

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE / EMPRESA

1.1. IDENTIFICADOR DO PRODUTO

NOME DO PRODUTO DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS
REFERÊNCIA DIMA1504500

1.2. UTILIZAÇÕES IDENTIFICADAS RELEVANTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA E UTILIZAÇÕES DESACONSELHADAS
SETOR DE UTILIZAÇÃO

SU22 Utilizações profissionais: Domínio público
SU3 Utilizações industriais
CATEGORIA DO PRODUTO PC35 Produtos de lavagem e de limpeza
CATEGORIA DO PROCESSO PROC19 Mistura manual em estreito contacto com as substâncias e existindo à disposição apenas equipamentos EPI
USO DA SUBSTÂNCIA / MISTURA Lava-mãos

1.3. IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EMPRESA Hispanor, Produtos Industriais, Lda
Rua das Indústrias, Lote 12 – Frossos
4700-110 Braga
PESSOA DE CONTACTO Marta Mendonça
CONTACTOS Tel.: 00351 253 300 340
Fax.: 00351 253 625 560
E-mail: marta.mendonca@hispanor.pt

1.4. NÚMERO DE TELEFONE DE EMERGÊNCIA (PORTUGAL)

CIAV (Centro de Informação Antivenenos) 00351 808 250 143

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DO PERIGO

2.1. CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 e sucessivas emendas

Produto não é classificado como perigoso.

Método de classificação

A classificação está de acordo com as listas publicadas pela União Europeia mas foi completada com dados da literatura especializada bem como com informações dos fornecedores das matérias-primas e fabricante.

2.2. ELEMENTOS DO RÓTULO

Rotulagem de acordo com legislação UE

O produto foi classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 e sucessivas emendas.

Pictogramas de Perigo

Não aplicável

Advertências de perigo

Não aplicável

Recomendações de prudência

Não aplicável.

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

Rotulagem específica para certas preparações

Ingredientes: Água, serradura de madeira, sodium c12-15 sulfato, sodium X12-18 sulfato, PEG-12 diolate, goma de celulose, propylene glycol, perfume, ácido cítrico, dióxido de titânio, butoxydiglicol, 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol, iodopropynyl, butylcarbamate, limoneno.

2.3. OUTROS PERIGOS

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

Outros perigos

Não aplicável.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2. MISTURAS

Descrição: Mistura das substâncias em solução aquosa.

COMPONENTES PERIGOSOS

Classificação segundo o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e sucessivas modificações e adaptações) e indicações do fornecedor.

1	IDENTIFICAÇÃO	Dodecil/pentadecil sulfato de éter, sais de sódio
	CAS	68585-34-2
	EINECS	500-223-8
	Conc.%	5 - <10
	Classificação CLP	Skin Irrit., H315; Eye Dam., H318
2	IDENTIFICAÇÃO	Glicol diéster ácido oleico polietileno
	CAS	52668-97-0
	EINECS	-
	Conc.%	1 - <10
	Classificação CLP	Skin Irrit., H315; Eye Dam., H318
3	IDENTIFICAÇÃO	Ácido sulfúrico, mono-C12-18-alquil ésteres, sais de sódio
	CAS	68955-19-1
	EINECS	273-257-1
	Conc.%	1 - <5
	Classificação DPD/DSD	Xi, R38, R41
	Classificação CLP	Skin Irrit., H315; Eye Dam., H318
4	IDENTIFICAÇÃO	Álcool, C12-C14, etoxilado
	CAS	68439-50-9
	EINECS	500-213-3
	Conc.%	0,01 - <1
	Classificação DPD/DSD	Xi, R41; N, R50
	Classificação CLP	Eye Dam., H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1)

O texto completo com as advertências de perigo (H) encontra-se na secção 16 da ficha.

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

Geral

Os sintomas podem ocorrer após a exposição, de modo que no caso da exposição direta ao produto, em casos de dúvida ou persistência dos sintomas de indisposição, consulte um médico. Nunca dê nada pela boca a pessoas que são inconscientes. Socorristas devem prestar atenção à autoproteção e usar artigos de proteção individual. Usar luvas de proteção aquando da administração de primeiros socorros.

