FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006

Nome comercial: **7035 4Plastic**

Data de Produção: **24.11.2023**, Data da alteração: **19.12.2025**, Edição: **4.0**

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial

7035 4Plastic

UFI:

DW41-7CC7-G00C-EWQS

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização

Aditivo.

Uso desaconselhado

Não use para outros fins que não os prescritos.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor

SILCO d.o.o.
Sentrupert 5a
3303 Gomilsko, Eslovênia
+386 3 703 3180
msds@silco.si

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência

112

Centro de informação antivenenos (CIAV): +351 800 250 250

Fornecedor

112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226 Líquido e vapor inflamáveis.
Asp. Tox. 1; H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Acute Tox. 4; H312 Nocivo em contacto com a pele.

Skin Irrit. 2; H315 Provoca irritação cutânea.
Acute Tox. 4; H332 Nocivo por inalação.
STOT RE 2; H373 Pode afectar os órgãos (órgãos auditivos) após exposição prolongada ou repetida.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem nos termos do Regulamento (CE) n.o 1272/2008



Palavra de aviso: PERIGO

Frases de perigo:

H226 Líquido e vapor inflamáveis.
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312 Nocivo em contacto com a pele.
H315 Provoca irritação cutânea.
H332 Nocivo por inalação.
H373 Pode afectar os órgãos (órgãos auditivos) após exposição prolongada ou repetida.

Informação suplementar de perigo (UE):

Não aplicável.

Frases de precaução:

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P240 Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento recetor.
P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].
P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

Contém:

xileno
etilbenzeno

2.3 Outros perigos

PBT/vPvB

Sem dados

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com potencial para provocar distúrbios endócrinos.

Informações adicionais

Sem dados

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

Para misturas, ver 3.2

3.2 Misturas

Nome químico	CAS EC Index REACH	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008	Limites de concentração específicos	Notas sobre as substâncias
xileno	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9	80-90	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H332	/	C
etilbenzeno	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4	15-20	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (órgãos auditivos)	/	/
poliolefina clorada	68609-36-9 - -	2.5-5	/	/	/
clorobenzeno	108-90-7 203-628-5 602-033-00-1	0.1-1	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Chronic 2; H411	/	/

Notas sobre as substâncias

C	Algumas substâncias orgânicas podem ser comercializadas numa forma isomérica específica ou na forma de uma mistura de diversos isómeros. Nesses casos, o fornecedor deve indicar no rótulo se a substância é um isómero específico ou uma mistura de isómeros.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Orientações/medidas básicas

Não dar nenhuma comida ou bebida ao acidentado inconsciente. Colocar em posição lateral o acidentado e garantir a transição das vias respiratórias. Em caso de dúvida ou mal-estar procurar ajuda médica. Mostrar a ficha ou rótulo de segurançã ao médico. Não devem ser realizadas ações que envolvam riscos pessoais nem sem a devida formação. Pode ser perigoso para a pessoa que presta auxílio fazer ressuscitação boca-a-boca. Quando existe suspeita da existência de vapores/fumos prejudiciais no ar, deve ser utilizada proteção de respiração (máscara, aparelho respiratório isolante). Lavar a roupa contaminada com água antes de retirar ou utilizar luvas.

Em caso de inalação (excessiva)

Trasladar o acidentado para o ar fresco – sair da área contaminada. Se o acidentado estiver inconsciente colocá-lo em posição lateral estável e procurar ajuda médica. Em caso de respiração irregular ou parada respiratória oferecer respiração artificial ao acidentado. Deixe a pessoa repousar na posição que permite uma respiração mais fácil. Procurar imediatamente ajuda médica.

Em caso de contacto com a pele

Remover a roupa e calçado contaminados. Lavar com água em abundância as partes do corpo que tenham tido contacto com o produto. Procurar assistência médica.

Em caso de contacto com os olhos

Abrir os olhos e lavar com água em abundância, também debaixo das pálpebras. Procurar assistência médica.

