



Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878
Data de emissão: 31/03/2020 Data da revisão: 10/05/2022 Versão: 2.0

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Designação comercial : Suma Café Powder C2.1
UFI : TA00-C0F3-200S-QX4E

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Utilização profissional
Utilização da substância ou mistura : Produto de limpeza

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante

Biocaf
700 Executive Blvd.
Elmsford, NY 10523 USA
T +1-914-963-2042 - F +1-914-963-2145
info@urnex.com

Distribuidor

Diversey Europe Operations,
B.V. Maarssenbroeksedijk 2,
3542 DN Utrecht, The Netherlands

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : International (Infotrac): +1 (352) 323-3500;
Portugal : +(351) 21-330-3271

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Texto completo das classes de perigo, declarações H- e EUH; ver a secção 16

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existem informações adicionais disponíveis

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CRE) :



GHS07

Palavra-sinal (CLP) :

Atenção

Advertências de perigo (CLP) :

H319 - Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência (CLP) :

P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

P280 - Usar luvas de protecção, protecção ocular.

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

P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

2.3. Outros perigos

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Carbonato dissódico	N.º CAS: 497-19-8 N.º CE: 207-838-8 Número de índice CE: 011-005-00-2 N.º REACH: 01-2119485498-19-XXXX	30 – 40	Eye Irrit. 2, H319
Percarbonato de sódio	N.º CAS: 15630-89-4 N.º CE: 239-707-6 N.º REACH: 01-2119457268-30-XXXX	20 – 30	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1034 mg/kg de massa corporal) Eye Dam. 1, H318
Laurilsulfato de Sódio.	N.º CAS: 68955-19-1 N.º CE: 273-257-1	0.5 - 1.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Limites de concentração específicos

Denominação	Identificador do produto	Limites de concentração específicos
Percarbonato de sódio	N.º CAS: 15630-89-4 N.º CE: 239-707-6 N.º REACH: 01-2119457268-30	(7,5 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318
Laurilsulfato de Sódio.	N.º CAS: 68955-19-1 N.º CE: 273-257-1	(10 ≤C < 20) Eye Irrit. 2, H319 (20 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

- Primeiros socorros em caso de inalação : Em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Em caso de indisposição, consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Em caso de irritação cutânea: Lavar a pele com muita água. Consultar um médico se a irritação persistir.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Primeiros socorros em caso de ingestão : Não induzir o vômito sem consultar um médico. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Pode causar irritações nas vias respiratórias.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Pode causar irritação cutânea. Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave. Os sintomas podem incluir desconforto ou dor, lacrimejar, piscar em excesso, com vermelhidão e inchaço da conjuntiva.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Pode ser nocivo se ingerido. Pode provocar irritação gastrointestinal, náuseas, vômitos e diarreia.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Podem surgir sintomas posteriormente. Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Utilizar os meios adequados para combater os incêndios circunvizinhos.
Meios de extinção inadequados : Não utilizar jatos de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Produtos de combustão podem incluir, mas não estão limitados a: óxidos de carbono.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Protecção durante o combate a incêndios : Mantenha-se fora da direcção do vento com fogo. Use vestuário de protecção para bombeiros completo e máscara respiratória autónoma.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Medidas gerais : Use as protecções individuais recomendadas na Secção 8. Isole a área de risco e não permita a entrada de pessoal sem protecção ou desnecessário.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento : Contenha o vazamento e recolha-o para um recipiente adequado. Reduza a produção de poeira. Não lave deixando escorrer para o esgoto e não permita o escoamento para cursos d'água. Use Equipamento de Protecção Individual (EPI).
Métodos de limpeza : Usar aspirador ou varrer o material e colocá-lo em um recipiente para eliminação. Evitar a formação de poeira. Providencie ventilação.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/protecção individual».

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evite gerar e respirar poeira. Não ingerir. Manipular e abrir o recipiente com prudência. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Manter uma boa limpeza é importante para evitar o acúmulo de poeiras. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
- Medidas de higiene : Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Condições de armazenamento : Manter fora do alcance das crianças. Manter o recipiente bem fechado. Armazenar em local bem ventilado.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Produto de limpeza.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1. Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Métodos de monitorização

Métodos de monitorização	Consulte as normas de monitorização pertinentes para a região.
--------------------------	--

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.4. DNEL e PNEC

Indicações suplementares : Não aplicável

8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Providenciar de imediato sistemas lava-olhos e duches de emergência.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Protecções de segurança para os olhos que atendem uma norma reconhecida como a Norma Europeia EN166 devem ser usadas quando uma avaliação de risco indica que são necessárias de modo a evitar exposição a respingos, névoas ou poeiras.