Inalação

Não são esperados efeitos na saúde.

Ingestão

Lavar a boca com água. Dar quantidades copiosas de água à vítima para beber. Consultar imediatamente um médico e mostrar-lhe o rótulo do produto.

Pele

Não é irritante para a pele. Lavar com água.

Olhos

Enxaguar os olhos durante 15 minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Consultar um médico se necessário.

4.2. SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, TANTO AGUDOS COMO RETARDADOS

Sintomas de envenenamento só podem aparecer após várias horas após contacto. Ver secção 11 para descrição dos sintomas.

4.3. INDICAÇÕES SOBRE CUIDADOS MÉDICOS URGENTES E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS

Não existe mais informação disponível.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**5.1. MEIOS DE EXTINÇÃO****Meios adequados de extinção**

Todos os meios de extinção são adequados.

Meios de extinção não-adequados

Não aplicável.

5.2. PERIGOS ESPECIAIS DECORRENTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Durante um incêndio podem formar-se dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos enxofre e outros fumos tóxicos para a saúde.

5.3. RECOMENDAÇÕES PARA O PESSOAL DE COMBATE A INCÊNDIOS

Colocar máscara de respiração com respirados autónomo. Utilizar equipamento de combate adaptado ao tamanho do incêndio. Eliminar água utilizada no combate de acordo com regulamento oficial.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**6.1. PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA**

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Evitar contacto com pele e olhos. Manter as pessoas desprotegidas afastadas. Perigo de queda: torna o piso escorregadio.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Para informações referentes ao equipamento de proteção individual, ver o Secção 8.

6.2. PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas / solo.

6.3. MÉTODOS E MATERIAIS DE CONFINAMENTO E LIMPEZA

Controlar o derrame com barreiras físicas. Absorver com substância de recolha de líquidos: areia, serradura, diatomite. Eliminar todos os resíduos e água utilizada na limpeza de acordo com as regulações locais e nacionais.

6.4. REMISSÃO PARA OUTRAS SECÇÕES

Para informações sobre uma manipulação segura ver Secção 7.

Para informações referentes ao equipamento de proteção individual ver Secção 8.

Para informações referentes à eliminação residual ver Secção 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**7.1. PRECAUÇÕES PARA UM MANUSEAMENTO SEGURO**

Observar as regras de higiene e segurança no trabalho. Evitar contacto com olhos. Não fumar, comer ou beber nos locais de utilização do produto. Não armazenar comida, bebida ou forragens no local de trabalho. Lavar as mãos antes das pausas e no fim do dia de trabalho. Manter afastado de comida, bebida ou forragens. Remover roupas contaminadas ou equipamentos de proteção antes de entrar num local onde comida é consumida.

7.2. CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM SEGURA, INCLUINDO EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES

Não armazenar no vão de escadas ou locais de passagem.

Armazenar à temperatura ambiente.

Proteger do gelo.

Armazenar no recipiente original.

7.3. UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS

Lava-mãos.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL**8.1. PARÂMETROS DE CONTROLO**Valores limite de exposição profissional

O produto não possui componentes que exijam monitorização de valores-limite no local de trabalho.

8.2. CONTROLO DA EXPOSIÇÃOControlos técnicos adequados e medidas gerais de proteção e higiene

Seguir as normas de segurança para a manipulação de químicos. Assegurar uma ventilação/exaustão adequada do local de trabalho. Lavar as mãos antes das pausas e no final do dia de trabalho. Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens. Remover roupa e calçado contaminado e lavá-lo antes de reutilizá-lo.

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Proteção ocular/facial:	Não aplicável.
Proteção da pele:	Não aplicável.
Proteção das mãos:	Não aplicável.
Proteção respiratória:	Não aplicável.
Proteção térmica:	Não aplicável.