Em caso de ingestão

Não provocar vómito! Perigo de aspiração se ingerido. Pode penetrar nos pulmões e causar danos. No caso de vómitos, o paciente deve manter a cabeça mais baixa que os quadris, pois reduz a possibilidade de aspiração. Enxaguar a boca com água! Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Procurar imediatamente ajuda médica! Mostrar a ficha ou rótulo de segurançã ao médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Em caso de inalação (excessiva)

Uma exposição excessiva à névoas ou vapores pode causar irritações respiratórias. Os sintomas incluem dores de cabeça, tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência. Prejudicial para a saúde.

Em caso de contacto com a pele

Coceira, vermelhidão, dor. Prejudica a saúde.

Em caso de contacto com os olhos

Irritante (vermelhidão, lacrimejamento, dor).

Em caso de ingestão

Pode causar náuseas/vómitos e diarreia. Pode causar dor abdominal. Irritação das membranas mucosas na boca, faringe, esófago e na área gastrointestinal. A aspiração para os pulmões causa tosse, falta de ar que pode levar a pneumonia química.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático. Após a ingestão do produto, o vômito pode causar aspiração para os pulmões. Devido ao risco de aspiração, deve-se evitar a indução de vómito e a lavagem gástrica.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Dióxido de carbono CO_2, pó de extintor, jacto de água disperso, espuma resistente ao álcool.

Meios de extinção inadequados

Jacto de água directo.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos perigosos da combustão

Em caso de incêndio pode acontecer a formação de gases tóxicos; evitar a inalação de gases/fumo.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas de protecção

Não inalar fumo/gases produzidos no incêndio ou durante o aquecimento. Não devem ser realizadas ações que envolvam riscos pessoais nem sem a devida formação. Em caso de sobreaquecimento, pode ocorrer explosão dos depósitos. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Arrefecer com água os contentores não inflamados e se possível removê-los da área do incêndio.

Equipamento de proteção

Equipamento de protecção completo com equipamento autónomo de respiração.

Dados adicionais

Sem dados

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de segurança pessoal

Sem dados

Métodos de prevenção de acidentes

Providenciar ventilação adequada. Proteger as possíveis fontes de ignição ou calor – não fumar!

Procedimentos em caso de acidente

Não devem ser realizadas ações que envolvam riscos pessoais nem sem a devida formação. Evitar o acesso a pessoas não protegidas. Evacuar a zona perigosa. Não inale o vapor/poeira. Evitar o contacto com a pele, olhos e roupas.

Para a equipa de intervenção

Utilize o equipamento de proteção individual.

6.2 Precauções a nível ambiental

Evitar derrames em água/drenagens/canalização ou solo permeável com mitigação adequada. Em caso de libertação no ambiente, informar as autoridades competentes.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para limites

Pare o vazamento, a menos que este seja um risco.

Para a limpeza

Absorver o produto com material inerte (absorvente, areia), pôr o produto em recipientes especiais e entregar ao adquirente de resíduos autorizado. Utilizar apenas instrumentos e equipamentos à prova de explosão. Utilizar ferramentas à prova de faíscas. Evitar a libertação para esgotos, água, caves ou áreas confinadas. Ventile as instalações. Limpar a área contaminada com uma quantidade abundante de água.

Outras informações

Sem dados

6.4 Remissão para outras secções

Ver também as secções 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de proteção

Medidas de prevenção de incêndios

Garantir uma boa ventilação. Guardar/utilizar separadamente das fontes de ignição. Não fumar! Utilizar ferramentas que não produzam faísca. Evitar descargas electrostáticas. Os vapores são mais pesados que o ar e disseminam-se pelo chão. Os vapores formam misturas explosivas com o ar.

Medidas para prevenir a formação de aerossóis e pó

Providenciar ventilação local onde existir o risco de inalação de vapores e aerosóis.

Precauções a nível ambiental

Não descarregar para drenos, água de superfície e o solo. Depois da utilização, feche imediatamente o recipiente.

Outras medidas

Sem dados

Instruções de higiene geral no local de trabalho

Cuidar da higiene pessoal (lavar as mãos antes do intervalo e ao acabar o trabalho). Não comer, beber e fumar durante o trabalho. Não inalar vapores/névoa. Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Remover a roupa contaminada e lavá-la antes de reutilizar. Utilize equipamento de proteção adequado. Consulte o capítulo 8.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenamento

Manter em local fresco, seco e bem ventilado. Proteger da chama aberta, calor e luz solar directa. Manter separado de alimentos e bebidas. Manter afastado de oxidantes. Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.

