

Nome do produto: **PETROVILA D 80**  
FISPQ: 0047-07  
Data da última revisão: 20/03/2024  
Em conformidade com NBR 14725:2014  
Página: 1 de 9

## 1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** PETROVILA D 80

**Nome comercial**  
D 80

### **Outros meios de identificação**

**Código do produto** SPI80  
**Marca** -  
**Número** -  
**Substância/mistura** Substância

### **Uso recomendado do produto químico e restrições de uso**

**Utilizações identificadas:** Fabrico de substâncias. Distribuição da substância. Formulação e (re)embalagem de substâncias e misturas. Utilizações em revestimentos. Utilização em agentes de limpeza. Lubrificante. Líquido de metalurgia. Óleo de laminagem. Utilização como agentes aglutinantes e agentes de libertação. Utilização como combustível. Petróleo de iluminação. Isqueiro de grelhador para churrasco. Fluidos funcionais. Aplicações em estradas e construção. Outras utilizações de consumo. Atividades de laboratório. Processamento de polímeros.

**Utilizações desaconselhadas** Não utilizar para um fim diferente daquele a que é destinado

### **NOME DO DISTRIBUIDOR**

Av. Winston da Silva, nº 1 – Distrito Industrial Bandeirinhas,  
Betim - Minas Gerais, CEP: 32684-310

Endereço de e-mail: [quimica@petrovila.com.br](mailto:quimica@petrovila.com.br)

Telefones: (31) 3045-1001 / (31) 3045-1013

Telefone para emergências: 0800 0300 306

### **RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES NA EMPRESA**

Químico Responsável: José Henrique Delgado Hermont. C.R.Q.: N° 02403992 - 2ª Região

## 2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### **Classificação**

Líquidos inflamáveis - Categoria 4

Perigo por aspiração - Categoria 1

**Sistema de classificação:** Norma ABNT-NBR-14725:2014. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.

### **Elementos do rótulo**



### **Palavra de advertência**

PERIGO

### **Frases de perigo**

H227 - Líquido combustível

H304 - Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias

### **Declarações de precaução**

P210 - Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - Não fume

P403 + P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco

P280 - Use luvas de proteção e proteção ocular/facial

P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico

P331 - NÃO provoque vômito

P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em uma estação de tratamento de resíduos aprovada

Nome do produto: **PETROVILA D 80**  
FISPQ: 0047-07  
Data da última revisão: 20/03/2024  
Em conformidade com NBR 14725:2014  
Página: 2 de 9

**Outros perigos que não resultam em uma classificação**

- A exposição repetida pode causar ressecamento ou rachaduras à pele

**Outras informações**

**Propriedades físico-químicas**

Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Os vapores são mais pesados que o ar e podem espalhar-se ao nível do solo perto de fontes de ignição.

**Propriedades que afetam a saúde**

A exposição repetida pode causar ressecamento ou rachaduras à pele. O contato prolongado com a pele pode desengordurá-la e provocar dermatites.

**Propriedades ambientais**

Não deve ser jogado no meio ambiente.

**3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

**Substância**

**Natureza química**

Uma mistura complexa e variável de hidrocarbonetos parafínicos e cíclicos com número de átomos de carbono compreendido predominantemente entre C10 a C13 e que destila no intervalo aproximado de 180°C a 270°C.

Nome químico	Nº CE	Nº CAS	Percentual de peso	Classificação (ABNT NBR 14725-2)
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	926-141-6	^	100	Asp. Tox. 1 (H304)

Informações adicionais Número CAS correspondente: 64742-47-8

Para obter o texto completo das Declarações H mencionadas nesta seção, consulte a seção 16.

**4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

**Medidas de primeiros socorros para diferentes métodos de exposição**

**Recomendação geral** EM CASO DE PERTURBAÇÕES GRAVES OU PERSISTENTES, CONTATAR UM MÉDICO OU UM SERVIÇO DE URGÊNCIA MÉDICA.

**Contato com os olhos** Enxaguar na totalidade com bastante água, inclusive debaixo das pálpebras. Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.

**Contato com a pele** Retirar a roupa e os sapatos contaminados. Lavar com sabão e água.

**Inalação** No caso de inalação de elevadas concentrações de vapor, fumo ou aerossóis transportar a vítima para fora da área contaminada, mantendo-a quente e em repouso.