8.3. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO AMBIENTAL

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**9.1. INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DE BASE**

Aspeto:	Líquido pastoso
Cor:	Bege
Odor:	Perfumado
Limiar olfativo:	Não classificado
Ph (20°C):	6 - 7
Densidade (20°C):	0,937 g/cm ³
Solubilidade em água:	Parcial

9.2. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informação não disponível.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE**10.1. REATIVIDADE**

Não é reativo sob condições normais de uso e armazenagem.

10.2. ESTABILIDADE QUÍMICA

Estável sob condições normais de uso e armazenagem.

10.3. POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

Não existem mais informações disponíveis.

10.4. CONDIÇÕES A EVITAR

Gelo.

10.5. MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

Não existem mais informações disponíveis.

10.6. PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS

Durante um incêndio podem formar-se dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos enxofre e outros fumos tóxicos para a saúde.

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. INFORMAÇÕES SOBRE OS EFEITOS TOXICOLÓGICOS

Toxicidade aguda

Dados do fornecedor

- | | |
|--|---|
| 1 IDENTIFICAÇÃO | 68585-34-2 Dodecil/pentadecil sulfato de éter, sais de sódio |
| LD50 (oral): | >2000 mg/kg (ratazana) |
| LD50 (dermal): | >2000 mg/kg (ratazana) |
| 2 IDENTIFICAÇÃO | 52668-97-0 Glicol diéster ácido oleico polietileno |
| LD50 (oral): | >2000 mg/kg (ratazana) |
| Irritante para a pele (teste OECD 404) | |
| 3 IDENTIFICAÇÃO | 68439-50-9 Álcool, C12-C14, etoxilado |
| LD50 (oral): | >2000 mg/kg (ratazana) |
| Moderadamente irritante para a pele (teste OECD 404) | |
| Altamente irritante para os olhos (teste OECD 405) | |

Efeito de irritabilidade primário**Olhos:** Irritante**Pele:** Não irritante.**Sensibilização:** Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.Avisos sobre possíveis vias de exposição

Não existe mais informação disponível.

Avisos sobre efeitos CMR

Não é considerado um produto cancerígeno.

Não é considerado um produto mutagénico.

Não prejudica a fertilidade. Não prejudica o desenvolvimento do feto.

Não está classificado como prejudicial para crianças alimentadas com leite materno.

Avisos sobre efeitos retardados, imediatos ou crónicos

Pode causar lesões oculares ou irritação ocular grave devido ao baixo pH, mas não devido ao efeito irritante de nenhum dos seus ingredientes.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 TOXICIDADE

Toxicidade aguda em meio aquático

Dados do fornecedor

- | | |
|-----------------|---|
| 1 IDENTIFICAÇÃO | 68585-34-2 Dodecil/pentadecil sulfato de éter, sais de sódio |
| LC50/96h: | >1 mg/l (<i>Piscis</i>) |
| EC50/48h: | 1-10 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) |
| EC50/72h: | 7,5 mg/l (<i>Algae</i>) (DIN 38412 T.9) |
| 2 IDENTIFICAÇÃO | 52668-97-0 Glicol diéster ácido oleico polietileno |
| EC50/48h: | 10-100 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202) |
| 3 IDENTIFICAÇÃO | 68439-50-9 Álcool, C12-C14, etoxilado |
| LC50/96h: | 1-10 mg/l (<i>Cyprinus caprio</i>) (OECD 203) |

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

EC50/72h: 0,4-1 mg/l (*Scenedesmus subcapitus*) (OECD 201)
EC0: >100 mg /l (lamas ativas) (teste OECD 209)

12.2. PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

52668-97-0 Glicol diéster ácido oleico polietileno: >70% (28d) rapidamente biodegradável (OECD 301 A)
52668-97-0 Glicol diéster ácido oleico polietileno: >60% (28d) rapidamente biodegradável (OECD 301 B)
68439-50-9 Álcool, C12-C14, etoxilado: >60% (14 d) rapidamente biodegradável (OECD 301 D)

12.3. POTENCIAL DE BIOACUMULAÇÃO

68585-34-2 Dodecil/pentadecil sulfato de éter, sais de sódio: LogPow 0,95 - 3,9

12.4. MOBILIDADE NO SOLO

Não existe mais informação disponível.

