

1 Identificação do produto e da empresa

- **Nome comercial:** *Solvulk Secagem Rápida*
- **Código interno de identificação:** 480006, 480009
- **Principais usos recomendados para a substância ou produto:** *Recomendado como diluente de Cola Vulk*
- **Utilizações desaconselhadas**
*Não deve-se utilizar esse produto para aplicações distintas ao recomendado nesta seção.
Remova todas as fontes de ignição. Manter longe de calor, chamas abertas, superfícies quentes, faíscas e não fume.*
- **Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
*Borrachas Vipal S/A
Rua Buarque de Macedo 365
Nova Prata - RS
95320-000*
- **E-mail:** *vipal@vipal.com.br*
- **Número de telefone de emergência:** *+55 54 3242 1666*

2 Identificação de perigos

- **Classificação da substância ou mistura**

<i>Flam. Liq. 2</i>	<i>H225</i>	<i>Líquido e vapor facilmente inflamáveis.</i>
<i>Acute Tox. 5</i>	<i>H313</i>	<i>Pode ser nocivo em caso de contacto com a pele.</i>
<i>Skin Irrit. 2</i>	<i>H315</i>	<i>Provoca irritação cutânea.</i>
<i>Eye Irrit. 2A</i>	<i>H319</i>	<i>Provoca irritação ocular grave.</i>
<i>Repr. 2</i>	<i>H361</i>	<i>Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro.</i>
<i>STOT SE 3</i>	<i>H335-H336</i>	<i>Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigens.</i>
<i>STOT RE 1</i>	<i>H372</i>	<i>Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.</i>
<i>Asp. Tox. 1</i>	<i>H304</i>	<i>Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.</i>
<i>Aquatic Acute 2</i>	<i>H401</i>	<i>Tóxico para os organismos aquáticos.</i>

- **Elementos do rótulo**

- **Elementos de rotulagem do GHS**

A substância classificou-se e está etiquetado em conformidade com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).

- **Pictogramas de perigo**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Palavra-sinal Perigo**

- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

destilados (petróleo), ricos em C6

- **Advertências de perigo**

- | | |
|-------------|--|
| <i>H225</i> | <i>Líquido e vapor facilmente inflamáveis.</i> |
| <i>H313</i> | <i>Pode ser nocivo em caso de contacto com a pele.</i> |
| <i>H315</i> | <i>Provoca irritação cutânea.</i> |
| <i>H319</i> | <i>Provoca irritação ocular grave.</i> |
| <i>H361</i> | <i>Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro.</i> |

(continuação na página 2)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

data da impressão 11.03.2016

Número da versão 1000

Revisão: 11.03.2016

Nome comercial: Solvulk Secagem Rápida

(continuação da página 1)

H335-H336 *Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigens.*

H372 *Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.*

H304 *Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.*

H401 *Tóxico para os organismos aquáticos.*

· **Recomendações de prudência**

P210 *Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.*

P301+P310 *EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.*

P305+P351+P338 *SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.*

P302+P352 *SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.*

P403+P233 *Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.*

P501 *Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.*

· **Outros perigos**

· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:** Não aplicável.

· **mPmB:** Não aplicável.

3 Composição e informações sobre os ingredientes

· **Caracterização química:** Mistura

· **Descrição:** Solvente à base de hexano.

· **Substâncias perigosas:**

CAS: 93165-19-6 EINECS: 296-903-4	destilados (petróleo), ricos em C6	80-100%
CAS: 71-43-2 EINECS: 200-753-7	benzeno Flam. Liq. 2, H225 Muta. 1B, H340; Carc. 1A, H350; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2A, H319	<0,1%

· **Avisos adicionais:**

Nota P: Não é necessário classificar a substância como cancerígena, pois contém menos de 0,1% m/m de benzeno.

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

4 Medidas de primeiros socorros

· **Proteção do prestador de socorro:**

Calça comprida, camisa ou camiseta com mangas curtas ou compridas, avental e/ou macacão impermeável, luvas nitrílicas, calçado fechado, óculos de segurança para produtos químicos, máscara de proteção respiratória para vapores orgânicos e capacete.

· **Descrição das medidas de primeiros socorros:**

· **Em caso de inalação:**

Remova a vítima para local arejado. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Procure auxílio médico.