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

Proteção das mãos:

Luvas resistentes a produtos químicos (em conformidade com a Norma NF EN 374 ou equivalente)

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado. A selecção do aparelho de respiração deve ser baseada nos limites de exposição conhecidos ou previstos, nos perigos que o produto oferece e nos limites seguros de operação do aparelho de respiração seleccionado.

8.2.2.4. Perigos térmicos

Proteção contra riscos térmicos:

Usar o equipamento de protecção individual exigido.

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

Outras informações:

Manusear de acordo com as boas práticas de limpeza e segurança industrial. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Sólido (grânulos)
Cor	: branco.
Odor	: Nenhuma.
Limiar olfativo	: Não disponível
Ponto de fusão	: 0 °C
Ponto de congelação	: 0 °C
Ponto de ebulição	: > 100 °C
Inflamabilidade.	: Não inflamável
Limites de explosão	: Não aplicável
Límite inferior de explosão	: Não aplicável
Límite superior de explosão	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: Não aplicável
Temperatura de combustão espontânea	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 10,4 (1%)
solução de pH	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Solubilidade	: Solúvel em água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50 °C	: Não disponível
Densidade	: Não disponível
Densidade relativa	: 1,095
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

9.2.2. Outras características de segurança

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não é conhecida nenhuma reacção perigosa em condições normais de utilização.

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Calor. Materiais incompatíveis.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Bases fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Podem incluir, e não estão limitados a: óxidos de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado
Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado

Suma Café Powder C2.1

DL50 oral rato	3216,889 mg/kg
----------------	----------------

Carbonato dissódico (497-19-8)

DL50 oral rato	4090 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rabbit, Guideline: other:
CL50 inalação rato	2300 mg/m ³ (Tempo de exposição: 2 h)

Percarbonato de sódio (15630-89-4)

DL50 oral rato	1034 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rabbit, Guideline: other:EPA Guideline

Laurilsulfato de Sódio. (68955-19-1)

DL50 oral rato	> 2000 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutânea coelho	> 10000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado
pH: 10,4 (1%)

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca irritação ocular grave.
pH: 10,4 (1%)

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva : Não classificado

Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : Não classificado

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Perigo de aspiração	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino : A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

11.2.2. Outras informações

Outras informações : Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Não aplicável.
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)	: Não classificado
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)	: Não classificado

Carbonato dissódico (497-19-8)	
CL50 - Peixe [1]	300 mg/l Organismos de teste (Espécies): Lepomis macrochirus
CL50 - Peixe [2]	310 – 1220 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Espécies: Pimephales promelas [estático])
CE50 - Crustáceos [1]	200 – 227 mg/l Organismos de teste (Espécies): Ceriodaphnia sp.
CE50 - Crustáceos [2]	200 – 227 mg/l Organismos de teste (Espécies): Ceriodaphnia sp.
Percarbonato de sódio (15630-89-4)	
CL50 - Peixe [1]	70,7 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Espécies: Pimephales promelas [estático])
CE50 - Crustáceos [1]	4,9 mg/l Organismos de teste (Espécies): Daphnia pulex
Laurilsulfato de Sódio. (68955-19-1)	
CL50 - Peixe [1]	1,3 mg/l Organismos de teste (Espécies): Danio rerio (Nomes anteriores: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	2,8 mg/l Organismos de teste (Espécies): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	20 mg/l Organismos de teste (Espécies): Desmodesmus subspicatus (Nomes anteriores: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algas [2]	14 mg/l Organismos de teste (Espécies): Desmodesmus subspicatus (Nomes anteriores: Scenedesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	42 mg/l (Espécies: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistência e degradabilidade

Suma Café Powder C2.1	
Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

12.3. Potencial de bioacumulação

Suma Café Powder C2.1

Potencial de bioacumulação : Não estabelecido.

Carbonato dissódico (497-19-8)

FBC - Peixe [1] : (Nenhuma bioacumulação)

Percarbonato de sódio (15630-89-4)

FBC - Peixe [1] : (Nenhuma bioacumulação)

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT : Não

mPmB : Não

Suma Café Powder C2.1

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino : A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

12.7. Outros efeitos adversos

Indicações suplementares : Não se conhecem outros efeitos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem : Destruir de forma segura de acordo com a regulamentação local e nacional.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR

14.1. Número ONU ou número de ID

N.º ONU (ADR) : Não regulamentado

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : Não regulamentado

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não regulamentado

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não regulamentado

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não
Outras informações : Não existe informação complementar disponível.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Precauções especiais de transporte : Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

Transporte por via terrestre

Não regulamentado

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância candidata do REACH.