12.5. RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E MPMB

PBT: Não aplicável

vPvB: Não aplicável

12.6. OUTROS EFEITOS ADVERSOS

Em caso de incêndio / combustão pode formar dióxido de carbono.

Informação ecotoxicológica adicional

Não permitir que alcance águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**13.1. MÉTODOS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS****Produto**

Não permitir que o produto alcance os esgotos, canalizações, cursos de água ou lençóis freáticos. Eliminação residual conforme o regulamento local e nacional.

Código EWC: 07 06 99

Embalagens

Eliminação residual conforme o regulamento local e nacional. Embalagens não contaminadas ou limpas com água podem ser recicladas.

Embalagens contaminadas

Eliminação residual conforme o regulamento local e nacional.

Código EWC: 15 01 02

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**14.1. NÚMERO ONU**

Não aplicável.

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

14.2. DESIGNAÇÃO OFICIAL DE TRANSPORTE DA ONU

ADR / RID: -

IMDG: -

ICAO-TI / IATA-DR: -

14.3. CLASSES DE PERIGO PARA EFEITOS DE TRANSPORTETransporte terrestre ADR/RID (através de fronteiras)

ADR/RID class: -

Transporte marítimo IMDG

IMDG Class: -

Poluente marinho: Não

Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR

ICAO/IATA Class: -

14.4. GRUPO DE EMBALAGEM

Não aplicável

14.5. PERIGOS PARA O AMBIENTE

Poluente marítimo: Não

14.6. PRECAUÇÕES ESPECIAIS PARA O UTILIZADOR

Atenção: -

Nº Kemler: -

14.7. TRANSPORTE A GRANEL EM CONFORMIDADE COM O ANEXO II DA CONVENÇÃO MARPOL 73/78 E O CÓDIGO IBC

Não aplicável.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO**15.1. REGULAMENTAÇÃO/LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA PARA A SUBSTÂNCIA OU MISTURA EM MATÉRIA DE SAÚDE, SEGURANÇA E AMBIENTE**Informações relativas à classificação e rotulagem na Secção 2

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 487/2013

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 758/2013

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 944/2013

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 605/2014

Disposições particulares

Sem dados disponíveis.

15.2. AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA QUÍMICA

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

Para a principal substância(s) da mistura, não se dispõe de um cenário de exposição.

A inclusão de um cenário de Exposição na Ficha de Dados de Segurança, não é obrigatória para misturas.

A informação necessária relacionada com segurança é indicada nas primeiras 16 secções.

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**NOTA PARA O USUÁRIO**

A presente Ficha de Segurança foi preparada a partir dos dados fornecidos pelos produtores dos componentes e produto final e sumariza o total do conhecimento atual no que toca à informação de higiene e segurança na utilização, armazenamento e transporte do produto. Visto que a utilização do produto não pode ser controlada diretamente por nós, será obrigatório respeitar, sob sua responsabilidade, as leis e as disposições vigentes no que se refere à higiene e segurança. Não se assumem responsabilidade pelo uso indevido.

Advertências de perigo.

H315 Provoca irritação cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Modificações com respeito à revisão precedente:

Alteração a todas as Secções – passagem para SDS REACH.

Nº Revisão: 04

Responsável:

Marta Mendonça (marta.mendonca@hispanor.pt)

Abreviaturas e Acrónimos:

Acc.: de acordo com

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists, EUA

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordo Europeu sobre o Transporte de Mercadorias Perigosas por Estrada)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (valor limite de exposição no local de trabalho)

AOEL: Acceptable Operator Exposure Level (nível de exposição aceitável para operador)

AOX: Compostos halogénios orgânicos adsorventes

Aprox.: Aproximadamente

ATE: Acute Toxicity Estimate (estimativa de toxicidade aguda)

BCF: Fator de Bioconcentração

BMGV: Biological Monitoring Guidance Value (valor de orientação de monitorização biológica)

BOD: Biochemical oxygen demand (necessidade bioquímica de oxigénio)

BOELV: Binding Occupational Exposure Limit Value (valor limite vinculativo de exposição ocupacional)

Bw: Body Weight (peso corporal)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Sistema Harmonizado de Classificação na Europa)

CMR: Carcinogenic, Mutagenic, Reproductive toxic (carcinogénico, mutagénico ou com toxicidade reprodutiva)

COD: Chemical Oxygen Demand (necessidade química de oxigénio)

COV / VOC: Compostos Orgânicos Voláteis.