Material de embalagem

Manter apenas em embalagem original.

Requisitos para local de armazenagem e recipientes

Os recipientes têm de ser bem fechados após a utilização e colocados de pé para evitar vazamentos. Não armazenar em recipientes não rotulados.

Temperatura de armazenamento

Sem dados

Instruções para o equipamento do armazém

Sem dados

Outros dados sobre as condições de armazenagem

Sem dados

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

Recomendações

Sem dados

Soluções especiais para a indústria

Sem dados

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Valores limite vinculativos para a exposição profissional

Nome químico	mg/m^3	ml/m^3	Valor a curto prazo mg/m^3	Valor a curto prazo ml/m^3	Nota	Valores-limite biológicos
Clorobenzeno (108-90-7)	23	5	70	15	/	/
Etilbenzeno (100-41-4)	442	100	884	200	Cutânea.	/
Xilenos, mistura de isómeros, puro (1330-20-7)	221	50	442	100	Cutânea.	/

Informação sobre processos de monitorização

NP EN 482:2021 Exposição nos locais de trabalho Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição dos agentes químicosNP EN 689:2018+AC:2021 Exposição nos locais de trabalho - Medição da exposição

por inalação de agentes químicos - Estratégia para verificar aconformidade com valoreslimite de exposição ocupacional

DNEL/DMEL valores

Para o produto

Sem dados

Para ingredientes

Nome químico	Tipo	Tipo de exposição	Duração da exposição	Nota	Valor
etilbenzeno	trabalhador	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	77 mg/m^3
etilbenzeno	trabalhador	De inalação	De curta duração efeitos locais	/	293 mg/m^3
etilbenzeno	trabalhador	Dermal	De longa duração efeitos sistêmicos	/	180 mg/kg bw/dia
etilbenzeno	consumidor	De inalação	De longa duração efeitos sistêmicos	/	15 mg/m^3
etilbenzeno	consumidor	Oral	De longa duração efeitos sistêmicos	/	1.6 mg/kg bw/dia

PNES valores

Para o produto

Sem dados

Para ingredientes

Nome químico	Tipo de exposição	Nota	Valor
etilbenzeno	Água doce	/	0.1 mg/l
etilbenzeno	Água doce (liberação intermitente)	/	0.1 mg/l
etilbenzeno	Água do mar	/	0.01 mg/l
etilbenzeno	Estação de tratamento de águas residuais	/	9.6 mg/l
etilbenzeno	Sedimentos (água doce)	peso seco	13.7 mg/kg
etilbenzeno	Sedimentos (água do mar)	peso seco	1.37 mg/kg
etilbenzeno	Terra	peso seco	2.68 mg/kg
etilbenzeno	Intoxicação secundária	alimento	0.02 g/kg

8.2 Controlo da exposição

Fiscalização técnica adequada

Medidas preventivas de segurançã

Cuidar da higiene pessoal – lavar as mãos antes do intervalo e ao acabar o trabalho. Utilizar seguindo as boas regras de higiene industrial e práticas de segurança. Evitar o contacto com a pele, olhos e roupas. Não comer, beber ou fumar durante o trabalho. Não inalar vapores/aerossóis.

Medidas estruturais para evitar a exposição

Sem dados

Medidas organizadas para evitar a exposição

As roupas contaminadas devem ser imediatamente removidas e lavadas antes da sua reutilização.

Medidas técnicas para a prevenção da exposição

Proporcionar uma boa ventilação e exaustão local em locais com elevada concentração. Manter afastado de alimentos, bebidas e alimentos animais.

Equipamento de segurança pessoal

Proteção ocular

Óculos de segurança com proteção lateral (NP EN ISO 16321-1:2022).

Proteção das mãos

Luvas de protecção (EN 374). Respeitar as instruções do fabricante quanto ao uso, armazenamento, manutenção e substituição de luvas. Ao aparecerem danos ou os primeiros sinais de desgaste as luvas devem ser substituídas. A escolha de luvas adequadas não depende apenas do material, mas também de outros critérios de qualidade, que variam de fabricante para fabricante. O tempo de penetração é determinado pelo fabricante da luva de proteção e deve ser cumprido.

