

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: LIPOBEAD GOLDEN PEARL

Reviso: 00

Data: 17/05/2018

Página 1/7

1 - Identificação

Nome do Produto: LIPOBEAD GOLDEN PEARL

Número da FDS: 590

Comercializado por: Morais de Castro Comercio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Ivaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Piraj 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 21088686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:

Uso Recomendado Cosméticos

Usos desaconselhados Não é um ingrediente alimentar

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

2 - Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com a ABNT NBR 14725-2

A substância não é considerada perigosa

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Não aplicável

Pictograma de perigo: não aplicável

Palavra(s) de advertência: não aplicável

Frase(s) de perigo: não aplicável

Frase(s) de precaução: Não aplicável

2.3 Outros Perigos: Nenhum

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

3.1 Mistura

Nome Químico : Cellulose

EINECS : 232-674-9

CAS No.: 9004-34-6

% em peso : 20 - 40

Nome Químico: Mannitol

EINECS: 200-711-8

CAS No.: 69-65-8

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: LIPOBEAD GOLDEN PEARL

Reviso: 00

Data: 17/05/2018

Página 2/7

% em peso : 30 - 80

Nome Químico : Hydroxypropyl methylcellulose

CAS No.: 9004-65-3

% em peso : 2 - 5

Nome Químico : Yellow Iron Oxide

EINECS : 257-098-5

CAS No.: 51274-00-1

% em peso : 0 - 1

Nome Químico : Mica

EINECS : 310-127-6

CAS No.: 12001-26-2

% em peso: 0 - 2

Nome Químico: Titanium dioxide

EINECS : 236-675-5

CAS No.: 13463-67-7

% em peso : 0 - 5

Nome Químico: Tin Oxide

EINECS : 242-159-0

CAS No.: 18282-10-5

% em peso: 0 - 5

Nome Químico: SIMMONDSIA CHINENSIS (JOJOBA) SEED OIL

EINECS: 289-964-3

CAS No.: 90045-98-0

% em peso : 0 - 2

Nome Químico: Silica

EINECS: 231-545-4

CAS No.: 7631-86-9

% em peso: 0 - 5

Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) Nº. 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 (H312)

Nome Químico: Polyvinyl alcohol

CAS No.: 9002-89-5

% em peso: 0 - 5

4 - Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Orientação geral Nenhuma informação disponível.

Inalação

Nenhuma informação disponível.

Contato com a pele

Lavar com água morna e sabão.

Contato com os olhos

Enxague completamente, com bastante água, por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras inferiores e superiores. Consulte um médico.

Ingestão

Não é uma rota prevista de exposição.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas Não identificado.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o Médico Tratar de forma sintomática.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: LIPOBEAD GOLDEN PEARL

Reviso: 00

Data: 17/05/2018

Página 3/7

5 - Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção:

Use medidas de extinção apropriadas para as circunstâncias locais e o ambiente ao redor.

Meios adequados de extinção:

Nenhum conhecido

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

A decomposição térmica pode liberar gases e vapores irritantes

5.3. Recomendação para os bombeiros

Use máscara autônoma e roupa de proteção. Use o equipamento de proteção individual exigido.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais

Nenhuma informação disponível.

Para o pessoal do serviço de emergência

Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Nenhuma informação disponível.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

As pessoas que não estiverem usando equipamentos de proteção devem ser removidas da área do derramamento. A área pode ficar escorregadia. Dique a área do derramamento com areia para evitar a propagação. O líquido remanescente pode ser absorvido em material absorvente não combustível. Elimine de acordo com as leis federais, estaduais e Regulamentos locais.

Métodos de limpeza Recolha mecanicamente, colocando em recipientes apropriados para descarte.

6.4. Remissão para outras seções

Consulte a Seção 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICA.

7 - Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para um manuseio seguro

Manuseio

Usar equipamento de proteção individual. Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Este produto deve ser manuseado com EPI adequado, procedimentos de BPF apropriados. Mantenha selado e armazenado em local fresco, à temperatura ambiente, longe de qualquer possível contaminação.

Medidas de higiene

Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

7.2. Condições de ação segura, incluindo ações incompatibilidades

Armazenagem

O armazenamento deve ser em local fechado, seco e bem ventilado. Armazene à temperatura ambiente. A vida útil do produto são de 2 anos a partir da data de fabricação, se o produto for bem selado e armazenado de acordo com as especificações de manuseio e armazenamento da FISPQ.

7.3. Utilização especial

Métodos de Gerenciamento de Riscos (RMM)

Como informações estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança do Material.

8 - Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

Nome Químico Cellulose

CAS N°.: 9004-34-6

Reino Unido: STEL: 12 mg/m³ | STEL: 20 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³ | TWA: 4 mg/m³

França : TWA: 10 mg/m³ | TWA: 1 mg/m³

Espanha : 10 mg/m³ TWA [VLA-ED]

Portugal : TWA: 10 mg/m³

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: LIPOBEAD GOLDEN PEARL

Reviso: 00

Data: 17/05/2018

Página 4/7

Irlanda : TWA: 10 mg/m³ | TWA: 4 mg/m³ | STEL: 20 mg/m³

Nome Químico: Mica

CAS N°.: 12001-26-2

Reino Unido : STEL: 2.4 mg/m³ | STEL: 30 mg/m³ | TWA: 0.8 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³

Espanha: 3mg/m³ TWA [VLA-ED]

Portugal : TWA: 3 mg/m³

Irlanda : TWA: 0.8 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³

Nome Químico: Titanium dioxide

CAS N°.: 13463-67-7

Reino Unido : STEL: 12 mg/m³ | STEL: 30 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³ | TWA: 4 mg/m³

França : TWA: 10 mg/m³

Espanha : 10 mg/m³ TWA [VLA-ED]

Portugal: TWA: 10 mg/m³

Holanda : MAC: 10 mg/m³ MAC,

Dinamarca : TWA: 6 mg/m³

Áustria: MAK: 6 mg/m³ MAK (respirable fraction)

Polônia : NDS: 10.0 mg/m³

Noruega : TWA: 5 mg/m³ | STEL: 10 mg/m³

Irlanda : TWA: 10 mg/m³ | TWA: 4 mg/m³

Nome Químico: Tin Oxide

CAS N°.: 18282-10-5

Espanha : 2 mg/m³ TWA [VLA-ED]

Suíça : STEL: 4 mg/m³

Nome químico: Sílica

CAS N°.: 7631-86-9

Reino Unido : STEL: 18 mg/m³ | STEL: 7.2 mg/m³ | TWA: 2.4 mg/m³ | TWA: 6 mg/m³

Alemanha : TWA: 4 mg/m³

Nível Derivado de Exposição Sem Efeito (Derived No Effect Level - DNEL)

Nenhuma informação disponível

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Nenhuma informação disponível.

8.2. Controle de exposição

Medidas de engenharia Verifique se a ventilação é adequada, especialmente em áreas confinadas.

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico Sólido

Aspecto Grão seco

Cor Ouro

Odor Inodoro

Limite de odor Indeterminado

pH 3.5 - 8.5

Ponto de fusão / ponto de congelamento Indeterminado

Ponto / intervalo de ebulição Indeterminado

Ponto de Fulgor > 100

Taxa de evaporação Indeterminado

Inflamabilidade (sólido, gás) Indeterminado

Limite de Inflamabilidade no Ar

Limite superior de inflamabilidade Indeterminado

Limite Inferior de Inflamabilidade Indeterminado

Pressão de vapor Indeterminado

Densidade de Vapor Indeterminado

Densidade relativa Indeterminado

Solubilidade em água Insolúvel

Solubilidade em outros solventes Indeterminado

Coefficiente de partição Indeterminado

Temperatura de Autoignição Indeterminado

Temperatura de decomposição Indeterminado

Viscosidade cinemática Indeterminado

Viscosidade dinâmica Indeterminado

Propriedades explosivas Nenhum

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: LIPOBEAD GOLDEN PEARL

Reviso: 00

Data: 17/05/2018

Página 5/7

Propriedades oxidantes Nenhum

10 - Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Sem dados disponíveis.

10.2. Estabilidade química

Estável sob as condições de armazenagem recomendadas.

Dados de explosão

Sensibilidade a impacto mecânico Nenhum conhecido.

Sensibilidade a descarga estática Nenhum.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas

Nenhum sob processamento normal.

10.4. Condições a evitar

Exposição ao ar ou a umidade durante períodos de tempo prolongados. Não congele.

10.5. Materiais incompatíveis

Sem dados disponíveis.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum, em condições normais de uso.

11 - Informações toxicológicas

11.1. Informações sobre efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Informações do produto

O produto não apresenta risco de toxicidade aguda com base em informações conhecidas ou fornecidas.

Inalação Não existem dados para este produto.

Contato com os olhos Não existem dados para este produto.

Contato com a pele Não existem dados para este produto.

Ingestão Não existem dados para este produto.

Nome Químico : Cellulose

DL 50 oral : > 5 g/kg (Rat)

DL50 dérmica : > 2 g/kg (Rabbit)

Inalação CL50 : > 5800 mg/m³ (Rat) 4 h

Nome Químico : Mannitol

DL 50 oral : = 13500 mg/kg (Rat)

Nome Químico : Titanium dioxide

DL 50 oral : > 10000 mg/kg (Rat)

Inalação CL50 : > 6820 mg/m³

Nome Químico: Silica

DL 50 oral : > 5000 mg/kg (Rat)

DL50 dérmica : > 2000 mg/kg (Rabbit)

Inalação CL50 : >2.2 mg/L (Rat) 4 h

Nome Químico : Polyvinyl alcohol

DL 50 oral : = 23854 mg/kg (Rat) > 20 g/kg (Rat)

Corrosão/irritação cutânea

Sem dados disponíveis.

Irritação/danos graves aos olhos

Sem dados disponíveis.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: LIPOBEAD GOLDEN PEARL

Reviso: 00

Data: 17/05/2018

Página 6/7

Sensibilização

Sem dados disponíveis.

Efeitos mutagênicos

Nenhuma informação disponível.

Efeitos cancerígenos

Nenhuma informação disponível.

Toxicidade reprodutiva

Sem dados disponíveis.

STOT - exposição única

Sem dados disponíveis.

STOT - exposição repetida

Sem dados disponíveis.

Perigo de aspiração

Sem dados disponíveis.

12 - Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

Nenhum conhecido

Nome Químico : Silica

Toxicidade para algas : EC50 = 440 mg/L 72 h

Toxicidade para peixes : LC50= 5000 mg/L Brachydanio rerio 96 h

Daphnia magna (pulga d'água) : EC50 = 7600 mg/L 48 h

12.2. Persistência e degradabilidade

Sem dados disponíveis.

12.3. Potencial de bioacumulação

Sem dados disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo

Sem dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Sem dados disponíveis.

12.6. Outros efeitos adversos

Sem dados disponíveis.

13 - Considerações sobre destinação final

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Lixo de resíduos/produtos não utilizados

Descarte de acordo com as regulamentações locais.

Embalagem contaminada

O conteúdo remanescente deve ser descartado.

14 - Informações sobre transporte

IMDG / IMO

Não regulamentado

RID

Não regulamentado

ADR

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: LIPOBEAD GOLDEN PEARL

Reviso: 00

Data: 17/05/2018

Página 7/7

Não regulamentado

OACI

Não regulamentado

IATA

Não regulamentado

15 - Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Em conformidade com:

ABNT NBR 14725-4:2014

União Europeia

Estoques Internacionais

TSCA N/A

EINECS/ELINCS N/A

DSL/NDSL N/A

PICCS (Inventário das substâncias químicas e de produtos químicos das Filipinas) N/A

ENCS N/A

IECSC Atende

AICS N/A

KECL (Substâncias químicas existentes e avaliadas na Coreia) N/A

Rótulo

EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

DSL/NDSL - Lista Canadense de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não Domésticas

PICCS - Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas das Filipinas

ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão

IECSC - Inventário de Substâncias Químicas Existentes da China

AICS - Inventário de substâncias químicas existentes na Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas da Coreia

15.2. Avaliação de segurança química

Nenhuma informação disponível

16 - Outras Informações

As informações e recomendações contidas neste documento são baseadas em informações consideradas confiáveis. No entanto, os ingredientes especiais não garantem a exatidão ou completude nem qualquer DAS INFORMAÇÕES constitui UMA GARANTIA, explícitas ou implícitas, quanto à segurança das mercadorias, A COMERCIALIZAÇÃO DOS PRODUTOS OU A ADEQUAÇÃO DOS BENS PARA UM DETERMINADO FIM. Ajustamento para confirmar a condições reais de utilização pode ser necessária. Não se assume nenhuma responsabilidade pelos resultados obtidos, nem por danos acidentais ou consequentes, inclusive lucros cessantes decorrentes do uso destes dados. Nenhuma garantia de infração de qualquer patente, direitos autorais ou marca registrada é feita ou implícita.