**Ingestão** Não ingerir. Se houver ingestão, procure imediatamente assistência médica. Existe o risco do produto entrar nos pulmões no caso de ingestão ou vômitos. Neste caso, o paciente deve ser enviado imediatamente para o hospital.

**Proteção dos prestadores de primeiros socorros** No caso de inalação de elevadas concentrações de vapor, fumo ou aerossóis transportar a vítima para fora da área contaminada, mantendo-a quente e em repouso.

**Sintomas/efeitos mais importantes, agudos e retardados**

**Contato com a pele** Não irritante durante a utilização normal.

**Contato com os olhos** Sensação de queimadura e vermelhidão temporária.

**Inalação** A inalação de vapores em concentração elevada pode causar irritação do aparelho respiratório. Pode causar depressão do sistema nervoso central com náusea, dor de cabeça, tontura, vômito e falta de coordenação.

**Ingestão** Em caso de ingestão acidental, o produto pode entrar nos pulmões, devido à sua baixa viscosidade e levar ao rápido desenvolvimento das lesões pulmonares muito graves (pesquisa médica durante 48 horas). A ingestão pode causar irritação gastrointestinal, náuseas, vômitos e diarreia.

Nome do produto: PETROVILA D 80  
FISPQ: 0047-07  
Data da última revisão: 20/03/2024  
Em conformidade com NBR 14725:2014  
Página: 3 de 9

**Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário, se for o caso**

**Indicações para o médico** Tratar de acordo com os sintomas.

**5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**Meios adequados de extinção** Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**Meios de extinção inadequados** Não usar jato de água diretamente contra o fogo, pois ele pode espalhar as chamas e disseminar o incêndio.

**Perigo especial** Uma combustão e termólise incompletas poderão produzir gases de toxicidades diversas, como monóxido de carbono, dióxido de carbono, diversos hidrocarbonetos, aldeídos e fuligem. Estas substâncias poderão ser altamente perigosas se inaladas em espaços confinados ou em concentrações elevadas.

**Equipamento de proteção e precauções contra incêndio** Utilizar equipamento respiratório individual e traje de proteção.

**6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

**Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

**Informações gerais** Usar equipamento de proteção individual.  
Evacuar o pessoal não essencial.  
Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.  
ELIMINE todas as fontes de ignição (fumo, labaredas, faíscas ou chamas) das proximidades. Não toque ou ande sobre o material derramado.

**Informações gerais** Retirar todas as fontes de ignição.  
Interromper todos os trabalhos que envolvam chamas expostas, parar todos os veículos, máquinas e equipamento que possam gerar faíscas ou chamas.

**Precauções ambientais**

**Informações gerais** Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Contenha com dique para coletar derramamentos grandes de líquido. Este produto não deve ser descarregado nos esgotos, cursos de água ou no solo. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada. Veja a seção 12 para obter informações ecológicas adicionais.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza**

**Métodos de limpeza** Utilize ferramentas manuais antideflagrantes e equipamentos elétricos à prova de explosão. Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e colocar o líquido dentro de contêineres para eliminação de acordo com os regulamentos locais / nacionais (ver seção 13).  
Após a recuperação do produto, enxágüe a área com água.

**7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**Precauções para manuseio seguro**

**Informações para utilização segura** Para a proteção individual, consultar a seção 8. Utilizar apenas em áreas bem arejadas. Não respirar vapores ou spray. Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário.

**Medidas técnicas**

Assegurar ventilação adequada. Não vaporize a alta pressão (> 3 bar).  
**DURANTE A MOVIMENTAÇÃO DO PRODUTO:** Para evitar a combustão de vapores por descarga de eletricidade estática, todas as partes metálicas dos equipamentos usados devem estar conectadas à terra. Não salpicar produto durante a carga e garantir que este seja vertido lentamente, em particular no início da operação.