Caso sinta indisposição, contate o CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

(continuação na página 3)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

data da impressão 11.03.2016

Número da versão 1000

Revisão: 11.03.2016

Nome comercial: Solvulk Secagem Rápida

(continuação da página 2)

- **Em caso de contato com a pele:**
Remova as roupas contaminadas. Lave a pele exposta com grande quantidade de água, por pelo menos 30 minutos. Procure auxílio médico.
Não apalpar nem friccionar as partes atingidas.
- **Em caso de contato com os olhos:**
Lave imediatamente com água corrente por pelo menos 30 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Se possível, retire as lentes de contato e procure imediatamente o auxílio médico.
- **Em caso de ingestão:**
Lave a boca da vítima com água em abundância. Procure um médico.
Não induzir o vômito.
- **Indicações para o médico:**
- **Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:**
Pode provocar irritação à pele com ressecamento e vermelhidão.
Pode provocar irritação aos olhos com lacrimejamento, dor e vermelhidão.
Pode provocar falta de ar, tosse, tontura sonolência, fraqueza, perda de consciência e dor de cabeça.
Pode provocar danos no sistema nervoso central e sistema nervoso periférico por exposição prolongada e repetida.
A aspiração pode causar edema pulmonar e pneumonite química.
Pode provocar danos ao sistema cardiovascular com taquicardia e arritmia ventricular.
- **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:**
Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.
Evite o contato com o produto ao socorrer a vítima.

5 Medidas de combate a incêndio

- **Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**
Usar extintores de pó químico seco (PQS), espuma química ou CO₂. Usar esguicho de neblina de água para resfriar adjacências
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** Água em jato.
- **Perigos específicos da substância ou mistura:**
Perigoso quando exposto ao calor excessivo ou outras fontes de ignição.
A combustão do produto ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.
Podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes aberto como confinados.
Os vapores são mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas mais baixas ou confinada.
- **Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:**
- **Equipamento especial de proteção:**
Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA), vestuário protetor completo e luvas de couro.

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- **Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**
- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:**
Não toque nem caminhe sob o produto derramado.
Eliminar as fontes de ignição. Não fume.
Permanecer afastado de áreas baixas, tendo o vento pelas costas.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:**
Isolar a área num raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções.

(continuação na página 4)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

data da impressão 11.03.2016

Número da versão 1000

Revisão: 11.03.2016

Nome comercial: Solvulk Secagem Rápida

(continuação da página 3)

Utilizar roupa de proteção impermeável, luvas nitrílicas, calçado fechado, óculos de proteção e máscara respiratória para vapores orgânicos.

· **Precauções a nível ambiental:**

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

Evitar que o produto derramado chegue ao curso de água e rede de esgotos.

Isolar a área do acidente.

Estanque o vazamento evitando o contato com a pele e com as roupas.

· **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:**

Recolha o material e coloque em recipientes adequados e devidamente rotulados para posterior tratamento e disposição.

Utilizar névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores.

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).

Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.

· **Remissão para outras seções:**

Não são libertadas substâncias perigosas.

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

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

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

* 7 Manuseio e armazenamento

· **Manuseamento:**

· **Precauções e orientações para manuseamento seguro:**

Manusear em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão.

Evitar formação de vapores ou névoas.

· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**

Evitar a formação de cargas estáticas.

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

· **Medidas de higiene:**

Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

· **Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:**

· **Armazenagem:**

· **Prevenção de incêndio e explosões:**

Remova todas as fontes de ignição. Manter longe de calor, chamas abertas, superfícies quentes, faíscas e não fume.

Inspecionar os recipientes quanto a danos ou vazamentos antes de manuseá-los.

Armazenar em local seco e ventilado, mantendo as embalagens sempre fechadas.

· **Avisos para armazenagem conjunta:** Não armazenar juntamente com alimentos.

· **Utilização(ões) final(is) específica(s):** Recomendado como diluente de Cola Vulk

* 8 Controle de exposição e proteção individual

· **Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:** Não existem outras informações, ver ponto 7.

· **Parâmetros de controle:**

· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

hexano: NIOSH (2011) REL: TWA 50 ppm

OSHA (2010) PEL: TWA 500 ppm

· **Componentes com valores-limite biológicos:**

Hexano: IBMP (NR-7, 1998): 2,5-hexanodiona na urina: 5mg/g de creatinina (Final do último dia de trabalho, recomenda-se evitar a primeira jornada da semana).

(continuação na página 5)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

data da impressão 11.03.2016

Número da versão 1000

Revisão: 11.03.2016

Nome comercial: Solvulk Secagem Rápida

(continuação da página 4)

· **Medidas de controle de engenharia:**

Promover ventilação mecânica e sistema de exaustão, de forma a manter a concentração de vapores inferior ao limite de tolerância.

· **Equipamento de proteção individual:**

· **Proteção respiratória:**

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

Indicada: Máscara respiratória para vapores orgânicos.

· **Proteção das mãos e do corpo:**

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos.

Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

Indicado: Luva nitrílica

Utilizar roupa impermeável.

· **Perigos térmicos:** Não disponível.

· **Proteção dos olhos:**



Óculos de protecção totalmente fechados

· **Limites e monitorização da exposição do ambiente**

Os sistemas de aspiração de vapores deverão ser projetados observando os regulamentos locais, sobre limites de emissão de substâncias voláteis.

9 Propriedades físicas e químicas

· Aspecto:	
Forma:	Líquido
Cor:	Incolor
· Odor e limite de odor:	Característico
· pH:	Não aplicável.
· Mudança do estado:	
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	-95 °C (hexano)
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	62-74 °C (hexano)
· Ponto de fulgor:	-35 °C (hexano)
· Taxa de evaporação:	Hexano: 6 (acetato de n-Butila=1)
· Inflamabilidade (sólido, gás):	Não aplicável.
· Temperatura de decomposição:	Não disponível.
· Temperatura de autoignição:	225 °C (hexano)
· Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	
Inferior:	1,1 Vol %
Superior:	7,5 Vol %
· Pressão de vapor em 20 °C:	17 KPa (hexano)

(continuação na página 6)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

data da impressão 11.03.2016

Número da versão 1000

Revisão: 11.03.2016

Nome comercial: Solvulk Secagem Rápida

(continuação da página 5)

· Densidade:	
Densidade relativa em 20 °C:	0,71-,074 g/cm ³
Densidade de vapor em 20 °C:	3,0 g/cm ³ (ar=1 (hexano))
· Solubilidade(s):	
água:	Insolúvel.
· Coeficiente de participação (n-octanol/água):	
	3,90 log KOW (hexano)
· Viscosidade:	
Dinâmico:	Não disponível.
Cinemático em 25 °C:	0,45 cSt
· Outras informações	
	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10 Estabilidade e reatividade

- **Reatividade e estabilidade química:** Estável em condições normais de uso.
- **Possibilidade de reações perigosas:** Não são conhecidas reações perigosas.
- **Condições a serem evitadas:** Temperaturas elevadas. Fontes de ignição e contato com materiais incompatíveis.
- **Materiais incompatíveis:** Agentes fortes (cloro líquido, oxigênio concentrado e tetraóxido de Dinitrogênio).
- **Produtos perigosos da decomposição:**
Na combustão formam-se misturas tóxicas de gases, contendo principalmente CO₂ e CO.

11 Informações toxicológicas

- **Informações sobre os efeitos toxicológicos**
- **Toxicidade aguda**
- **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**
Produto não classificado como tóxico agudo.

93165-19-6 destilados (petróleo), ricos em C6

por via oral	DL50	>5000 (rat)
por via dérmica	DL50	3000 (rat)
por inalação	DL50	>5000 (rat)

- **Corrosão/irritação da pele:** Causa irritação com vermelhidão e ressecamento.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular:** Provoca irritação aos olhos com lacrimejamento, dor e vermelhidão.
- **Sensibilização respiratória ou à pele:**
Pode causar dermatite com ressecamento por exposição repetida ou prolongada. Não é esperado que provoque sensibilização respiratória.
- **Mutagenicidade em células germinativas:** Não são esperados efeitos mutagênicos em células germinativas.
- **Carcinogenicidade:** Hexano: Concentração de benzeno inferior a 0,1%, não é classificado como carcinogênico.
- **Toxicidade à reprodução:** Suspeito que prejudique a fertilidade e o feto.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:**
Pode provocar irritação do trato respiratório e efeitos narcóticos com falta de ar, tosse, tontura, sonolência, fraqueza, perda de consciência e dor de cabeça.
Pode provocar danos no sistema nervoso central com perda da consciência e convulsão.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:**
Pode provocar dano ao sistema nervoso central e sistema nervoso periférico por exposição repetida ou prolongada.

(continuação na página 7)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

data da impressão 11.03.2016

Número da versão 1000

Revisão: 11.03.2016

Nome comercial: Solvulk Secagem Rápida

(continuação da página 6)

· **Perigo por aspiração:** Pode causar edema pulmonar e pneumonite química.

12 Informações ecológicas

· **Ecotoxicidade:**

Tóxico para os organismos aquáticos.

CL50 (peixe, 96h): 2,5 mg/l

· **Persistência e degradabilidade:**

Espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.

· **Comportamento em sistemas ambientais:**

· **Potencial de bioacumulação:**

Não apresenta potencial bioacumulativo.

Hexano:

BCF: 200

Log know: 3,90

· **Mobilidade no solo:** Alta mobilidade no solo.

· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:** Não aplicável.

· **mPmB:** Não aplicável.

· **Outros efeitos adversos:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

13 Considerações sobre destinação final

· **Métodos recomendados para destinação final:**

· **Produto:**

Devem ser eliminados como resíduos perigosos de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: ABNT NBR 10.004 e Lei 12.305 de 02 de agosto de 2010.

A embalagem (plástico e/ou papelão), se não estiver contaminada destinar como resíduo Classe II, conforme legislação vigente.

· **Restos de produtos:**

Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

· **Embalagens contaminadas:**

· **Recomendação:**

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14 Informações sobre transporte

· **Número ONU**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1208

· **Designação oficial de transporte da ONU**

· **ADR**

· **IMDG, IATA**

1208 HEXANOS

HEXANES

(continuação na página 8)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

data da impressão 11.03.2016

Número da versão 1000

Revisão: 11.03.2016

Nome comercial: Solvulk Secagem Rápida

(continuação da página 7)

· Classes de perigo para efeitos de transporte	
· ADR	
· Classe	3 Líquidos inflamáveis
· Rótulo	3
· IMDG, IATA	
· Class	3 Flammable liquids. Líquidos inflamáveis
· Label	3
· Grupo de embalagem	
· ADR, IMDG, IATA	II
· Perigos para o ambiente:	
· Poluente das águas:	Não
· Precauções especiais para o utilizador	Atenção: Líquidos inflamáveis
· Nº EMS:	F-E,S-D
· Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC	Não aplicável.
· Transporte/outras informações:	
· ADR	Resolução nº 420 de 12 de fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT).
· Categoria de transporte	2
· IMDG	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO - "International Maritime Organization" (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)
· Limited quantities (LQ)	IL
· IATA	Aéreo: ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009 IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)
· UN "Model Regulation":	UN1208, HEXANOS, 3, II

15 Informações sobre regulamentações

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

· **Elementos de rotulagem do GHS**

A substância classificou-se e está etiquetado em conformidade com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).

(continuação na página 9)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

data da impressão 11.03.2016

Número da versão 1000

Revisão: 11.03.2016

Nome comercial: **Solvulk Secagem Rápida**

(continuação da página 8)

· Pictogramas de perigo



GHS02 GHS07 GHS08

· Palavra-sinal Perigo

· Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

destilados (petróleo), ricos em C6

· Advertências de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H313 Pode ser nocivo em caso de contacto com a pele.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H361 Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro.

H335-H336 Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigens.

H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H401 Tóxico para os organismos aquáticos.

· Recomendações de prudência

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

P403+P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

· Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

*

16 Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Esta ficha fornece informações quanto à proteção, à saúde, à segurança e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário.

Cabe a empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos adversos do produto.

· Recomendações quanto à formação profissional:

O usuário deste produto deve ser capacitado para manuseio, operação e aplicação do produto.

· Abreviaturas e acrónimos:

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Acute Tox. 5: Acute toxicity, Hazard Category 5

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2A

Muta. 1B: Germ cell mutagenicity, Hazard Category 1B

Carc. 1A: Carcinogenicity, Hazard Category 1A

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

(continuação na página 10)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

data da impressão 11.03.2016

Número da versão 1000

Revisão: 11.03.2016

Nome comercial: Solvulk Secagem Rápida

(continuação da página 9)

Aquatic Acute 2: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 2

· **Fontes**

SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS DE EXPOSIÇÃO QUÍMICA (SIRETOX). Disponível em: <<http://www.siretox.com.br>>. Acesso em: set. 2015.

BR PETROBRAS DISTRIBUIDORA. Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico, Hexano BR. Revisão 6, 2015.

www.osha.gov

· * **Dados alterados em comparação à versão anterior**

Alterações relativas a atualização do GHS.

BR