FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ZORYALYS

1 - Identificação

Nome do Produto: ZORYALYS
Número da FDS: 7381
Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.
Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA
Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600
Telefone para emergência: (71) 2108-8686
E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:
Não disponível.

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

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:
Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

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

Pictograma de perigo:
Não aplicável.

Palavra de advertência:
Não aplicável.

Frases de perigo:
Não aplicável.

Frases de precaução:
Não aplicável.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:
Não disponível.

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Mistura.
Ingredientes que contribuem para o perigo: Esta mistura não contém ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

Identidade química: Triglicerídeo Caprílico / Cáprico
Número de registro CAS: 73398-61-5 / 65381-09-1
Concentração ou faixa de concentração: 50-74%

Identidade química: Óleo de semente de Pentaclethra macroloba
Número de registro CAS: 866620-18-0
Concentração ou faixa de concentração: 25-49%

Identidade química: Extrato da Casca de *Magnolia Officinalis*
Número de registro CAS: Não disponível.
Concentração ou faixa de concentração: 0.2-0.9%

Identidade química: Extrato da Raiz de Zingiber Officinale
Número de registro CAS: 84696-15-1
Concentração ou faixa de concentração: 0.2-0.9%

4 - Medidas de primeiros-socorros

Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros:

Inalação:
Permitir que a pessoa afetada respire ar fresco. Problemas respiratórios: consulte um médico. Deixe a vítima descansar.

Contato com a pele:
Remova as roupas afetadas e lave toda a área exposta da pele com água e sabão neutro, seguido de enxágue com água morna. Se ocorrer irritação procurar um médico.

Contato com os olhos:
Enxaguar cuidadosamente com bastante água durante vários minutos. Consulte um oftalmologista se houver irritação, sentir dor ao piscar e/ou vermelhidão

Ingestão:
Nenhum perigo que exija medidas especiais de primeiros socorros. Enxaguar a boca. NÃO provocar o vómito. Procure assistência médica

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:
Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:
Tratamento sintomático.

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados:
Espuma, pó seco, dióxido de carbono, spray de água, areia.

Meios de extinção inapropriados:
Jato de água de forma direta

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:
Na queima: liberação de monóxido de carbono - dióxido de carbono., Líquido combustível, risco de incêndio direto.

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:
Não entre na área do incêndio sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Manter distância.

Para o pessoal do serviço de emergência:
Utilizar equipamento de proteção individual.

Precauções ao meio ambiente:
Não deixar entrar nos esgotos ou nas águas pluviais. Não despejar no solo/subsolo.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:
Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:
Estancar o vazamento quando possível. Remover com auxílio de material absorvente adequado. Dispor de acordo com a legislação vigente.

Isolamento da área:
Marcar a área de perigo, manter porta e janelas fechadas, considerar evacuação.

Métodos e materiais para a limpeza:
Absorva derramamentos com sólidos inertes, como argila ou terra diatomácea o mais breve possível. Colete o derramamento. Armazene longe de outros materiais.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:
Lave as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho. É necessária boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapor.

Prevenção de incêndio e explosão:
Manter preventivamente afastado de fontes de ignição e calor.

Recomendações gerais sobre higiene:
Não coma, beba ou fume durante o uso este produto. Lave as mãos e outras áreas expostas com água e sabão neutro antes de comer, beber ou fumar e ao sair do trabalho.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Condições adequadas:
Mantenha apenas na embalagem original. Mantenha o recipiente fechado quando não estiver em uso. Armazenar bem fechado em local seco e arejado.

Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:
Fontes de ignição, Luz solar direta.

Materiais para embalagem:
Recomendados: Manter em embalagem original.
Inadequados: Não disponível.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:
Não disponível.

Medidas de controle de engenharia:
Assegurar uma boa ventilação no local de trabalho.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:
Óculos de proteção química ou óculos de segurança.

Proteção da pele:
Roupa de proteção.

Proteção das mãos:
Utilizar luvas adequadas.

Proteção respiratória:
Usar máscara com filtro apropriado.

Perigos térmicos:
Não disponível.

Outras informações:
Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Líquido.
Cor: Amarelo a âmbar.
Odor: Caracteristico.
Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.
Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: Não disponível.
Inflamabilidade: Não disponível.
Limite inferior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.
Limite superior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.
Ponto de fulgor (ou ponto de inflamação): Não disponível.
Temperatura de autoignição: Não disponível.
Temperatura de decomposição: Não disponível.
pH: Não disponível.
Viscosidade cinemática: Não disponível.
Solubilidade: Insolúvel em água.
Coeficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível.
Pressão de vapor: Não disponível.
Densidade e / ou densidade relativa: 1,010 – 1,080 g/mL.
Densidade relativa do vapor: Não disponível.
Características da partícula: Não aplicável.

10 - Estabilidade e reatividade

Reatividade:
Na queima: liberação de monóxido de carbono - dióxido de carbono.

Estabilidade química:
Produto estável em condições normais de uso.

Possibilidade de reações perigosas:
Não estabelecido.

Condições a serem evitadas:
Proteger do frio extremo, calor e da luz do sol.

Materiais incompatíveis:
Não disponível.

Produtos perigosos da decomposição:
Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Negro de fumo.

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:
Não classificado.

Corrosão/irritação da pele:
Não classificado.

Lesões oculares graves/irritação ocular:
Não classificado.

Sensibilização respiratória ou da pele:
Não classificado.

Mutagenicidade em células germinativas:
Não classificado.

Carcinogenicidade:
Não classificado.

Toxicidade à reprodução:
Não classificado.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição única:
Não classificado.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição repetida:
Não classificado.

Perigo por aspiração:
Não classificado.

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade:
Não classificado.

Persistência e degradabilidade:
Não disponível.

Potencial bioacumulativo:
Não disponível.

Mobilidade no solo:
Não disponível.

Outros efeitos adversos:
Evitar a libertação para o meio ambiente.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para a destinação final:
Produto: Dispor de acordo com a legislação vigente.
Embalagem usada: Não reutilizar embalagens vazias. Dar o destino final de acordo com a legislação vigente.

14 - Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:
Transporte terrestre (ANTT):
Produto não classificado como perigoso para o transporte, conforme regulamentação vigente de transporte terrestre de produtos perigosos.
ANTT - Resolução Nº 5.998, de 3 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Transporte marítimo (IMDG):
Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Transporte aéreo (IATA-DGR):
Produto não classificado como perigoso para o transporte.

15 - Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:
Resolução n° 5998 e suas alterações (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).
NBR 14725/2023 - Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.
Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego).

16 - Outras Informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas Seções anteriores:

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS 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.
HSNO: NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID).
IFA: ALEMANHA. GESTIS Substance Database.
NITE: National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management.
NIOSH: The National Institute for Ocuupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention.
ACGIH: American Conference of Governamental Industrial Hygienists.
ISO 11014

Legendas e abreviaturas:
ACGIH: American Conference of Governamental Industrial Hygienists
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