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:

SDS atualizado para cumprir o Regulamento de alteração REACH (CE) N.º 2020/878.

Abreviaturas e acrónimos

°C – Graus 'Celsius'
°F – Graus 'Fahrenheit'
ADR – Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada.
ACGIH – Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais
ATE – Estimativa de Toxicidade Aguda
BCF – Fator de Bioconcentração
BEI – Índice de Exposição Biológica
CAS – Chemical Abstracts Service (Serviço de Resumos de Química)
CLP – Regulamento (CE) N.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem de substâncias e misturas.
CMR – Carcinógeno, Mutagénico, toxina Reprodutiva
cP – 'centipoise' (unidade de viscosidade dinâmica)
cST – 'centistokes' (unidade de viscosidade cinemática)
DNEL – Nível Derivado de Exposição Sem Efeitos
DMEL – Nível derivado de exposição com efeitos mínimos
EC50 – Metade da concentração máxima eficaz

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Abreviaturas e acrónimos

ECHA – Agência Europeia das Substâncias Químicas
EC-No. – Número da Comunidade Europeia
EU – União Europeia
GHS – Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
h – Horas
IATA – Associação Internacional de Transportes Aéreos
IC50 – Concentração de inibição
IDLH – Imediatamente Perigoso para a Vida ou Saúde
IMDG – Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais
IOELV – Valor Limite Indicativo de Exposição Ocupacional
KIFS – Coletânea Legislativa da Agência de Produtos Químicos da Suécia (Keml's)
kPa – quilopascal
Koc – Coeficiente de Adsorção
Kow – Coeficiente de Partição Octanol-Água
LC50 – Concentração Letal Mediana
LD50 – Dose Letal Mediana
mg/l – Miligrama por litro
mg/kg – Miligrama por quilograma
mg/m ³ – Miligrama por metro cúbico
Min – Minutos
NIOSH – Instituto Nacional para a Segurança e Saúde Ocupacional
NOEC – Concentração de Efeito Não Observado
NO(A)EL – Nível sem efeitos adversos observáveis
N.O.S. – Não Anteriormente Especificado
OEL – Limite de Exposição Ocupacional
PBT – Persistente, Bioacumulativo e Tóxico
PCN – Notificação do Centro de Controlo de Intoxicações
PNEC – Concentração previsivelmente sem efeitos
ppm – Partes por milhão
PVC – Policloreto de vinila
REACH – Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas (CE) N.º 1907/2006
RID – Acordo Europeu relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas
SDS – Ficha de Dados de Segurança
STEL – Limite de Exposição de Curto Prazo
STOT – Toxicidade para órgãos-alvo específicos
SVHC – Substância Que Suscita Elevada Preocupação (CMR, vPvB, PBT)
TDI – Ingestão Diária Tolerável
TLV – Valor Limite
TWA – Média Ponderada no Tempo
UFI – Identificador de Formulação Única
UN – Nações Unidas
vPvB – Muito Persistente e Muito Bioacumulativo
WEL – Limite de Exposição no Local de Trabalho
WGK – Wassergefährdungsklasse – Classificação de qualidade das águas alemãs

Fontes de dados : Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Outras informações : Nenhuma.

Texto integral das frases H e EUH

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 3
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
H272	Pode agravar incêndios; comburente.

Suma Café Powder C2.1

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Texto integral das frases H e EUH	
H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Ox. Sol. 2	Sólidos comburentes, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2

Classificação e procedimento utilizado para obter a classificação para as misturas de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 [CLP]		
Eye Irrit. 2	H319	Limites de concentração específicos

Declaração de Exoneração de Responsabilidade: Acreditamos que as declarações, informações técnicas e recomendações contidas aqui são confiáveis, no entanto são fornecidas sem garantia de qualquer tipo. As informações contidas neste documento se aplicam a este material específico da maneira em que foi fornecido. Elas podem não ser válidas para este material se o mesmo for utilizado em combinação com quaisquer outros materiais. É de responsabilidade do(a) usuário(a) se satisfazer quanto à adequação e integridade destas informações para uso próprio do(a) usuário(a)