DMEL: Derived Minimum Effect Level (nível com mínimo efeito derivado)

DNEL: Derived No-Effect Level (nível sem efeito derivado)

DOC: Dissolved organic carbon (carbon orgânico dissolvido)

DPD: Dangerous Preparations Directive – Directiva Europeia 1999/45/EC de 31/05/1999

DSD: Dangeours Substances Directive – Directiva Europeia 67/548/EEC de 27/06/1967

DT50: Dwell Time - 50% (redução de 50% da concentração inicial)

Dw: Dry Weight (peso seco)

EC/CE: Comunidade Europeia

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

EPA: United States Environmental Protection Agency, EUA

ETA: Estimativa de toxicidade aguda

EU/UE: União Europeia

IATA: International Air Transport Association (Associação de Transporte Aéreo Internacional)

IBC: Intermediate Bulk Container (contentor intermédio)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organização Internacional de Aviação Civil)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas)

IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Value (valor limite indicativo de exposição ocupacional)

LC: Lethal Concentration (concentração letal)

LC50: Lethal concentration, 50 percent (concentração letal, 50%)

LCLo: lowest published lethal concentration (menor concentração letal publicada)

LD50: Lethal dose, 50 percent (dose letal, 50%)

LDLo: Lethal Dose Low (menor dose letal publicada)

LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level (nível mais baixo de efeitos adversos observados)

LOEC: Lowest Observed Effect Concentration (concentração mais baixa de efeitos observados)

LOEL: Lowest Observed Effect Level (nível mais baixo de efeitos observados)

LQ: Limited Quantities (quantidades limitadas)

MAC: Maximaal Aanvaarde Concentrati (concentração máxima aceitável)

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (concentração máxima no local de trabalho)

MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulamento para a rotulagem sobre os riscos de inalação, Dinamarca)

MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution From Ships (Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios)

N/A: Não aplicável

Não class.: Não classificado.

NOAEC: No Observed Adverse Effective Concentration (concentração sem efeitos adversos observáveis)

NOAEL: No Observed Adverse Effect Level (nível sem efeitos adversos observáveis)

NOEC: No Observed Effect Concentration (concentração sem efeitos adversos observáveis)

NOEL: No Observed Effect Level (nível sem efeitos observáveis)

OEL: Occupational Exposure Limit (limite de exposição ocupacional)

OES: Occupational Exposure Standard (standard de exposição ocupacional)

