu e seu conselho, relativa a classificação de embalagens e etiquetas de produtos perigosos, CCE - Comissão das Comunidades Europeias Bruxelas 21/12/1993.

Recomendação de Segurança frases (Tipo S), proposta da directiva do Parlamento Europeu e seu conselho. Relativa a classificação de Embalagens e Etiquetas de Produtos Perigosos – CCE Bruxelas 21/12/1993

LEGENDAS E ABREVIATURAS

Não Aplicável