



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos		
FISPQ nº : FI 0118		Produto: Vaselina Spray
Revisão: 4	Elaborador: Wellington	Data: 08/11/2018
Descrição Revisão: Adequação ao GHS		Página: 1 de 9


1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto	Vaselina Spray
Código interno de identificação	51.61.300.210 – 300 ml / 210 g
Nome da empresa	OVD Importadora e Distribuidora Ltda.
Endereço	Av. João Bettega, 2876 - Curitiba, Pr - CEP 81.070.001
Telefone para contato	0800 723 4762
Telefone para Emergências	Centro de Informações Toxicológicas CIT/RS 0800 721 3000.
E-mail	tecnico@vonder.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificações de perigo do produto químico	Aerossol – Categoria 2
Sistema de classificação utilizado	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 - versão corrigida 2:2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM

Pictogramas:	
Palavras de Advertência:	ATENÇÃO
Frases de Perigo:	H223 Aerossol inflamável. H229 Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido.
Frases de Precaução:	PREVENÇÃO: P210 Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta ou superfícies quentes. - Não fume. P211 Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. P251 Não perfure ou queime, mesmo após o uso. ARMAZENAMENTO: P410 + P412 Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50°C.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

É UMA MISTURA

Nome químico ou comum	Vaselina líquida, vaselina sólida, aditivos.
-----------------------	----------------------------------------------



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0118		Produto: Vaselina Spray	
Revisão: 4	Elaborador: Wellington		Data: 08/11/2018
Descrição Revisão: Adequação ao GHS			Página: 2 de 9

Impurezas ou impurezas que contribuam para o perigo

Nome químico ou comum	Butano	Propano	Segredo industrial	Ceras parafínicas e ceras de hidrocarbonetos
Nº de registro CAS	106-97-8	74-98-6	-	8002-74-2
Concentração ou faixa de concentração	1% - 100%	1% - 100%	-	1% -100%

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros

Inalação	Os gases podem provocar tontura ou asfixia. Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele	Em caso de contato do produto na forma pressurizada com a pele, pode ocorrer lesão ou queimadura por congelamento (frostbite). Lave imediatamente a pele exposta com quantidade suficiente de água. Roupas aderidas a pele devem ser descongeladas com água morna antes de serem removidas. Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com os olhos	Em caso de contato do produto na forma pressurizada com os olhos pode ocorrer lesão ou queimadura por congelamento (frostbite). Lave imediatamente os olhos com quantidade suficiente de água, mantendo as pálpebras abertas. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Ingestão	Não aplicável.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios	Não são esperados sintomas e efeitos após exposição ao produto
Notas para o médico:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricione o local atingido.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados	Apropriados: Compatível com pó químico, dióxido de carbono (CO2) e neblina d'água não recomendados: Água diretamente sobre o produto em chamas.
Meios de extinção não recomendados	JATO DE ÁGUA.



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos		
FISPQ nº : FI 0118		Produto: Vaselina Spray
Revisão: 4	Elaborador: Wellington	Data: 08/11/2018
Descrição Revisão: Adequação ao GHS		Página: 3 de 9

Perigos específicos da mistura ou substância	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Muito perigoso quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas-piloto e motores elétricos. Os gases podem ser mais densos que o ar, podendo se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados. Os contêineres podem explodir se aquecidos. A combustão da embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio	Se a carga estiver envolvida pelo fogo, isolar e evacuar a área em um raio mínimo de 1600 metros. Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência	Impeça faíscas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Permaneça afastado de áreas baixas, tendo o vento pelas costas. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para o pessoal de serviço de emergência	Isole o vazamento de fontes de ignição. Evacue a área, num raio de, no mínimo, 100 metros. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco. Luvas de proteção adequadas. Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Óculos de proteção.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o gás disperso atinja cursos d'água e rede de esgotos
Método e materiais para a contenção e limpeza:	Libere o conteúdo vagarosamente para a atmosfera. Permaneça a favor do vento. Não jogue água diretamente no ponto de vazamento. Devido a dispersão do produto no ambiente, recomenda-se que a área seja ventilada até a liberação do local. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FISPQ.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio	
Precauções para manuseio seguro:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de gases e aerossóis. Evite exposição ao produto, pois os efeitos podem não ser sentidos de imediato. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos		
FISPQ nº : FI 0118		Produto: Vaselina Spray
Revisão: 4	Elaborador: Wellington	Data: 08/11/2018
Descrição Revisão: Adequação ao GHS		Página: 4 de 9

Medidas de higiene:	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.	
Prevenção de incêndio e explosão:	Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. - não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas anti-faísca. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação a prova de explosão.
Condições adequadas:	Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.
Materiais adequados para embalagem:	Tubo de folha de Flanders com revestimento interno e externo esmaltado
Materiais inadequados para embalagem:	Não são conhecidos materiais inadequados para este produto.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controles específicos

Limites de exposição ocupacional	-Butano: LT (NR-15, 1978): 470 ppm TLV - STEL (ACGIH, 2015): 1000 ppm. -Ceras parafínicas e ceras de hidrocarbonetos ¹ : TLV - TWA (ACGIH, 2015): 2 mg/m ³ . -Propano: LT (NR-15, 1978): Asfixiante simples TLV - TWA (ACGIH, 2015): Pressão parcial de oxigênio: 21,2 kPa (nível do mar) ¹ Para este ingrediente, o limite de exposição ocupacional precisa ser avaliado somente caso ocorra liberação de poeiras durante o manuseio do produto.
Indicadores biológicos	ND.
Outros limites e valores	ND.
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.

