

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome do produto : XL 740HT

Artigo-No. :

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Óleo lubrificante

Restrições de utilização recomendadas : Reservado aos utilizadores profissionais.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

INGERSOLL RAND
800 D Beaty Street
Davidson, NC 28036
United States
Phone: +1 704-655-4000

Email endereço Pessoa responsável/editor :

Contacto nacional :

1.4 Número de telefone de emergência

+1-703-527-3887 (24hrs)

2. Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Toxicidade crónica para o ambiente aquático, Categoria 3

H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Classificação (67/548/CEE, 1999/45/CE)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 - PT

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

Perigoso para o ambiente

R52/53: Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Advertências de perigo : H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência : **Prevenção:** P273 Evitar a libertação para o ambiente.

2.3 Outros perigos

3. Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Óleo de éster

Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação (67/548/CEE)	Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)	Concentração [%]
benzenamina, N-fenil-, produtos da reacção com 2,4,4- trimetilpenteno	68411-46-1 270-128-1	R52/53	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
fosfato de difenilo e tolilo	26444-49-5 247-693-8 / 01- 2119511174- 52-XXXX	N; R50/53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1
fosfato de trifenilo	115-86-6 204-112-2	N; R50/53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25
fosfato de fenilo e bis(metilfenilo)	26446-73-1 247-708-8	N; R50/53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25
Substâncias com limite de exposição em local de trabalho :				
óleos lubrificantes (petróleo), C15-30, óleo base neutro tratado	72623-86-0 276-737-9 649-482-00-X			>= 1 - < 10

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

com hidrogénio				
----------------	--	--	--	--

Para o texto completo sobre as frases R mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.

Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.

Nota L: Não é necessário classificar a substância como cancerígena se for possível provar que a substância contém menos de 3 % de matérias extractáveis em DMSO, definidos pelo método IP 346.

4. Primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Em caso de inalação : Levar a pessoa para o ar puro. Se os sinais/sintomas continuam, dar uma atenção médica.
Manter o doente aquecido e em repouso.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Manter o aparelho respiratório livre.
Se a respiração é irregular ou se ela parou, aplicar respiração artificial.
- Em caso de contacto com a pele : Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.
Lavar imediatamente com muita água e sabão.
Dar imediatamente uma atenção médica se a irritação se desenvolve e persiste.
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
Limpar cuidadosamente os sapatos antes de os utilizar de novo.
- Se entrar em contacto com os olhos : Enxaguar imediatamente com muita água, também sob as pálpebras, durante pelo menos 10 minutos.
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Levar a vítima para o ar fresco.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Manter o aparelho respiratório livre.
NÃO provoca vômito.
Enxaguar a boca com água.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Não existe informação disponível.
- Perigo : Não conhecidos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Não existe informação disponível.

5. Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

Meios adequados de extinção : Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.

Meios inadequados de extinção : Jacto de água de grande volume

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : O fogo pode provocar o desenvolvimento de:
Óxidos de carbono
Óxidos de azoto (NOx)

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.
Usar equipamento de proteção individual.
Em caso de respiração de poeiras e/ou fumos, utilizar equipamento respiratório individual.
A exposição aos produtos de decomposição pode ser perigosa para a saúde.

Outras informações : Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.
Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos.

6. Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Evacuar o pessoal para áreas de segurança.
Usar equipamento de proteção individual.
Assegurar ventilação adequada.
Não respirar os vapores ou aerossóis.
Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de protecção.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Não permitir contato com o solo, águas superficiais ou subterrâneas.
Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respectivas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com os regulamentos locais / nacionais (ver secção 13).

6.4 Remissão para outras secções

Para a protecção individual ver a secção 8.

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

7. Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Não respirar os vapores ou aerossóis.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Para a protecção individual ver a secção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Lavar as mãos e a cara antes de interrupções do trabalho e após manusear o produto.
Não pôr nos olhos na boca ou na pele.
Não colocar na pele ou roupa.
Não ingerir.
Não re-embalar.
Não reutilizar os recipientes vazios.
Estas instruções de segurança também se aplicam às embalagens vazias, que ainda pode conter resíduos do produto.
Manter os contentores fechados quando não utilizados.
Evitar a inalação do vapor ou da névoa.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Armazenar no recipiente original.
Manter os contentores fechados quando não utilizados.
Guardar em lugar seco, fresco e bem arejado.
Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão.
Armazenar de acordo com as regulações particulares nacionais.
Guardar dentro de contentores correctamente etiquetados.