DINITROL 7710 - LAVA-MÃOS

Data de emissão: 28-09-2007

Data de revisão: 31-05-2017 REV04

*OSHA: Occupational Safety and Health Administration, EUA**PEL: Permissible Exposure Limit (limite de exposição admissível)**PNEC: Predicted No Effect Concentration (concentração sem efeito previsível)**Ppm: partes por milhão**RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulamento relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Caminho de Ferro)**SNC: Sistema Nervoso Central**SNP: Sistema Nervoso Periférico**STEL: Short-term exposure limit (limite de exposição a curto-prazo)**TCLO: Lowest Toxic Airborne Concentration Tested (menor concentração tóxica no ar testada)**TDLO: Lowest Toxic Dose Tested (menor dose tóxica testada)**TLM: Threshold Limit, median (limite de tolerância médio)**TLV: Threshold Limit Values (valores limite)**TLV-C: Threshold Limit Value-Ceiling (limite de tolerância – topo)**TWA: Time-Weighted Average Exposure Limit (limite de exposição média ponderada no tempo)**UN/ONU: Organização das Nações Unidas**VLE: Valores Limites de Exposição**vPvB: Very Persistent and Very bioaccumulative (muito persistente e muito bio-acumulativo)**VME: Valeur Moyenne d'Exposition (valor médio de exposição)**WEEL: Workplace Environmental Exposure Limit (limite de exposição ambiental no local de trabalho)**WEL: Workplace Exposure Limit (limite de exposição no local de trabalho)**WES: Workplace Exposure Standards (standard de exposição no local de trabalho)***Legenda - Classes CLP***Acute Tox.: Toxicidades aguda**Aquatic Acute: Perigoso para o ambiente aquático - agudo**Aquatic Chronic: Perigoso para o ambiente aquático - crónico**Asp. Tox.: Perigo de aspiração**Carc.: Carcinogenicidade**Expl.: Explosivo**Eye Dam.: Lesões oculares graves**Eye Irrit.: Irritação ocular**Flam. Aerosol: Aerosol inflamável**Flam. Gas: Gás inflamável**Flam. Liq.: Líquido inflamável**Flam. Sol.: Sólido inflamável**Lact.: Toxicidade reprodutiva**Met. Corr.: Substância ou mistura corrosiva para metais**Muta.: Mutagenicidade em células germinativas**Org. Perox.: Peróxido orgânico**Ox. Gas: Gás comburente**Ox. Liq.: Líquido comburente**Ox. Sol.: Sólido comburente**Ozone: Perigoso para a camada de ozono**Press. Gas: Gases sob pressão**Pyr. Liq.: Líquido pirofórico**Pyr. Sol.: Sólido pirofórico**Repr.: Toxicidade reprodutiva**Resp. Sens.: Sensibilização respiratória**Self-heat.: Substância ou mistura suscetível de auto-aquecimento**Self-react.: Substância ou mistura auto-reativa**Skin Corr.: Corrosão cutânea**Skin Irrit.: Irritação Cutânea**Skin Sens.: Sensibilização cutânea**STOT SE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única**STOT RE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida**Water-react.: Substância ou mistura que em contacto com a água liberta gases inflamáveis***Legislação relevante**

DIRECTIVA 98/24/CE DO CONSELHO de 7 de Abril de 1998 relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho (décima-quarta directiva especial na aceção do nº 1 do artigo 16º da Directiva 89/391/CEE)

REGULAMENTO (CE) Nº 648/2004 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO, de 31 de Março de 2004, relativo aos detergentes.

DIRETIVA 2004/42/CE DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 21 de Abril de 2004 relativa à limitação das emissões de compostos orgânicos voláteis resultantes da utilização de solventes orgânicos em determinadas tintas e vernizes e em produtos de retoque de veículos e que altera a Directiva 1999/13/CE

REGULAMENTO (CE) Nº 907/2006 DA COMISSÃO, de 20 de Junho de 2006, que altera o Regulamento (CE) Nº 648/2004 relativo aos detergentes.

REGULAMENTO (CE) Nº 1907/2006 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH).

DIRECTIVA 2008/47/CE DA COMISSÃO de 8 de Abril de 2008 que altera, para fins de adaptação ao progresso técnico, a Directiva 75/324/CEE do Conselho relativa à aproximação das legislações dos Estados-Membros respeitantes às embalagens aerossóis

REGULAMENTO (CE) Nº 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas.

REGULAMENTO (UE) Nº 453/2010 DA COMISSÃO de 20 de Maio de 2010 que altera o Regulamento (CE) Nº 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH).

REGULAMENTO (UE) Nº 649/2012 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 4 de julho de 2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

REGULAMENTO (UE) Nº 944/2013 DA COMISSÃO de 2 de outubro de 2013 que altera, para efeitos de adaptação ao progresso técnico e científico, o Regulamento (CE) nº 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas.

REGULAMENTO (UE) nº 605/2014 DA COMISSÃO de 5 de junho de 2014 que altera, para efeitos de aditamento das advertências de perigo e das recomendações de prudência em língua croata e de adaptação ao progresso técnico e científico, o Regulamento (CE) nº 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas