

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

NBR14725-4:2014

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: SONAX PROFILINE POLYMERNETSHILD

Categoria: Embelezamento Automotivo.

Aplicação: Selante

CNPJ: 057468370001-06

Responsável Técnico: Jackson Christian dos Santos – CRQ/PR 09404511

Endereço R. Abraham Leiser Stier, 602 - Cidade Industrial, Curitiba - PR, 81260-010

Fone e Fax : (+55)/(41) 3373 – 5988

E-mail: vencys@vencys.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO:

Classificação das substancias e misturas: Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Aerossol 3 H229 Recipiente pressurizado: pode explodir se aquecido.

Elementos rotulagem do GHS:

Pictogramas de perigo vazios

Palavra de advertência: H229 Recipiente pressurizado: pode explodir se aquecido.

Frase(s) de perigo:

P102 Manter fora do alcance das crianças.

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

P251 Não perfure ou queime, mesmo após o uso.

P260 Não respirar spray.

P410 + P412 Proteger da luz solar. Não exponha a mais de 50 ° C / 122 ° F.

P501 Descarte o conteúdo / recipiente de acordo com as regulamentações locais / regionais / nacionais / internacionais.

Informações adicionais:

3% em massa dos conteúdos são inflamáveis

Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e vPvB

PBT: Não aplicável.

vPvB: não aplicável.

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos**NBR14725-4:2014**

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**Natureza química:** Produto Preparado (Misturas)**Composição:** preparação de propelente, água e solventes.**Nome químico ou técnico das substâncias:** informação confidencial.**Ingredientes que contribuem para o perigo:**

NOME QUIMICO	N° CAS	% (p/p) no Preparado
Hidrocarbonetos, C11-C12, isoalcanos, <2% aromáticos	90622-57-4	1 - 3%
Dióxido de carbono	124-38-9	1 - <3%
Hidrocarbonetos, C15 – C20, aromático	64742-46-7	1 – 3%

4. MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORROS**Contato com os olhos:** Lavar, imediatamente, com água em abundância. Se persistir irritação, procurar um médico.**Contato com a pele:** Remova as roupas e calçados contaminados. Lave com água em abundância e seque a pele.**Ingestão acidental:** Não provoque vômito e consulte, imediatamente, o Centro Intoxicações, médico ou Serviço de Saúde mais próximo, levando o rótulo do produto. **Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.****Inalação:** Não é provável que ocorra. Em caso ocorrência alérgica ao odor, lavar nariz e boca com água abundante e procure um médico.

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos**NBR14725-4:2014**

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

Telefone para emergência: CAETOX 0800 14 8110

5. MEDIDAS DE COMBATE AO INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Pó químico, espuma, dióxido de carbono ou água.

Meios de extinção inadequados: Não aplicável.

Perigos específicos da substância ou mistura: Não aplicável.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Na ocorrência de fogo, use roupas de proteção total e aparelho de respiração autônoma com máscara facial completa operando na pressão exigida ou outro modo de pressão positiva.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTOS

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Usar os EPI's descritos e seguir a normas de segurança vigentes.

Para o pessoal do serviço de emergência: Usar os EPI's descritos no item 8.

Precauções ao meio ambiente: Este produto é tóxico para peixes, não podem ser despejados diretamente em lagoas, tanques, córregos, canais ou suprimentos públicos de água.

Métodos e materiais para a limpeza: o produto deve ser absorvido com areia, cinzas ou cimento, e depois, removido para aterro industrial, respeitando as regulamentações locais.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro

Prevenção da exposição do trabalhador: O manuseio do produto deve ser feito com os EPI's.

Prevenção de incêndio e explosão: Não aplicável.

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

NBR14725-4:2014

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

Precauções e orientações para o manuseio seguro: A área de trabalho deve ser restrita às pessoas que utilizam o equipamento de segurança adequada ao manuseio do produto. Evite contato do produto com a pele e olhos. Não ingerir o produto.

Medidas de higiene

Apropriadas: Manter o local de armazenamento sempre limpo, seco, desobstruído, bem ventilado e sinalizado.

Inapropriadas: Comer, beber ou fumar no local de trabalho.

Condições de armazenamento seguro

Condições adequadas: Proteja contra danos físicos. Armazene em área seca e ventilada, e mantenha longe de materiais incompatíveis.

Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Impactos físicos, umidade e incompatíveis.

Materiais para embalagem

Recomendados: Não disponível.

Inadequados: Não disponível.