Nome do produto: PETROVILA D 80  
FISPQ: 0047-07  
Data da última revisão: 20/03/2024  
Em conformidade com NBR 14725:2014  
Página: 4 de 9

**Prevenção contra incêndios e Explosões**

OPERAR APENAS EM DEPÓSITOS FRIOS E DESGASEIFICADOS EM INSTALAÇÕES VENTILADAS (PARA EVITAR O RISCO DE EXPLOSÃO). Manusear longe de qualquer fonte de ignição (chama e faíscas) e calor. Não fumar. Use equipamento elétrico à prova de explosão. Tomar medidas de precaução contra descargas estáticas. Não utilizar ar comprimido para o enchimento, descarga e manejo. Conceber as instalações (máquinas e equipamento) de modo a evitar a dispersão de produto em combustão (depósitos, sistemas de retenção, interceptores (coletores) em sistemas de drenagem.

**Medidas de higiene**

Garantir que o pessoal exposto ao risco de contato com produto cumpra regras rigorosas de higiene. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Recomenda-se limpeza regular dos equipamentos, da área de trabalho e das roupas. Não secar as mãos com panos que tenham sido contaminados com o produto. Não usar abrasivos, solventes ou combustíveis. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.

**Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Medidas técnicas/Condições de Armazenagem**

Conceber o equipamento para evitar fugas acidentais de produto (por exemplo, devido a ruptura do selo) sobre invólucros quentes ou contatos elétricos.

Instalações de armazenamento devem ser projetadas com profundidade adequada, de modo a evitar a poluição do solo ou água em caso de fugas ou derramamentos. Use equipamento elétrico à prova de explosão. Guardar numa área protegida com paredes para parar o derramamento. Guardar em local seco, fresco e bem arejado. Guardar longe de chamas, superfícies aquecidas e fontes de ignição. Ligar à terra contentores, tanques e equipamento de recepção/transfega. Armazenar em temperatura ambiente.

Mantenha os recipientes bem fechados e devidamente etiquetados.

**Material de embalagem**

Use material compatível com. Mantenha apenas no recipiente original ou num recipiente adequado a este tipo de produto. Aço. Aço inoxidável. Materiais recomendados para recipientes, ou tubagens de recipientes, utilize aço macio, aço inoxidável.

**Materiais a serem evitados**

Ácidos fortes. Oxidantes.

**8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de controle****Limite(s) de exposição**

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho.

**Outras informações sobre valores****Limites**

CEFIC-HSPA: 1200 mg/m<sup>3</sup>.

**Legenda**

Consulte a seção 16.

**Medidas de controle de engenharia****Medidas de planejamento**

Durante trabalhos em espaços confinados (depósitos, contentores, etc.), garantir a existência de uma alimentação de ar suficiente para respirar e usar o equipamento recomendado.

Aplicar as medidas técnicas para agir de acordo com as limites de exposição relativos à profissão.

**Medidas de proteção individual, como equipamento de proteção individual****Informações gerais**

Devem ser implementadas e usadas soluções de engenharia de proteção antes de se considerar a utilização de equipamento de proteção individual. Estas recomendações aplicam-se ao produto como fornecido.

Nome do produto: PETROVILA D 80  
 FISPQ: 0047-07  
 Data da última revisão: 20/03/2024  
 Em conformidade com NBR 14725:2014  
 Página: 5 de 9

	Se o produto é utilizado em misturas, é recomendado contactar os fornecedores do equipamento apropriado protetor.
<b>Proteção para a pele/olhos</b>	Se puderem ocorrer respingos, vestir: Óculos de segurança com anteparos laterais.
<b>Proteção do corpo e da pele</b>	Use roupas de proteção adequadas. Sapatos de proteção ou botas.
<b>Proteção das mãos</b>	Luvas de proteção.
<b>Proteção respiratória</b>	Nenhum equipamento de proteção é necessário sob condições normais de uso. Se os limites de exposição forem ultrapassados ou se houver irritação, pode-se requerer ventilação e evacuação.