7.3 Utilizações finais específicas

: Consultar as linhas guias técnicas para a utilização desta substância/mistura.

8. Controlo da exposição/protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Componentes	No. CAS	tipo de valor	Parâmetros de controlo	Atualizada em	Bases
óleos lubrificantes (petróleo), C15-30, óleo base neutro	72623-86-0	VLE-MP	5 mg/m ³	2007-03-26	PT OEL

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 - PT

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

tratado com hidrogénio					
Outras informações:	(O): A amostragem deve ser realizada com um método que não recolha vapor. Os valores ou características encontram-se propostos para alteração Pulmões				
óleos lubrificantes (petróleo), C15-30, óleo base neutro tratado com hidrogénio	72623-86-0	VLE_CD	10 mg/m ³	2007-03-26	PT OEL
Outras informações:	(): Os valores ou características encontram-se propostos para alteração Pulmões				
fosfato de trifenilo	115-86-6	VLE-MP	3 mg/m ³	2007-03-26	PT OEL
Outras informações:	A4: Agente não classificável como carcinogénico no Homem. inibição da colinesterase				

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Manter as concentrações do ar inferiores aos estandartes de exposição vocacionais.

Protecção individual

- Protecção respiratória : Não é necessário, excepto em caso de formação de aerossol.
Filtro tipo A-P
- Protecção das mãos : Para um contacto prologado ou repetitivo pôr luvas de protecção.
As luvas de protecção seleccionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 89/689/CEE e a norma EN 374 derivada dela.
O tempo de ruptura depende, entre vários aspectos, da substância, da espessura e do tipo de luvas e por isso deve ser medido para cada caso.
Em caso de contacto com salpicos:

: Borracha de nitrilo
Índice de protecção Classe 1
- Protecção dos olhos : Óculos de protecção com um lado protector de acordo com EN 166
- Medidas de higiene : Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento.
- Medidas de protecção : O tipo de equipamento de protecção deve ser escolhido de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no local de trabalho.
Escolher uma protecção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

o lugar de trabalho específico.

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Não permitir contato com o solo, águas superficiais ou subterrâneas.
Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respectivas.

9. Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto : líquido
Cor : incolor
Odor : característico
Limiar olfativo : Dados não disponíveis
pH : Dados não disponíveis
Ponto/intervalo de fusão : Dados não disponíveis
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição : Dados não disponíveis
Ponto de inflamação : 263 °C, ASTM D 92
Taxa de evaporação : Dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás) : Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão : Dados não disponíveis
Limite superior de explosão : Dados não disponíveis
Pressão de vapor : < 0,001 hPa, 20 °C
Densidade relativa do vapor : Dados não disponíveis
Densidade : 0,94 g/cm³, 20 °C
Hidrossolubilidade : insolúvel
Solubilidade noutros dissolventes : Dados não disponíveis
Coeficiente de partição n-octanol/água : Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis
Temperatura de ignição : Dados não disponíveis
Viscosidade, dinâmico : Dados não disponíveis
Viscosidade, cinemático : 150 mm²/s, 40 °C
Propriedades comburentes : Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

Ponto de sublimação : Dados não disponíveis
Densidade da massa : Dados não disponíveis

10. Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Nenhuma razoavelmente previsível.

10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Sem condições que devam ser especialmente mencionadas.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Sem restrições.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

11. Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Produto

Toxicidade aguda por via oral : Informação não disponível.

Toxicidade aguda por via inalatória : Informação não disponível.

Corrosão/irritação cutânea : Informação não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular : Informação não disponível.

Sensibilização respiratória ou cutânea : Informação não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas

Genotoxicidade in vitro : Dados não disponíveis

Genotoxicidade in vivo : Dados não disponíveis

Carcinogenicidade : Dados não disponíveis

Toxicidade reprodutiva : Dados não disponíveis

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

Teratogenicidade	: Dados não disponíveis
Toxicidade por dose repetida	: Informação não disponível.
Toxicidade por aspiração	: Informação não disponível.
Outras informações	: As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares.