Outras informações: Armazene em área seca e ventilada, e mantenha longe de materiais incompatíveis.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle

Ingredientes com valores-limite que exigem monitoramento no local de trabalho:	
CAS: 124-38-9 carbono dióxido	
(WEL) Grã-Bretenha	Valor de curto prazo: 27400 mg / m ³ , 15000 ppm
	Valor de longo prazo: 9150 mg / m ³ , 5000 ppm
IOELV (EU)	Valor a longo prazo: 9000 mg / m ³ , 5000 ppm
CAS: 64742-46-7 Hidrocarbonetos, C15-C20, n-alcanes, isoalcanos, cíclicos, < 0.03% aromaticos	
MÉTODO RCP ALEMÃO (UE)	Valor de longo prazo: 600 mg / m ³
	2 (II) / AGW (TRGS alemão 900)

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face: Usar óculos de proteção, quando necessário.

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos**NBR14725-4:2014**

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

Proteção da pele: Roupa apropriada para o serviço.

Proteção respiratória: Máscara, principalmente necessário quando uso do produto é contínuo.

Proteção das mãos: Luvas de borracha ou PVC.

Perigos térmicos: Não aplicável.

Outras informações: As medidas cautelares usuais devem ser cumpridas ao manusear produtos químicos. Manter afastado de alimentos, bebidas e alimentos para animais. Lave as mãos antes das pausas e no final do trabalho.

9. PROPRIEDADES FISICO

Aspecto/cor:	Pasta / Branco
Odor e limite de odor:	Característico, não há dados disponíveis.
pH (concentrado):	7,0 – 7,5
Ponto de fusão/congelamento:	Não há dados
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	100 – 278°C
Ponto de fulgor:	Não há dados
Taxa de evaporação:	Não há dados
Ponto de Inflamação:	Não determinado
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosão:	Não determinado
Pressão de vapor:	Não há dados disponíveis
Densidade de vapor:	Não aplicável
Densidade 20/5°C:	0,99 – 1,01 g/cm ³ .
Solubilidade:	Parcialmente miscível em água
Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Não há dados disponíveis
Temperatura de autoignição:	Não aplicável
Temperatura de decomposição:	Não há dados disponíveis
Viscosidade 20°C:	15 - 25 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
Outras informações:	Nenhuma outra informação relevante disponível.

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

NBR14725-4:2014

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Estável sob condições normais de uso e estocagem.

Reatividade: nenhuma reação não conhecida.

Possibilidade de reações perigosas: produto não inflamável, mas, sob a ação do fogo sofre decomposição, liberando gases.

Condições a serem evitadas: calor, fogo e incompatíveis.

Materiais incompatíveis: agente oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição: não são conhecidos produtos de decomposição perigosos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre os efeitos toxicológicos Não existem resultados toxicológicos nesta mistura.

Valores DL50 (Dose Letal)/ CL50 (Concentração Letal) relevantes para a classificação:		
Hidrocarbonetos, C11-C12, isoalcanos, <2% de aromáticos		
<i>Oral</i> <i>Dérmico</i> <i>Inalado</i>	DL50 DL50 CL50 / 4 h	> 5000 mg / kg (rato) (OECD 401) > 5000 mg / kg (coelho) (OECD 402) > 5000 mg / m ³ (rato) (aerosol OECD 403)
Mistura de hidrocarbonetos alifáticos e cíclicos alifáticos:		
<i>Oral</i>	DL50	> 5000 mg / kg (rato) (material estruturalmente similar [equivalente da OECD 401])
<i>Dérmico</i>	DL50	> 5000 mg / kg (coelho) (material estruturalmente similar [equivalente OCDE 402])

Toxicidade aguda: não há dados sobre esta informação.

Corrosão/irritação da pele: irritante quando exposto por muito tempo contínuo.

Lesões oculares graves/irritação ocular: ocorre irritação aos olhos.

Sensibilização respiratória ou à pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos (método convencional).

Mutagenicidade em células germinativas: Não avaliado como mutagênico.

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

NBR14725-4:2014

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

Carcinogenicidade: Não classificado como cancerígeno.

Toxicidade à reprodução: Não avaliado como tóxico à reprodução.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Pode causar sonolências e/ou tonturas.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Perigo por aspiração: não há perigo por aspiração.

Viscosidade: > 20,5mm² / s (40 ° C), Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos (Método convencional).

Outras informações: Não disponível.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Toxicidade aquática:	
Hidrocarbonetos, C11-C12, cíclico, < 2% aromáticos	
LLO 96h	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC/ NOEL	0.011 mg/l (Daphnia magna) (21d)
NOELR 72h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
ELO 48 h	1000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
Mistura de hidrocarbonetos alifáticos e cíclicos alifáticos:	
LLO 96 h	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (structurally similar material)
ELO / 48 h	ELO / 48h 1000 mg/l (Daphnia magna) (structurally similar material)
ELO / 72 h	ELO / 72h 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (structurally similar material)
NOELR 72 h	NOELR 72 h 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (structurally similar material)
Persistência e degradabilidade	
Hidrocarbonetos, C11 - C12, isoalcanos, cíclicos, <2% de aromáticos	
Biodegradação	31 % (-) (28d)
Mistura de hidrocarbonetos alifáticos e cíclicos alifáticos:	
Biodegradação	67.6% (28d)

Potencial de bioacumulação: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Mobilidade no solo: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Informações ecológicas adicionais:

Notas gerais: O produto não pode ser lançado no ambiente sem controle.

Resultados da avaliação PBT e vPvB

PBT: Não aplicável.

vPvB: não aplicável.

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

NBR14725-4:2014

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

Outros efeitos adversos Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final

Produto: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

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.

Embalagem usada: 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. Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

14.1 Número da ONU, ADR, IMDG, IATA		UN1950
14.2 Nome de transporte próprio da ONU		
ADR	1950 AEROSOLS	
IMDG	AEROSOLS	
IATA	AEROSOLS, não inflamável	
14.3 Classe de perigo de transporte		
ADR		
		
Classe	2 5 A Gases.	
Rótulo	2.2	

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

NBR14725-4:2014

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

IMDG, IATA	
	
Classe	2.2
Rótulo	2.2
14.4 Grupo de embalagem ADR, IMDG, IATA	Vazio
14.5 Perigos ambientais: Poluentes marinho:	Não
14.6 Precauções especiais para o usuário	Gases
Transporte/Adicional informação:	
ADR	
Limite quantidade (LQ)	1L
Categoria de transporte	3
Código de restrição do túnel	E
"Regulamento Modelo" ONU:	UN1950, AEROSOLS, 2.2

15. REGULAMENTAÇÕES

Produto notificado na ANVISA conforme legislação vigente.

Rotulagem: Conforme legislação vigente para produto saneante domissanitário.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sob condições normais de acordo com a aplicação e uso especificados na rotulagem.

Tais informações devem servir como guia e referem-se a um produto específico e podem não ser válidas onde este produto estiver sendo usado em combinação com outros.

É responsabilidade do consumidor a adoção de precauções de segurança ao manusear o produto, pois existem pessoas alérgicas e/ou sensíveis a produtos químicos de qualquer classe.

Limitamos nossa responsabilidade, unicamente, à troca do produto, caso fique comprovado alterações que impossibilitem o uso do mesmo.

Em caso de dúvidas solicite informações ao nosso departamento técnico (veja identificação da empresa).

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

NBR14725-4:2014

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

17. ABREVIACÕES E ACRÔNIMOS:

vPvB: muito persistente e muito bioacumulável / PBT: persistente, bioacumulável, tóxico

RID: Regulamento internacional sobre o transporte de mercadorias perigosas por caminho de fer (Regulamentos relativos à Transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro)

NOEL = Nenhum nível de efeito observado

NOEC = Concentração sem efeito observado

LC = Letal Concentração

EC50 = Concentração médio máximo efetivo

log POW = coeficiente de partição Octanol / água

GHS: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

ATE: estimativa de toxicidade aguda

ADR: Acordo Europeu sobre o transporte de mercadorias perigosas por rota (Acordo Europeu relativo à Internacional Transporte de Mercadorias Perigosas por Estrada)

IMDG: Código Marítimo Internacional para Mercadorias Perigosas

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo

EINECS: Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes

ELINCS: Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas

CAS: Chemical Abstract Service – Serviço de Resumos Químicos - (divisão da American Chemical Society)

DNEL: nível derivado sem efeito (REACH)

LC50: concentração letal, 50 por cento

LD50: dose letal, 50 por cento

IOELV = valores-limite indicativos de exposição ocupacional

Flam. Gás 1: Gases inflamáveis - Categoria 1

Aerossol 1: Aerossol - Categoria 1

Pressione. Gás C: Gases sob pressão - Gás comprimido

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis - Categoria 2

Skin Irrit. 2: corrosão / irritação da pele - Categoria 2

Repr. 2: toxicidade reprodutiva - Categoria 2

STOT SE 3: toxicidade específica para órgãos-alvo (exposição única) - Categoria 3

STOT RE 2: toxicidade específica para órgãos-alvo (exposição repetida) - Categoria 2

Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração - Categoria 1

FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

NBR14725-4:2014

Data da Elaboração:	18/01/2018	Data da Revisão:	18/01/2018	Revisado: 00	FISPQ N°: 46
---------------------	------------	------------------	------------	--------------	--------------

Aquático agudo 1: perigoso para o meio aquático - perigo aquático agudo - categoria 1

Aquático Crônica 1: Perigoso para o meio aquático - perigo aquático a longo prazo - Categoria 1

Aquático Crônica 2: Perigoso para o meio aquático - perigo aquático a longo prazo - Categoria 2t