## 9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### Propriedades físicas e químicas

<b>Cor</b>		Incolor a amarelo-claro	
<b>Estado físico a 20°C</b>		Líquido	
<b>Odor</b>		Solvente de petróleo	
<b>Limite de odor</b>		Não existem informações disponíveis	
<b><u>Propriedade</u></b>	<b><u>Valores</u></b>	<b><u>Observações</u></b>	<b><u>Método</u></b>
<b>pH</b>		Não aplicável	
<b>Ponto de fusão / intervalo da Fusão</b>		Não existem informações disponíveis	
<b>Ponto de ebulição / intervalo da Ebulição</b>	190 - 280 °C 374 - 536 °F		EN ISO 3405 EN ISO 3405
<b>Ponto de fulgor</b>	> 75 °C > 167 °F		ASTM D 93 ASTM D 93
<b>Velocidade de evaporação</b>	600	EtEt=1	DIN 53170
<b>Limites de inflamabilidade no ar</b>			
<b>Superior</b>	6 %		
<b>Inferior</b>	0.5 %		
<b>Pressão do vapor</b>	0.15 hPa	A 20 °C	
<b>Densidade do vapor</b>	> 1	Não existem informações disponíveis	
<b>Densidade relativa</b>	0.80	Não existem informações disponíveis	
<b>Densidade</b>	815 kg/m <sup>3</sup>	A 15 °C	ISO 12185
<b>Solubilidade em água</b>		A substância é um UVCB. Teste padrão para este parâmetro não está adequado	
<b>Solubilidade em outros solventes</b>		Solúvel com a maioria dos solventes habituais	
<b>logPow</b>		Não aplicável	
<b>Temperatura de autoignição &gt; 220 °C</b>		Essa temperatura pode ser significativamente menor sob condições específicas (oxidação lenta em materiais muito granularizados)	ASTM E 659
	> 428 °F		ASTM E 659
<b>Temperatura de decomposição</b>		Não existem informações disponíveis	
<b>Viscosidade cinemática</b>	< 20.5 mm <sup>2</sup> /s	A 40 °C	ASTM D 445

Nome do produto: PETROVILA D 80  
 FISPQ: 0047-07  
 Data da última revisão: 20/03/2024  
 Em conformidade com NBR 14725:2014  
 Página: 6 de 9

<b>Propriedades explosivas</b>	Não é considerado explosivo com base na estrutura química e no teor de oxigênio.		
<b>Propriedades oxidantes</b>	Este produto não é considerado oxidante com base na estrutura química		
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	Nenhuma, em condições normais de utilização.		
<b>Tensão superficial</b>	0.0257 N/m	A 25 °C	EN 14370
<b>Ponto de congelamento</b>	Não existem informações disponíveis		

## 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

<b>Reatividade</b>	Nenhuma, em condições normais de utilização.
<b>Estabilidade química</b>	Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	Nenhuma, em condições normais de utilização.
<b>Condições a evitar</b>	Calor, chamas e faíscas. Tomar medidas de precaução contra descargas estáticas.
<b>Materiais incompatíveis</b>	Ácidos fortes. Oxidantes.
<b>Produtos de decomposição perigosa</b>	Uma combustão incompleta e a termólise poderão produzir gases com diversas toxicidades, como monóxido de carbono, dióxido de carbono, diversos hidrocarbonetos, aldeídos e fuligem.

## 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### Informações sobre prováveis vias de exposição

**Principais Vias de Exposição** Contato com os olhos, Contato com a pele, Inalação, Ingestão.

**Sintomas** Vermelhidão

Contato com a pele Não-irritante durante a utilização normal.

Contato com os olhos Sensação de queimadura e vermelhidão temporária.

Inalação A inalação de vapores em concentração elevada pode causar irritação do aparelho respiratório. Pode causar depressão do sistema nervoso central com náusea, dor de cabeça, tontura, vômito e falta de coordenação.

Ingestão Em caso de ingestão acidental, o produto pode entrar nos pulmões, devido à sua baixa viscosidade e levar ao rápido desenvolvimento das lesões pulmonares muito graves (pesquisa médica durante 48 horas). A ingestão pode causar irritação gastrointestinal, náuseas, vômitos e diarreia.

### Efeitos retardados e imediatos, bem como efeitos crônicos, da exposição de curto e longo prazo

#### Toxicidade aguda - Informação do Produto

##### Oral

DL oral<sub>50</sub> 5,001.00 mg/kg

##### Dérmico

DL dérmica<sub>50</sub> 5,001.00 mg/kg

##### Inalação

#### Toxicidade aguda - Informações sobre Componentes

Nome químico	LD <sub>50</sub> Oral	LD <sub>50</sub> Dérmica	Inalação LC <sub>50</sub>
Hydrocarbons, C10- C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	LD <sub>50</sub> > 5000 mg/Kg bw (rat - OECD 401)	LD <sub>50</sub> (24h) > 2000 mg/Kg bw (rat - OECD 402)	LC <sub>50</sub> (8h) > 5000 mg/m <sup>3</sup> (Rat - Vapours - OECD 403)

**Corrosão e irritação da pele** Não classificado.

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Não classificado.