Materiais adequados

Sem dados

Proteção da pele

Vestuário antiestático protetor EN 1149 (1:2006, 2:1998 e 3:2004, 5:2008), calçado antiestático protetor (EN 20345:2012). No caso de exposição intensiva, vestir roupa resistente a químicos (NP EN 13034) e calçar botas (NP EN ISO 20345).

Proteção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente usar protecção respiratória. Usar máscara de protecção com filtro combinado A2-P2 adequada. Se o limiar da substância for superior ao limite de exposição relativa ou a concentração de oxigénio no local de trabalho for inferior a 17% de volume, utilize um aparelho respiratório autónomo (NP EN 137:2009, NP EN 138:1997).

Riscos térmicos

Sem dados

Fiscalização sobre a exposição do meio ambiente

Medidas para evitar a exposição dependendo da substância/mistura

Sem dados

Medidas estruturais para evitar a exposição

Sem dados

Medidas organizadas para evitar a exposição

Sem dados

Medidas técnicas para a prevenção da exposição

Previna o vazamento nas águas subterrâneas, águas doces e rede de esgotos.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Dados importantes para a saúde das pessoas, segurança e ambiente

Estado físico	Líquido
Forma	Sem dados
Cor	Sem cor Incolor a ligeiramente amarela
Odor	Típico
Limiar de odor	Sem dados
Ponto de fusão/área de fusão	Sem dados
Ponto de ebuliçao ou ponto inicial de ebuliçao e intervalo de ebuliçao	Sem dados
Inflamabilidade	Sem dados
Limite superior e inferior de explosividade	Sem dados
Ponto de inflamação	30 °C
Temperatura de autoignição	Sem dados
Temperatura de decomposição	Sem dados
Valor pH	A substância/mistura não é solúvel (em água). *Translation required (57928)*
Viscosidade	Sem dados
Solubilidade	Sem dados
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Sem dados
Pressão de vapor	Sem dados
Densidade	0.86 – 0.88 kg/L
Densidade do vapor	Sem dados
Características das partículas	Sem dados

9.2 Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Sem dados

Outras características de segurança

Conteúdo de solventes orgânicos	810 g/l
Conteúdo de matéria seca	44 g/l

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Sem dados

10.2 Estabilidade química

Estável com uso normal e ao seguir as instruções de trabalho/manipulação/armazenamento (ver ponto 7)

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Perigo de formação de misturas inflamáveis ou explosivas de vapores e ar.

10.4 Condições a evitar

Proteger do calor, luz solar directa, chama aberta, faísca.

10.5 Materiais incompatíveis

Oxidantes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Com um uso normal não aparecem produtos de decomposição perigosos. Durante a combustão/explosão emanam gases que representam um risco para a saúde.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

(a) Toxicidade aguda

Para ingredientes

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	Método	Nota
etilbenzeno	dermal	LD_{50}	Coelho	/	17800 mg/kg	/	/
etilbenzeno	oral	LD_{50}	Ratazana	/	3500 mg/kg	/	/

Nome químico	Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	Método	Nota
etilbenzeno	inalatória	LC50	/	4 h	11 mg/l	/	ATE

Informações adicionais

Perigoso se inalado. Nocivo em contacto com a pele.

(b) Corrosão/irritação cutânea

Sem dados

Informações adicionais

Provoca irritação cutânea e ocular.

(c) Lesões oculares graves/irritação ocular

Sem dados

(d) Hipersensibilidade

Sem dados

Informações adicionais

Não é classificado como químico que causa hipersensibilidade.

(e) Mutagenicidade

Sem dados

(f) Carcinógeno

Sem dados

(g) Toxicidade reprodutiva

Sem dados

Resumo das propriedades CMR

O químico não é classificado como carcinogénico, mutagénico ou tóxico para a reprodução.

(h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

Sem dados

Informações adicionais

STOT SE (exposição única): não classificado.

(i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Sem dados

Informações adicionais

Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

(j) Perigo de aspiração

Sem dados

Informações adicionais

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sem dados

Interações

Sem dados

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com potencial para provocar distúrbios endócrinos.

Outras informações

Sem dados

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aguda

Para ingredientes

Nome químico	Tipo	Valor	Tempo da exposição	Espécie	Organismo	Método	Nota
etilbenzeno	EC_{50}	2.1 mg/L	48 h	*Daphnia*	/	/	/

Toxicidade crônica

Sem dados

12.2 Persistência e degradabilidade

Degradação abiótica

Sem dados

Biodegradação

Sem dados

12.3 Potencial de bioacumulação

Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)

Sem dados

Fator de bioconcentração

Sem dados

12.4 Mobilidade no solo

Distribuição em compartimentos ambientais, quer conhecida quer previsível

Sem dados

Tensão superficial

Sem dados

A adsorção / dessorção

Sem dados

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Avaliação não feita

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com potencial para provocar distúrbios endócrinos.

12.7 Outros efeitos adversos

Sem dados

12.8 Informações adicionais

Para o produto

A mistura não está classificada como perigosa para o meio ambiente. Não permitir chegar às águas subterrâneas, cursos de água ou canalização.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação do produto/embalagem

Remoção dos resíduos do produto

Evitar derrames ou vazamentos em canais/sistemas de esgoto. Deixar à pessoa autorizada recolher/remover/processar os resíduos perigosos.

Código do resíduo

Sem dados

Embalagens

Deixar a embalagem completamente esvaziada à pessoa autorizada para recolha dos resíduos. Contêiner vazias foi classificada como resíduos perigosos - proceder da mesma maneira que o residual preparado. Recipientes não limpos não devem ser perfurados, cortados ou soldados. Os recipientes vazios representam um risco de incêndio, pois podem conter resíduos de produtos inflamáveis e vapores.

Código do resíduo

Sem dados

Métodos de tratamento dos resíduos

Sem dados

Possibilidade de derramamentos no esgoto

Nome comercial: **7035 4Plastic**

Data de Produção: **24.11.2023**, Data da alteração: **19.12.2025**, Edição: **4.0**

Sem dados

Notas

Sem dados

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
PINTURA, SUBSTÂNCIAS RELACIONADAS COM PINTURAS	PAINT RELATED MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
3	3	3	3
			

14.4 Grupo de embalagem

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
III	III	III	III

14.5 Perigos para o ambiente

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
NÃO	NÃO	NÃO	NÃO

14.6 Precauções especiais para o utilizador

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Quantidades restritas: 5 L Advertências especiais: 163, 367, 650 Instruções de acondicionamento: P001, IBC03, LP01, R001 Disposições especiais de acondicionamento: PP1 Categoria de transporte: 3 Restrição para os túneis: (D/E) Classification code: F1	Quantidades restritas: 5 L EmS: F-E, S-E Ponto de inflamação: 30 °C	Limited Quantity, Packing Instructions (Ltd Qty, Pkg Inst): Y344 Limited Quantity, Maximum Net Quantity/Package (Ltd Qty, Max Net Qty/Pkg): 10 L Packing Instructions (Pkg Inst): 355 Maximum Net Quantity/Package (Max Net Qty/Pkg): 25 L Cargo Aircraft Only, Packing Instructions (CAO, Pkg Inst): 366 Special provisions: A3, A72, A192 ERG code: 3L	Quantidades restritas: 5 L

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

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
/	As mercadorias não podem ser transportadas a granel em contentores de granel, contentores ou veículos.	/	/

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

- Regulamento (CE) n.o 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.o 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.o 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas

91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão
-REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO de 18 de junho de 2020 que altera o anexo II do Regulamento (CE) n.o 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)
-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 Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n. o 1907/2006

Valor HOS conforme a directriz 2004/42/ES

não aplicável

Ingredientes de acordo com o Regulamento (CE) n.° 648/2004 relativo aos detergentes

Sem dados

Instruções especiais

Observar os regulamentos sobre empregabilidade e proteção contra substâncias perigosas para jovens, grávidas e lactantes.

15.2 Avaliação da segurança química

Avaliação da segurança química não foi efectuada.

SECÇÃO 16: Outras informações

Alterações da ficha de segurança

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas 7.1 Precauções para um manuseamento seguro 8.1 Parâmetros de controlo 8.2 Controlo da exposição 11.2 Informações sobre outros perigos 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Fontes da ficha de segurança

Sem dados

Abreviaturas e acrónimos

ATE - Estimativa da toxicidade agud
ADR - Acordo relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
ADN - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
CEN - Comité Europeu de Normalização
C&R - Classificação e Rotulagem
CRE - Regulamento (CE) n.o 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem
CAS# - Número CAS (Chemical Abstracts Service)
CMR - Carcinogénico, mutagénico ou tóxico para a reprodução
CSA - Avaliação da segurança química (Chemical Safety Assessment)
CSR - Relatório de Segurança Química (Chemical Safety Report)
DMEL - Nível derivado de exposição com efeitos mínimos
DNEL - Nível derivado de exposição sem efeito (Derived No Effect Level)
DPP - Diretiva Preparações Perigosas 1999/45/CE
DSP - Diretiva Substâncias Perigosas 67/548/CEE
DU - Utilizador a jusante (Downstream User)
CE - Comunidade Europeia
ECHA - Agência Europeia dos Produtos Químicos



Número CE - Número EINECS e ELINCS (ver também EINECS e ELINCS)
EEE - Espaço Económico Europeu (UE + Islândia, Listenstaine e Noruega)
CEE - Comunidade Económica Europeia
EINECS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado
ELINCS - Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas
EN - Norma Europeia
NQA - Norma de qualidade ambiental
UE - União Europeia
Euphrac - Catálogo Europeu de Frases
EWC - Catálogo Europeu de Resíduos (substituído pela lista europeia de resíduos [LoW]) – ver adiante)
GES - Cenário de exposição genérico
GHS - Sistema Mundial Harmonizado
IATA - Associação Internacional de Transporte Aéreo
ICAO-TI - Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Mercadorias Perigosas por Via Aérea
IMDG - Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas
IMSBC - Código Marítimo Internacional de Cargas Sólidas a Granel
IT - Tecnologias da Informação
IUCLID - Base de dados Internacional de Informações Químicas Uniformes
IUPAC - União Internacional de Química Pura e Aplicada
CCI - Centro Comum de Investigação
Kow - Coeficiente de partição octanol-água
CL50 - Concentração letal para 50 % de uma população de teste
DL50 - Dose letal para 50 % de uma população de teste (dose letal mediana)
EJ - Entidade jurídica
LoW - Lista de resíduos (ver http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm)
RP - Registante Principal
F/I - Fabricante/Importador
EM - Estados-Membros
FDSM - Ficha de dados de segurança de materiais
CF - Condições de funcionamento
OCDE - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
LEP - Limite de exposição profissional
JO - Jornal oficial
RU - Representante único
OSHA - Agência Europeia para a Segurança e a Saúde no Trabalho
PBT - Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica
PEC - Concentração com efeito previsível (Predicted Effect Concentration)
PNEC - Concentração Previsivelmente Sem Efeitos (Predicted No Effect Concentration)
EPI - Equipamento de proteção individual
(Q)SAR - Relação Estrutura-Atividade (Quantitativa)
REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006, relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos
RID - Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas
RIP - Projeto de implementação do REACH
MGR - Medida de gestão dos riscos
SCBA - Equipamentos de respiração autónomos
FDS - Ficha de dados de segurança
FIIS - Fórum de Intercâmbio de Informações sobre uma Substância
PME - Pequenas e Médias Empresas
STOT - Toxicidade para órgãos-alvo específicos
(STOT) RE - Exposição repetida
(STOT) SE - Exposição única
SVHC - Substâncias que suscitam elevada preocupação

Nome comercial: **7035 4Plastic**

Data de Produção: **24.11.2023**, Data da alteração: **19.12.2025**, Edição: **4.0**

Significado das frases H do terceiro ponto da ficha de segurança

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226 Líquido e vapor inflamáveis.
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312 Nocivo em contacto com a pele.
H315 Provoca irritação cutânea.
H332 Nocivo por inalação.
H373 Pode afectar os órgãos (órgãos auditivos) após exposição prolongada ou repetida.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.