Equipamentos de proteção individual apropriado

Proteção dos olhos e da face	Óculos de proteção.
Proteção da pele e do corpo	Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção adequadas.
Proteção respiratória	Uma avaliação de risco deve ser realizada para adequada definição da proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto. Siga orientação do Programa de Prevenção Respiratória (PPR), Fundacentro.



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos		
FISPQ nº : FI 0118		Produto: Vaselina Spray
Revisão: 4	Elaborador: Wellington	Data: 08/11/2018
Descrição Revisão: Adequação ao GHS		Página: 5 de 9

Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos
Precauções especiais	Utilizar luvas, lavar bem as mãos após o uso do produto.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor)	Líquido premido branco
Odor	Característica
pH	Não Aplicável
Ponto de fusão/ Ponto de congelamento	Não Aplicável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	Não Aplicável
Ponto de fulgor	-70°C (vaso fechado)
Taxa de evaporação	Não Aplicável
Inflamabilidade	Não Aplicável
Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou explosividade	Não Aplicável
Pressão de vapor	Não Aplicável
Densidade	Não Aplicável
Solubilidade	Imiscível em água
Coefficiente de partição n-octanol/água	Não Aplicável
Temperatura de autoignição	Não Aplicável
Viscosidade	Não Aplicável
Outras informações:	Densidade absoluta: 0,8 a 0,95 g/cm ³ .

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química e reatividade química	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas	Butano: Reage violentamente com agentes oxidantes e níquel tetracarbonilo, com risco de incêndio ou explosão. Forma uma mistura explosiva em contato com o ar. Propano: Pode reagir perigosamente com agentes oxidantes e peróxido de bário. Risco de explosão se em contato com dióxido de cloro. Pode formar uma mistura explosiva em contato com o ar.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas. Fontes de ignição. Contato com materiais incompatíveis



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos		
FISPQ nº : FI 0118		Produto: Vaselina Spray
Revisão: 4	Elaborador: Wellington	Data: 08/11/2018
Descrição Revisão: Adequação ao GHS		Página: 6 de 9

Materiais incompatíveis	Agentes oxidantes, dióxido de cloro, níquel tetracarbonilo e peróxido de bário.
Produtos perigosos da decomposição:	Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda	E um asfixiante simples e, em concentrações elevadas, provoca asfixia por redução da concentração de oxigênio do ambiente.
Corrosão/irritação da pele	Não Aplicável
Lesões oculares graves/ irritação ocular	Não Aplicável
Sensibilização respiratória ou a pele	Não Aplicável
Mutagenicidade em células germinativas	Não Aplicável
Carcionogenicidade	Não Aplicável
Toxicidade para a reprodução	Não Aplicável
Toxicidade para órgãos alvo específico- exposição única	Não Aplicável
Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposições repetidas	Não Aplicável
Perigos por aspiração	Não Aplicável

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade	Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.
Persistência e degradabilidade	Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.
Potencial bioacumulativo	Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos
Mobilidade no solo	Não aplicável
Outros efeitos adversos	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O 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).
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos		
FISPQ nº : FI 0118		Produto: Vaselina Spray
Revisão: 4	Elaborador: Wellington	Data: 08/11/2018
Descrição Revisão: Adequação ao GHS		Página: 7 de 9

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.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Terrestre	Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.
Número da ONU	1950
Nome apropriado para embarque	AEROSSOIS
Classe/subclasse de risco principal e subsidiário	2.1
Número de risco	N.A
Grupo de embalagem	N.A

Hidroviário	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).
Número da ONU	1950
Nome apropriado para embarque	AEROSSOIS
Classe/subclasse de risco principal e subsidiário	2.1
Número de risco	N.A
Grupo de embalagem	N.A



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos		
FISPQ nº : FI 0118		Produto: Vaselina Spray
Revisão: 4	Elaborador: Wellington	Data: 08/11/2018
Descrição Revisão: Adequação ao GHS		Página: 8 de 9

Aéreo	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC Nº175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS Nº 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS Nº ICAO - "International Civil Aviation Organization" (Organização da Aviação Civil Internacional) - Doc 9284-NA/905 IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)
Número da ONU	1950
Nome apropriado para embarque	AEROSSOIS
Classe/subclasse de risco principal e subsidiário	2.1
Número de risco	N.A
Grupo de embalagem	N.A

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico	Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998; Norma ABNT-NBR 14725:2014 Portaria nº229, de 24 de maio de 2011 – Altera a norma regulamentadora nº 26
-----------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.	Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe a empresa usuária de o produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico. FISPQ elaborada em Fevereiro de 2017. Textos das Frases de perigo (H) mencionadas na seção 3: H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
Classificação de perigo do produto químico	Saúde: 0 Inflamabilidade: 4 Instabilidade: 0
Sistema de classificação utilizado:	National Fire Protection Association: NFPA 704.



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos		
FISPQ nº : FI 0118		Produto: Vaselina Spray
Revisão: 4	Elaborador: Wellington	Data: 08/11/2018
Descrição Revisão: Adequação ao GHS		Página: 9 de 9

Diagrama de Hommel:	
Legendas e abreviaturas:	LT - Limite de tolerância NR – Norma Regulamentadora ONU – Organização das Nações Unidas
Referências bibliográficas:	BRASIL. MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978. BRASIL. MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978. Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 6. rev. ed. New York: United Nations, 2015.