Nome do produto: PETROVILA D 80

FISPQ: 0047-07

Data da última revisão: 20/03/2024

Em conformidade com NBR 14725:2014

Página: 7 de 9

**Mutagenicidade**

O conhecimento toxicológico atual permite não classificar o produto como mutagênico.

**Mutagenicidade em células germinativas**

Este produto não é classificado como mutagênico.

**Carcinogenicidade**

O conhecimento toxicológico atual permite à não classificar o produto como uma substância cancerígena.

**Toxicidade à reprodução**

O conhecimento toxicológico atual permite não classificar o produto como reprotóxico.

**Efeitos sobre Órgãos-Alvo**

Não conhecido.

**STOT - exposição única**

Nenhum sob condições normais de uso.

**STOT - sucessivas exposições**

Nenhum sob condições normais de uso.

**Outros efeitos adversos**

O contato frequente ou prolongado com a pele destrói a camada lipoacida de pele e pode causar dermatite. A exposição repetida pode causar ressecamento ou rachaduras á pele..

**Risco de aspiração**

O fluido pode entrar nos pulmões e provocar danos (pneumonite química, potencialmente fatal).

**12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****Ecotoxicidade**

Não classificado.

**Toxicidade aguda em meio aquático - Informação do Produto**

Ausência de dados experimentais

**Toxicidade aguda em meio aquático - Informações sobre Componentes**

Nome químico	Toxicidade para as algas	Toxicidade para os peixes	Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos.	Toxicidade aos microorganismos
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ^	ErL <sub>50</sub> (72h) > 1000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201) EbL <sub>50</sub> (72h) > 1000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201)	LL <sub>50</sub> (96h) > 1000 mg/L (Oncorhynchus mykiss - OECD 203)	EL <sub>50</sub> (48h) > 1000 mg/L (Daphnia magna - OECD 202)	-

**Toxicidade crônica em meio aquático - Informação do Produto**

Ausência de dados experimentais

**Toxicidade crônica em meio aquático - Informações sobre Componentes**

Nome químico	Toxicidade para as algas	Toxicidade para os peixes	Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos.	Toxicidade aos microorganismos
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ^	NOELR (72h) = 1000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata - biomass - OECD 201) NOELR (72h) = 1000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata - growth rate - OECD 201)	NOELR (28d) = 0,10 mg/L (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)	NOELR (21d) = 0,18 mg/L (Daphnia magna - QSAR Petrotox)	-

**Efeitos nos organismos terrestres**

Não existem informações disponíveis.

**Persistência e degradabilidade****Informações gerais**

Rapidamente biodegradável (69 % após 28 dias).

## Químico

Nome do produto: PETROVILA D 80  
FISPQ: 0047-07  
Data da última revisão: 20/03/2024  
Em conformidade com NBR 14725:2014  
Página: 8 de 9

### Biodegradação

Método	Tempo de amostragem	Efeitos específicos	Valores	Unidade	Biodegradabilidade
OECD 301F	28 days	-	69	%	Facilmente biodegradável

### Potencial biocumulativo

<b>Informação do Produto</b>	Dados experimentais medidos sobre as substâncias UVCB hidrocarbonetos não são significativos, uma vez que cada um dos constituintes é provável que se comportam de forma diferente.
<b>LogPow</b>	Não aplicável.
<b>Informações sobre Componentes</b>	Não aplicável.
<b>Mobilidade</b>	
<b>Solo</b>	Dadas as suas características físicas e químicas, o produto não apresenta qualquer mobilidade no solo.
<b>Ar</b>	A volatilização é dependente da constante de Henry que não é aplicável às substâncias UVCB.
<b>Água</b>	O produto é insolúvel e flutua na água.
<b>Outros efeitos adversos</b>	
<b>Informações gerais</b>	Não existem informações disponíveis.
<b>Substâncias que empobrecem a camada de ozônio</b>	Este produto não contém substâncias que destroem a Camada de Ozônio ; de acordo com a resolução CONAMA No. 267/2000.

