



Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS
QUÍMICOS – FISPQ
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

Produto: **Sabonete Desengraxante SLD**

página 1 de 10

Data Revisão: 25/04/2022 FISPQ N° 031 Versão 3

Anula e substitui: Todas Anteriores

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto	Sabonete Desengraxante SLD
Nome da empresa	Miyuki INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS EIRELI EPP
Endereço	Rua José de França Dias, 04 – Bairro São José – São Caetano - SP
Telefone	(11) 2885-8622 4667-6017
Email	comercial@miyuki.com.br
Telefone para emergências	Ceatox: 0800 0148 110

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo	Produto químico levemente alcalino. Sensibilização à pele, categoria 1, H317. Perigo ao ambiente aquático, agudo, categoria 2, H401.
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009. *A ABNT-NBR 14725-2:2019 equivale ao conjunto ABNT-NBR 14725-2:2009 – Versão corrigida:2010 e Emenda 1, de 13.06.2019. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos. ONU.
Outros perigos que não: resultam em uma classificação:	Não aplicável

Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas:





Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

Palavra de advertência:	Perigo
Frases de perigo:	H314 - Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos
Precaução:	<p>Geral: P101 - Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo., P102 - Mantenha fora do alcance das crianças., P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto. • Prevenção: P260 - Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis., P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio., P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. • Resposta à emergência: P301 + P330 + P331 - EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito., P303 + P361 + P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha., P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração., P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando., P310 - Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico., P363 - Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. • Armazenamento: P405 - Armazene em local fechado à chave. • Disposição: P501 - Descarte o conteúdo de acordo com a legislação local. Evitar a liberação no ambiente. Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ) Nome da substância ou mistura: BL-10 Data da última revisão 21/12/2020 Versão: 4 FISPQ Nº 61 Página 1 de 7 Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não especificado. Outras informações: Produto Alcalino.</p> <p>P501: Descarte o conteúdo e/ou recipiente de</p>



**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS
QUÍMICOS – FISPQ
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

acordo com a norma sobre resíduos perigosos ou embalagens e resíduos de embalagens, respectivamente.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não aplicável

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

COMPONENTES DA FORMULA	CAS
Sodium Lauryl Sulfate	1335-72-4
Nonilfenol Etoxilado	9016-45-9
Cocamide DEA	68603-42-9
Glycerin	56-81-5
2-Methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4
Triethanolamine	102-71-6
Nonilfenol 6 EO	27177-01-1
Corante	--
Citric Acid	77-92-9

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a pessoa para um ambiente ventilado. Procurar assistência médica se sinais de contaminação se manifestarem.

Contato com a pele: Retirar roupas e sapatos contaminados. Lavar a pele com água em abundância, por pelo menos 20 minutos.

Contato com os olhos: Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 20 minutos, mantendo as pálpebras separadas. Não friccionar os olhos. Procurar assistência médica.

Ingestão: Não provocar vômito. Consultar imediatamente o Centro de Saúde ou um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, Não disponível



**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS
QUÍMICOS – FISPQ
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

agudos ou tardios:

Notas para médico: Tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de Extinção Adequado	O produto não é inflamável. Utilize pó químico, CO ₂ ou neblina de água.
Meios de Extinção Inadequado	Não lançar água diretamente no produto.
Perigos específicos da substância ou mistura	Quando aquecido, pode formar névoas, ebulição e borrifos perigosos.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Equipamento de proteção integral incluindo proteção respiratória adequada

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:	Equipamento de proteção integral incluindo proteção respiratória adequada
Precauções ao meioambiente:	Evite a penetração do produto em cursos d'água e rede de esgoto.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Absorver os derrames com areia, terra ou outro material absorvente apropriado. Transferir para um recipiente para eliminação. Fechar o contentor e destinar para descarte apropriado, de acordo com a legislação local, estadual ou federal.
Isolamento da área:	Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 10 a 25 metros em todas as direções.
Métodos e materiais para a limpeza:	Absorva o produto derramado com terra ou outro material absorvente não combustível.



**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS
QUÍMICOS – FISPQ
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para um manuseio seguro: Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI) para evitar o contato direto com o produto conforme seção 8.

Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões: Produto químico não inflamável.
Precauções e orientações para o manuseio seguro: Utilize equipamentos de proteção individual conforme seção 8

Medidas de higiene apropriadas: Descontaminar os EPIs sempre após o uso. Não fazer refeição no local de trabalho. Roupas contaminadas com a substância devem ser higienizadas.

Inapropriadas: Comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto

Condições gerais de armazenamento: Armazenar em local ventilado e em embalagens originais fechadas e limpas

Condições adequadas:

Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Não armazenar próximo a alimentos e produtos ácidos.

Materiais para embalagem Recomendados: Embalagem plástica, originária de fábrica.

Inadequados: Não utilize outras embalagens que não a original

Outras informações: Manter os recipientes do produto fechados e rotulados adequadamente.



**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS
QUÍMICOS – FISPQ
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional:	Não disponível
Indicadores biológicos:	Não disponível.
Outros limites e valores:	Não disponível.
Medidas de controle de engenharia:	Não disponível.
Medidas de proteção pessoal:	
Proteção dos olhos/face:	Óculos de proteção contra respingos
Proteção da pele:	Botas de borracha ou sapatos de segurança.
Proteção respiratória:	Não necessário em ambientes ventilados.
Proteção das mãos:	Luvas de proteção impermeáveis (borracha Nitrílica ou Látex)
Perigos térmicos:	O produto não é inflamável
Outras informações:	Evitar contato com a pele e as roupas.
Parâmetros de Controle	

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto:	Límpido.
Cor:	Amarelo
Odor:	Característico
Pontodeebuliçãoàpressãoatmosférica:	Não aplicável
Pressãodevapora 25oC:	Não aplicável
Pressão de vapor a 50oC:	Não aplicável
Taxa de evaporação a 20oC:	Não aplicável.
Densidade a 25oC:	0,950 – 1,050 g/mL.
Densidade relativa a 20oC:	Não aplicável
Viscosidadea25oC:	Não aplicável
Viscosidade cinemática a 20oC:	Não aplicável
Viscosidade cinemática a 40oC:	Não aplicável
pHa25oC:	8,5–9,5
ToxicidadeOralAgudaemRatos:	DL50(CálculoTeórico):18.656,71MG/KG
TeorAtivoCatiônico:	0,47±0,01%(média±DP)
PM NonilfenolEtoxilado9,5O.E.:	634G/Mol
Densidadedovapora20oC:	<1



**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS
QUÍMICOS – FISPQ
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

Coefficiente de partição – noctanol/água:	Não aplicável
Solubilidade:	Solúvel em água
Propriedade de solubilidade:	Não aplicável
Temperatura de decomposição:	Não aplicável
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não aplicável
Ponto de fulgor:	>100°C (acima de 100°C inicia-se formação de bolhas e conseqüente espumação, impossibilitando a continuidade da análise).
Temperatura de autoignição:	Produto não inflamável
Inflamabilidade:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade inferior:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade superior:	Produto não inflamável
Tensão superficial a 20°C:	Não aplicável
Índice de refração:	Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Estável em condições normais de pressão e temperatura
Reatividade:	Nenhuma conhecida
Possibilidade de reações perigosas:	Nenhuma conhecida
Condições a serem evitadas:	Substâncias incompatíveis
Materiais incompatíveis:	Ácidos, Alumínio e Oxidantes
Produtos perigosos da decomposição:	Nenhuma conhecida



**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS
QUÍMICOS – FISPQ
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	LD50 (oral em ratos) = 486,488mg/Kg (cálculo teórico)
Corrosão/irritação da pele:	Produto químico alcalino, podendo provocar irritações a pele e aos olhos, utilize equipamento de proteção individual, conforme seção 8
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode causar irritação/lesão ocular. Utilize equipamento de proteção individual, conforme seção 8
Sensibilização respiratória ou à pele	Produto Químico levemente alcalino, podendo provocar irritações à pele. Utilize equipamento de proteção individual, conforme seção 8.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não disponível
Carcinogenicidade:	Não disponível.
Toxicidade à reprodução:	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:	Não disponível
Perigo por aspiração:	Não disponível
Outras informações:	Não disponível

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade:	Não aplicável
Persistência e degradabilidade:	Não determinado
Potencial bioacumulativo:	Não disponível
Mobilidade no solo:	Não disponível
Outros efeitos adversos:	Não disponível



**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS
QUÍMICOS – FISPQ
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto:	Encaminhar para o sistema de tratamento de resíduo. Evite a exposição ocupacional ou a contaminação ambiental. Enviar a uma unidade de incineração apropriada ou outras formas de eliminação desde que atendam os requisitos das legislações locais.
Embalagem usada:	Não reutilizar embalagens vazias. Estas podem conter restos de produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:	
NúmeroONU:	1760
Nome apropriado para embarque:	LÍQUIDO CORROSIVO, N.E
Classe ou subclasse:	8 - Substâncias corrosivas
Número de Risco:	80
Grupo de Embalagem:	III
Nome Técnico:	BL - 10
Perigoso para o meio ambiente:	Sim
Regulamentação terrestre:	Resolução n° 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução n° 5232 e suas alterações



Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

(Agência Nacional de Transportes Terrestres)
Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)
Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)
ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.
Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Referências: [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas [ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/> [HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx> [IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis.en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis.en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html [NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html> [ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial. Disponível em: <https://www.acgih.org/> ISO 11014
Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration