

ITW Performance Polymers

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

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

Utilizações identificadas Aggregate

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
customerservice.shannon@itwpp.com

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência +44(0)1235 239 670 (24h)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação (CE 1272/2008)

Perigos físicos Não Classificado

Perigos para a saúde Carc. 1B - H350

Perigos para o ambiente Não Classificado

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Perigo

Advertências de perigo H350 Pode provocar cancro.

Recomendações de prudência P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
P405 Armazenar em local fechado à chave.
P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

Contém Crystalline Silica (Quartz)

CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

Recomendações de prudência P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.
complementares

2.3. Outros perigos

Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Crystalline Silica (Quartz)	60-100%
Número CAS: 14808-60-7	Número CE: 231-545-4
Classificação	
Carc. 1A - H350	

O texto integral de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais	Evitar a inalação de poeiras. Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).
Inalação	Deslocar imediatamente a pessoa afetada para o ar livre. Em caso de dificuldade respiratória, o pessoal devidamente formado pode assistir a pessoa afetada administrando-lhe oxigénio. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.
Ingestão	Consulte um médico para obter conselhos específicos.
Contacto com a pele	Despir a roupa contaminada e enxaguar bem a pele com água.
Contacto com os olhos	Retirar eventuais lentes de contacto e abrir bem as pálpebras. Continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Consulte um médico se a irritação persistir após a lavagem.

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

Informações gerais	A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.
Inalação	A exposição prolongada ou repetida pode provocar os seguintes efeitos adversos: Insuficiência respiratória crónica. Afeta os órgãos (Pulmões) após exposição prolongada ou repetida por inalação.
Ingestão	Pode provocar desconforto em caso de ingestão.
Contacto com a pele	Não são conhecidos sintomas específicos.
Contacto com os olhos	A poeira nos olhos provoca irritação.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o médico Sem recomendações específicas. Em caso de dúvida, consulte imediatamente um médico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção Não relevante.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

Produtos de combustão perigosos Não se decompõe quando utilizado e armazenado da forma recomendada.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios Utilizar aparelho respiratório autónomo com pressão positiva (ex.: ARICA com pressão positiva) e vestuário de proteção adequado.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Evitar a inalação de poeiras. Evitar o contacto com os olhos.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Não descarregar para canalizações, cursos de água ou para o solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza Recolher o pó utilizando um aspirador especial para poeiras, com filtro de partículas, ou varrer cuidadosamente para recipientes de eliminação de resíduos adequados, vedando-os hermeticamente. Evitar a geração e o alastramento de poeira. Lavar a área contaminada com muita água.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções de utilização Evitar a inalação de poeiras.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho Disponibilizar equipamento para lavagem dos olhos. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Precauções de armazenagem Armazenar no recipiente de origem, fechado hermeticamente, em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da humidade. Armazenar longe de materiais incompatíveis (ver Secção 10).

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

Utilizações finais específicas As utilizações identificadas para este produto são detalhadas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção



Controlos técnicos adequados Proporcionar ventilação geral adequada e ventilação local com exaustores.

CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

Proteção ocular/facial	Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com os olhos, deve utilizar-se óculos que cumpram uma norma aprovada. Deve utilizar-se a seguinte proteção: Óculos de segurança química. O equipamento de proteção individual para proteção ocular e facial deve estar em conformidade com a Norma Europeia EN 166.
Proteção das mãos	Usar luvas de proteção constituídas pelo seguinte material: Borracha ou plástico. Para proteger as mãos de produtos químicos, as luvas devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 374. As luvas selecionadas devem ter uma duração de pelo menos 8 horas.
Proteção de outras partes da pele e do corpo	Usar avental ou vestuário de proteção em caso de contacto.
Medidas de higiene	Disponibilizar equipamento para lavagem dos olhos e chuveiro de segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Devem ser implementados procedimentos de boa higiene pessoal. Lavar as mãos e todas as outras áreas do corpo contaminadas com sabonete e água antes de abandonar o local de trabalho.
Proteção respiratória	Se a ventilação for insuficiente, é obrigatório utilizar proteção respiratória adequada. Garantir que todo o equipamento de proteção respiratória se adequa à utilização pretendida e apresenta a marcação "CE". Usar uma máscara à prova de poeiras adequada. Usar um aparelho de proteção respiratória com o seguinte cartucho: Filtro de partículas, tipo P3. Filtro de partículas de alta eficiência. Os filtros de partículas devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 143.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	Pó cristalino. Grânulos.
Cor	Bege.
Odor	Sem odor característico.
Solubilidade(s)	Insolúvel em água.

9.2. Outras informações

Outras informações	Não é necessária informação.
---------------------------	------------------------------

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade	Agentes comburentes fortes.
--------------------	-----------------------------

10.2. Estabilidade química

Estabilidade	Estável à temperatura ambiente normal e quando utilizado da forma recomendada.
---------------------	--

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas	Não disponível.
---	-----------------

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar	Não se conhecem condições com probabilidade de resultar em situações perigosas.
---------------------------	---

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais a evitar	Evitar o contacto com agentes comburentes.
---------------------------	--

10.6. Produtos de decomposição perigosos

CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

Produtos de decomposição perigosos Não se decompõe quando utilizado e armazenado da forma recomendada.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Inalação Irritante para as vias respiratórias. A exposição prolongada ou repetida pode provocar os seguintes efeitos adversos: Insuficiência respiratória crónica.

Contacto com os olhos A poeira nos olhos provoca irritação.

Perigos agudos e crónicos para a saúde A inalação frequente de poeiras durante um período de tempo prolongado aumenta o risco de desenvolver doenças pulmonares.

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

Ecotoxicidade Evitar a liberação para o ambiente.

12.1. Toxicidade

Toxicidade Não é considerado tóxico para os peixes.

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade Não existem dados acerca da degradabilidade deste produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade Não é considerado móvel.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Resultados da avaliação PBT e mPmB Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos Não disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Informações gerais Ao manusear resíduos, deve ter-se em consideração as precauções de segurança aplicáveis ao manuseamento do produto.

Métodos de eliminação Eliminar os resíduos em locais de eliminação de resíduos autorizados, de acordo com os requisitos das autoridades locais nesta matéria.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Gerais O produto não é abrangido pelos regulamentos internacionais relativos ao transporte de mercadorias perigosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

Não é necessária informação.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

Não é necessária informação.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Etiquetas de transporte

Não é necessário qualquer sinal de aviso para o transporte.

14.4. Grupo de embalagem

Não é necessária informação.

14.5. Perigos para o ambiente

Substância perigosa para o ambiente/poluente marinho

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não é necessária informação.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC Não é necessária informação.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Legislação da UE 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 (na última redação que lhe foi dada).

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Data de revisão	14/01/2020
Revisão	0
Número da FDS	20904
Advertências de perigo na totalidade	H350 Pode provocar cancro.

Estas informações relacionam-se apenas com o material específico designado e não podem ser válidas para este material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer processo. Tanto quanto é do conhecimento e convicção da empresa, estas informações são exatas e fiáveis à data indicada. Contudo, não asseguramos, garantimos ou declaramos a sua exatidão, fiabilidade ou integralidade. É da responsabilidade do utilizador final assegurar-se de que esta informação é adequada à sua utilização em particular.