### 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### Tratamento de resíduos

<b>Métodos de eliminação de resíduos</b>	Se puderem ocorrer respingos, vestir: Óculos de segurança com anteparos laterais.
<b>Embalagens contaminadas</b>	Os recipientes vazios podem conter vapores inflamáveis ou explosivos. Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.

### 14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

<b>DOT</b>	não regulado
<b>TDG</b>	não regulado
<b>MEX</b>	não regulado
<b>ICAO/IATA</b>	não regulado
<b>IMDG/IMO</b>	não regulado
<b>ADR/RID</b>	não regulado
<b>ADN</b>	
<b>N° ONU/ID</b>	UN9003
<b>Nome de embarque correto</b>	SUBSTÂNCIAS COM PONTO DE FULGOR ACIMA DE 60°C, E NÃO MAIS DE 100°C 9
<b>Classe de risco</b>	9
<b>Descrição</b>	UN9003, SUBSTÂNCIAS COM PONTO DE FULGOR ACIMA DE 60°C, E NÃO MAIS DE 100°C, 9



Nome do produto: PETROVILA D 80  
 FISPQ: 0047-07  
 Data da última revisão: 20/03/2024  
 Em conformidade com NBR 14725:2014  
 Página: 9 de 9

## 15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Portaria Nº. 229 de 24.05.2011/MTE - Sinalização de Segurança Decreto 2.657, de 3 de Julho de 1998 - Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho Lei No. 9.605, de 12 de fevereiro de 1998 - Sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, e dá outras providências Lei No. 6.514, de 22 de dezembro de 1977 - Segurança e da medicina do trabalho Lei No. 8.078, de 11 de setembro de 1990 - Direitos de consumidor

**Número CAS correspondente** 64742-47-8  
**Estoques Internacionais** A substância listada é isenta de inventários seguintes:  
 Europa (EINECS/ELINCS/NLP)  
 E.U.A. (TSCA)  
 Canadá (DSL/NDSL)  
 Austrália (AICS)  
 Coreia (KECL)  
 China (IECSC)  
 Japão (ENCS)  
 Filipinas (PICCS)  
 Nova Zelândia (NZIoC)  
 Taiwan (TCSI)

## 16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

### Texto integral das declarações H referidas na seção 3

H304 - Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias

H227 - Líquido combustível

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Conferência Americana dos Higienistas Industriais e Governamentais

bw = body weight bw/day = body weight/day

EC x = the effect concentration associated with x% response = concentração que produz efeitos, associada a uma resposta de x %

GLP = Good Laboratory Practice

IARC = International Agency for Research of Cancer = Agência Internacional para Pesquisa de Câncer

LC50 = 50% Lethal concentration = 50% da concentração letal - Concentração da substância no ar ou na água uma substância química que provoca a morte de 50% (metade) de um grupo de animais de teste

LD50 = 50% Lethal Dose = 50% Dose Letal - quantidade da substancia, dada de uma só vez, pode provocar a morte de 50% (metade) de um grupo de animais de teste

LL = Lethal Loading = Carregamento Letal

NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health = Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional  
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level = Não foram efeitos adversos observáveis  
 NOEC = No Observed Effect Concentration = Concentração sem efeitos observáveis

NOEL = No Observed Effect Level = Nível sem efeitos observáveis

OCDE = Organization for Economic Co-operation and Development = Organização para a Cooperação Econômica e Desenvolvimento

OSHA = Occupational Safety and Health Administration = Segurança no trabalho e Administração de Saúde

UVCB = Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material = Substância de composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexa ou material biológico

Legenda Section 8 TWA (Time Weight Average): Média Ponderada pelo Tempo Data de revisão: 2016-09-06

Informações importantes: As informações e recomendações constantes desta publicação foram pesquisadas e compiladas de fontes idôneas e capacitadas para emití-las, sendo os limites de sua aplicação os mesmos das respectivas fontes. Os dados dessa ficha de informações referem-se a um produto específico e podem não ser válidos quando este produto estiver sendo usado em combinação com outros. FISPQ elaborada em Dezembro de 2021.