



FICHA DE INFORMAÇÕES DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ÁCIDO GRAXO DE COCO HIDROGENADO HK 8-18	CÓDIGO.....: FISPQ-343 REVISÃO.....: 02 FOLHA.....: 1 / 4 DATA.....: 08/2015
--	---

1. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Ácido Graxo de Coco Hidrogenado 8-18
Nome da Empresa: Cosmoquímica Indústria e Comércio EIRELI
Endereço: Av. Gupê, 10497
Telefone: 55 11 4772 4900
Fax: 55 11 4772 4955
e-mail: lab@cosmoquimica.com.br

2. Identificação de perigos

Classificação GHS

Irritação cutânea (Categoria 2)
Irritação ocular (Categoria 2B)

**Elementos da Etiqueta GHS, incluindo declarações de prevenção:
Pictograma**



Palavra de advertência ATENÇÃO

Frases de Perigo

H315 Provoca irritação cutânea.
H320 Causa uma irritação nos olhos.

Frases de Prevenção

P264 Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento.
P280 Usar luvas de proteção.

Resposta

P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

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

P321 Tratamento específico (ver as instruções suplementares de primeiros socorros no presente rótulo).

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ÁCIDO GRAXO DE COCO HIDROGENADO HK 8-18	CÓDIGO.....: FISPQ-343 REVISÃO.....: 02 FOLHA.....: 2 / 4 DATA.....: 08/2015
--	---

P337 + P313

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P362

Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar.

Outros Perigos

nenhum (a)

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Descrição Química: Ácido Graxo de Coco Hidrogenado
Sinônimo: EDENOR HK 8-19
Número de CAS: 90990-08-2
No. CE: 292-769-6

4. Medidas de primeiros socorros

Contato com a pele:

Enxágüe com água e sabão, remover roupas contaminadas. **Contato com os olhos:**

Lavar imediatamente os olhos abundantemente com água corrente (por 10 minutos), procurar auxílio médico.

Inalação:

Não há informação disponível.

Ingestão:

Beber muita água e consultar um médico.

Efeitos crônicos:

Não conhecidos.

Outros efeitos à saúde:

Não conhecidos.

5. Medidas de combate a incêndio

Meio de extinção apropriado:

Espuma, pó químico, dióxido de carbono (CO₂), jato de spray d'água

Meio de extinção não apropriado:

Nenhum conhecido.

Métodos especiais:

Nenhum conhecido.

Proteção dos bombeiros:

No combate ao incêndio utilizar roupa de completa de bombeiro (capa ou blusão e calça, luva e bota) e proteção respiratória autônoma.

Produtos perigosos a combustão:

Decomposição pode produzir monóxido de carbono e dióxido de carbono.

Ponto de fulgor : aprox. 150°C.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais:

Evitar contato com a pele e olhos. Isolar a área. Remova toda e qualquer fonte de ignição.

Precauções ao meio ambiente:

Evitar que o produto alcance ralo ou sistema de drenagem, reservatório e cursos d'água.

Métodos para limpeza:

Recolher o material derramado com material absorvente (areia, turfa, serradura).

Recuperação:



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ÁCIDO GRAXO DE COCO HIDROGENADO HK 8-18	CÓDIGO.....: FISPQ-343 REVISÃO.....: 02 FOLHA.....: 3 / 4 DATA.....: 08/2015
--	---

Recolher e embalar os restos de material absorvente e fração de solo contaminada da mesma forma que o produto. Se for necessário, após recolhimento do produto vazado, lavar o local com água em abundância.

Disposição:

Dispor os resíduos gerados conforme item 13 desta ficha.

6. Manuseio e armazenamento

Manuseio:

Evitar contato com a pele, olhos e roupas. Evitar inalar os vapors, névoas ou pós. Usar com ventilação adequada.

Após manuseio, lavar as mãos.

Armazenamento

Manter embalagens fechadas.

7. Controle de exposição e proteção individual

Medidas de controle de engenharia :

Ventilação geral

Equipamento de proteção individual apropriado :

Proteção respiratória : Não aplicável em condições normais e bem ventiladas. Em recintos fechados utilizar proteção respiratório com filtro contra vapores orgânicos.

Proteção das mãos : luvas de PVC.

Proteção dos olhos : óculos de segurança - protetor facial.

Proteção da pele e do corpo : utilizar calça e camisa com manga comprida.

Medidas de higiene: após o manuseio e antes das refeições, lavar as mãos.

9. Propriedades físico-químicas

Estado físico:	Sólido
Cor:	Incolor
Odor:	Específico
Viscosidade 50 °C:	10 mPa.s
Ponto de inflamação:	150 °C approx.
Densidade (50 °C):	0.88 g / mL
Solubilidade (qualitativo):	Insolúvel

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade:

Normalmente estável

Polimerização perigosa:

Não ocorre.

Condições a evitar:

Evitar contato com calor, faíscas, chamas e toda fonte de ignição.

Materiais ou substâncias incompatíveis:

Ácidos fortes, bases e agentes oxidantes.

Produtos perigosos da decomposição:

Decomposição pode produzir monóxido de carbono e dióxido de carbono.

11. Informações toxicológicas



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ÁCIDO GRAXO DE COCO HIDROGENADO HK 8-18	CÓDIGO.....: FISPQ-343 REVISÃO.....: 02 FOLHA.....: 4 / 4 DATA.....: 08/2015
--	---

Ingestão: Toxicidade Oral Aguda: LD50 > 5000 mg /Kg peso corporal, rato.

Contato com a Pele: Este produto é irritante para a pele e mucosas.

12. Informações ecológicas

Os seguintes dados são estimados com base nas matérias-primas contidas no produto e/ou substâncias estruturalmente semelhantes.

Persistência e degradabilidade: Facilmente e rapidamente degradáveis.

Toxicidade aquática:

Toxicidade aguda em peixe: LC> 50 10-100 produto mg / l.

Toxicidade aguda bactérias: EC 50> 100 mg do produto / l.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

Eliminação do produto:

Incineração de resíduos, com a aprovação da autoridade responsável local.

14. Informações sobre transporte

NÃO É UM MATERIAL PERIGOSO DE ACORDO COM O RID / ADR, GGVS / GGVE, ADN, IMDG ICAO-TI/IATADGR.

15. Regulamentações

Símbolos de Perigo:

Irritante :

R-Frases: R36/38: Irritante para os olhos e a pele.

S-Frases: S24/25: Evitar contato com os olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água. Procurar um médico especialista.

S28: Caso contato com a pele, lave imediatamente com água em abundância.

S37/39: Usar luvas e proteção facial adequadas.

16. Outras informações

As informações contidas neste folheto têm caráter orientativo para uma correta manipulação do produto e procedimentos em caso de emergência.

Uma vez que as condições de uso dessas informações e transporte do produto não estão dentro do controle da COSMOQUIMICA IND E COMÉRCIO EIRELI. É de responsabilidade do usuário o correto uso e manipulação do produto.

Data	Alteração	Fonte	Revisão	Emissor/Revisor (a)
12/2013	Emissão inicial	Fornecedor	00	Priscila Moreira
01/2015	Altera o nome do produto de OLIFAC HK 8 – 18 para ÁCIDO GRAXO DE COCO HIDROGENADO HK 8-18.		01	Vinícius Eugenio
08/2015	ALTERA RAZÃO SOCIAL DE COSMOQUIMICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA PARA		02	Vinícius Eugenio



FICHA DE INFORMAÇÕES DE
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ÁCIDO GRAXO DE COCO HIDROGENADO HK 8-18	CÓDIGO.....: FISPQ-343 REVISÃO.....: 02 FOLHA.....: 5 / 4 DATA.....: 08/2015
--	---

COSMOQUIMICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI.			
--	--	--	--