Componentes:

benzenamina, N-fenil-, produtos da reacção com 2,4,4-trimetilpenteno :

Toxicidade aguda por via oral	: DL50: > 5.000 mg/kg, Ratazana, Directrizes do Teste OECD 401
Toxicidade aguda por via cutânea	: DL50: > 2.000 mg/kg, Ratazana, Directrizes do Teste OECD 402
Corrosão/irritação cutânea	: Coelho, Resultado: Não provoca irritação da pele, Classificação: Não provoca irritação da pele
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Coelho, Resultado: Não irrita os olhos, Classificação: Não irrita os olhos
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Porquinho da Índia, Resultado: Não causa sensibilização da pele., Classificação: Não causa sensibilização da pele., Directrizes do Teste OECD 406

fosfato de difenilo e tolilo :

Toxicidade aguda por via oral	: DL50: > 5.000 mg/kg, Ratazana
Toxicidade aguda por via cutânea	: DL50: > 5.000 mg/kg, Ratazana
Corrosão/irritação cutânea	: Coelho, Resultado: Não provoca irritação da pele, Classificação: Não provoca irritação da pele
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Coelho, Resultado: Não irrita os olhos, Classificação: Não irrita os olhos
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Resultado: Não causa sensibilização da pele., Classificação: Não causa sensibilização da pele.
Outras informações	: As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares.

fosfato de trifenilo :

Toxicidade aguda por via oral	: DL50: > 20.000 mg/kg, Ratazana, Directrizes do Teste OECD 401
Toxicidade aguda por via cutânea	: DL50: > 10.000 mg/kg, Coelho, Directrizes do Teste OECD 402
Corrosão/irritação cutânea	: Coelho, Resultado: Não provoca irritação da pele, Classificação: Não provoca irritação da pele, Directrizes do Teste OECD 404, BPL: sim
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Coelho, Resultado: Não irrita os olhos, Classificação: Não irrita os olhos, Directrizes do Teste OECD 405, BPL: sim

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

Sensibilização respiratória ou cutânea : Porquinho da Índia, Resultado: Não causa sensibilização da pele., Classificação: Não causa sensibilização da pele., Directrizes do Teste OECD 406, BPL: sim

Outras informações : As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares.

fosfato de fenilo e bis(metilfenilo) :

Toxicidade aguda por via oral : DL50: > 5.000 mg/kg, Ratazana(macho e fêmea)

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50: > 5.000 mg/kg, Ratazana(macho e fêmea)

Corrosão/irritação cutânea : Classificação: Não provoca irritação da pele

Lesões oculares graves/irritação ocular : Classificação: Não irrita os olhos

Sensibilização respiratória ou cutânea : Resultado: Não causa sensibilização da pele.

Outras informações : As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares.

12. Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Toxicidade em peixes : Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : Dados não disponíveis

Toxicidade em algas : Dados não disponíveis

Toxicidade em bactérias : Dados não disponíveis

Componentes:

benzenamina, N-fenil-, produtos da reacção com 2,4,4-trimetilpenteno :

Toxicidade em peixes : CL50: > 100 mg/l, 96 h, Danio rerio (peixe-zebra), Directrizes do Teste OECD 203

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50: 51 mg/l, 48 h, Daphnia magna, Ensaio estático, OECD 202 T1

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o : Perigoso para os organismos aquáticos.

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

- ambiente aquático
Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- fosfato de difenilo e tolilo :**
- Toxicidade em peixes : CL50: 1,3 mg/l, 96 h, Oryzias latipes (Cyprinodontidea)
- :
Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
- Toxicidade em algas : CE50r: 0,55 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus (alga verde), Inibição do crescimento
- Toxicidade em dáfrias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica) : NOEC: 0,12 mg/l, 21 d, Daphnia magna
- Avaliação eco-toxicológica**
- Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- fosfato de trifenilo :**
- Toxicidade em peixes : CL50: 0,4 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)
- :
Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
- Toxicidade em dáfrias e outros invertebrados aquáticos : CE50: 1,0 mg/l, 48 h, Daphnia magna, Ensaio estático
- Toxicidade em algas : CE50: 2 mg/l, 96 h, Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)
- Factor-M : 1
- Toxicidade em peixes (Toxicidade crónica) : NOEC: <= 0,0014 mg/l, 90 d, Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)
- Avaliação eco-toxicológica**
- Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- fosfato de fenilo e bis(metilfenilo) :**
- Toxicidade em peixes : CE50: 1,3 mg/l, 96 h, Oryzias latipes (Cyprinodontidea)
- Toxicidade em algas : CE50r: 0,55 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus (alga verde), Teste de inibição da multiplicação celular

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

	: CE50r: 0,27 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus (alga verde), Inibição do crescimento
Toxicidade em bactérias	: CE50: > 10.000 mg/l, 3 h, Bactérias, Inibição da respiração
Toxicidade em dáfrias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica)	: CE50: 0,31 mg/l, 21 d, Daphnia magna NOEC: 0,12 mg/l, 21 d, Daphnia magna

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Toxicidade crónica para o ambiente aquático	: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade	: Dados não disponíveis
Eliminação Físico-Química	: Dados não disponíveis

Componentes:

fosfato de difenilo e tolilo :

Biodegradabilidade	: Resultado: rapidamente biodegradável
--------------------	--

fosfato de trifenilo :

Biodegradabilidade	: aeróbio, 83 - 94 %, Resultado: Rápidamente biodegradável., Duração da exposição: 28 d, lamas activadas, OECD 301 C
--------------------	--

12.3 Potencial de bioacumulação

Produto:

Bioacumulação	: Esta mistura não contém nenhuma substância considerada persistente, bioacumulativa nem tóxica (PBT)., Essa mistura não contém nenhuma substância considerada muito persistente ou muito bioacumulativa (vpvB).
---------------	--

Componentes:

benzenamina, N-fenil-, produtos da reacção com 2,4,4-trimetilpenteno :

Bioacumulação	: Devido à distribuição do coeficiente n-octanol/água, uma acumulação nos organismos é possível.
---------------	--

fosfato de difenilo e tolilo :

Bioacumulação	: Factor de bioconcentração (BCF): 220
---------------	--

fosfato de trifenilo :

Bioacumulação	: Oryzias latipes (Cyprinodontidea), Duração da exposição: 18
---------------	---

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

d, Concentração: 0,01 mg/l, Factor de bioconcentração (BCF):
144

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade : Dados não disponíveis

Distribuição por : Dados não disponíveis

compartimentos ambientais

Componentes:

fosfato de difenilo e tolilo :

Distribuição por : Adsorção/solo, Meio: Água, Koc: 5560

compartimentos ambientais

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Componentes:

fosfato de difenilo e tolilo :

Avaliação : Esta substância não é considerada como persistente, bioacumuladora ou tóxica (PBT)., Esta substância não é considerada muito persistente ou muito bioacumuladora (vPvB).

12.6 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

13. Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Este produto não deve entrar nos esgotos, nos cursos de água e no solo.
: Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo utilizador baseando-se na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

Embalagens contaminadas : Os contentores vazios podem ser colocados num aterro, quando de acordo com a legislação local.

14. Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

ADR

Mercadorias não perigosas

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.4 Grupo de embalagem

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.5 Perigos para o ambiente

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Dados não disponíveis

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Not available

15. Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59).

: Este produto não contém substâncias de grande preocupação (Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artigo 57).

XL 740HT

Versão 1.0

Data de revisão 07.12.2015

Data de impressão 07.12.2015

Legislação sobre o principal acidente perigoso : 96/82/EC Atualizada em:
Não aplicável

15.2 Avaliação da segurança química

Informação não disponível.

16. Outras informações

Texto integral das frases R referidas nos pontos 2 e 3

R50/53 Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
R52/53 Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Texto integral das declarações H referidas nos parágrafos 2 e 3.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Outras informações

Esta ficha de dados de segurança aplica-se apenas a mercadorias originalmente embaladas e rotuladas pela KLÜBER LUBRICATION. A informação constante neste documento está protegida por direitos de autor; é proibida a sua reprodução ou alteração sem a autorização expressa por escrito por parte da KLÜBER LUBRICATION. Toda e qualquer transmissão deste documento fica limitada à extensão exigida pela lei. É proibida a divulgação para além da finalidade aqui especificada, inclusa a divulgação pública, das nossas fichas de dados de segurança (por ex., como "download" a partir da Internet) sem autorização expressa por escrito. A KLÜBER LUBRICATION disponibilizará aos seus clientes fichas de dados de segurança alteradas de acordo com as disposições previstas na lei. É da responsabilidade do cliente transmitir as fichas de dados de segurança e possíveis alterações desses documentos aos seus clientes, funcionários e outros utilizadores do produto, em conformidade com as normas estipuladas na lei. A KLÜBER LUBRICATION não assume garantia alguma pela actualidade de fichas de dados de segurança entregues aos utilizadores por terceiros. Todas as informações e instruções constantes desta ficha de dados de segurança foram redigidas em consciência e baseiam-se nas informações de que dispusemos na data de edição. Os dados destinam-se a descrever o produto em relação às medidas de segurança necessárias, pelo que não constituem promessa alguma relativamente a características ou garantia de aptidão do produto para caso específico, nem implicam a conclusão de negócio jurídico.