

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Produto finalizado	Data de Elaboração	19/03/2021
	SDS N°	PX2-23-1-PT
De acordo com		OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS
		WHMIS 2015
		NBR 14725-4:2014
		NCh 2245:2015
		IRAM 41400-2006
		NOM-018-STPS-2015

### ASACLEAN™ PX2

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**NOME DO PRODUTO:** ASACLEAN™ PX2

**USO GERAL:** Composto de Purga para máquinas de moldagem por injeção termoplástica e extrusoras.

**Descrição do Produto:** Composto de Purga à base de resina **policarbonato**

**CÓDIGO DO PRODUTO:** ASACLEAN™ PX2

### FORNECEDOR

Asahi Kasei Asaclean Americas, Inc.

Asahi Kasei Group

1055 Parsippany Blvd

Parsippany, NJ 07054

**Atendimento ao Cliente e Segurança do Produto:** (973) 257-1999

### Fabricante

Asahi Kasei Corporation

Hibiya Mitsui Tower, 1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-Ku, Tokyo 100-0006 Japan

Departamento encarregado: ASACLEAN Business Dept.

### 24h NÚMEROS DE TELEFONE DE EMERGÊNCIA

**CHEMTREC (Internacional):** (703) 527-3887

**CHEMTREC (EUA/Canadá):** (800) 424-9300

**COMENTÁRIOS:** Restrições de Uso - O uso deste material nas seguintes aplicações é estritamente proibido:

Introduzir no corpo humano, contato invasivo ou não invasivo com o corpo humano (inclusive sangue, fluidos corporais, etc.) continuamente por 30 dias ou mais.

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE RISCOS

### Classificação da substância ou mistura

De acordo com o: Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos organizado pela ONU

[GHS (Rev. 7) (2017)]

**Saúde:** Forma sólida (grânulos), improvável de causar danos à saúde

**Ambiental:** Nenhum

**Aspecto físico:** Poeiras combustíveis [OSHA: HCS]

### Elementos de rotulagem do sistema GHS

**Pictograma:** Sem pictograma

**Palavra-sinal:** Cuidado [OSHA: HCS]

**Declarações de perigo:** Pode formar concentrações de poeiras combustíveis no ar [OSHA: HCS]

**Outros perigos:** Nenhum esperado

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



<b>Produto finalizado</b>	Data de Elaboração	19/03/2021
	SDS Nº	PX2-23-1-PT
	De acordo com	OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS WHMIS 2015 NBR 14725-4:2014 NCh 2245:2015 IRAM 41400-2006 NOM-018-STPS-2015
<b>ASACLEAN™ PX2</b>		

### 3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

A composição de ASACLEAN™ PX2 é considerada informação comercial de caráter confidencial e, portanto, retida de acordo com o Parágrafo (i) do 29 CFR §1910.1200 (OSHA), NBR 14725-4:2014, NCh 2245:2015 e IRAM 41400/41401, Parágrafo E.3(c) do Apêndice E do NOM-018-STPS-2015., Decreto 1496 de 2018, RTCR478:2015, E Decreto 307/2009.

Denominação química	Teor %	CAS Nº
Resina policarbonato	<60%	Não divulgado
Aditivos de resina	>10%	Não divulgado
Aditivos inorgânicos (inclui Fibra de Vidro)	<50%	Não divulgado
Outros aditivos	>10%	Não divulgado

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

#### MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**OLHOS:** Lave imediatamente os olhos com muita água, lentes de contato devem ser removidas rapidamente, senão as lentes podem ficar presas nos seus olhos. Procure atendimento médico se persistir a irritação.

**PELE:** Se o produto estava quente, submerja imediatamente ou lave a área afetada com grandes quantidades de água fria para dissipar o calor. Cubra com algodão limpo ou gaze e obtenha atendimento médico imediato. Nenhuma tentativa pode ser feita para remover o material da pele ou para remover a roupa contaminada, pois a pele pode ser facilmente machucada.

**INGESTÃO:** Lave a boca com água. Somente induza o vômito, a não ser se for aconselhado a fazê-lo pelo pessoal médico.

**INALAÇÃO:** Se a pessoa for afetada por gases do material aquecido, afaste-a da fonte de exposição e mova-a para um ambiente com ar fresco. Em caso de dificuldade para respirar, obtenha atendimento médico imediatamente.

#### SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AMBOS AGUDOS E POSTERIORES

Consulte a Seção 11

#### REFERÊNCIA DE POSTO DE ATENDIMENTO MÉDICO IMEDIATO E TRATAMENTO ESPECIAL

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

**AsahiKASEI**

Produto finalizado	Data de Elaboração	19/03/2021
	SDS N°	PX2-23-1-PT
De acordo com		OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS WHMIS 2015 NBR 14725-4:2014 NCh 2245:2015 IRAM 41400-2006 NOM-018-STPS-2015
<b>ASACLEAN™ PX2</b>		

---

### NECESSÁRIO

Nenhum Previsto.

---

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**PERIGO GERAL:** Se houver vapores/gases presentes, use um respirador e roupa de proteção apropriada, aprovados pelo NIOSH.

**MEIOS DE EXTINÇÃO:** Use água pulverizada, espuma ou produto químico seco.

**PRODUTOS DE COMBUSTÃO PERIGOSOS:** Produtos de combustão perigosos podem incluir: aquecimento intenso, fumaça negra densa, fenol, etc.

**RISCOS DE EXPLOSÃO:** Poeiras em concentrações suficientes podem formar misturas explosivas com o ar.

**EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO:** Recomenda-se pulverização de água, jato de água ou espuma. Produto químico seco ou dióxido de carbono não é recomendado devido à sua capacidade baixa de resfriamento.

**INCÊNDIO/EXPLOSÃO:** As explosões de poeira são possíveis em altas concentrações.

**SENSIBILIDADE AO IMPACTO:** Nenhuma esperada.

**EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO ESPECIAL:** Nenhum.

---

## 6. MEDIDAS DE LIBERAÇÃO ACIDENTAL

**PEQUENO DERRAMAMENTO:** Aspire ou varra o material e coloque-o em um recipiente de lixo designado e rotulado.

Evite o escoamento em esgotos pluviais e valas conectados às vias navegáveis.

Descarte através de um empreiteiro de eliminação de resíduos licenciado.

**GRANDE DERRAMAMENTO:** Aspire ou varra o material e coloque-o em um contêiner de lixo designado e rotulado.

Descarte através de um empreiteiro de eliminação de resíduos licenciado.

### PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

**DERRAMAMENTO NA ÁGUA:** Mantenha fora dos cursos de água e esgotos pluviais.

**DERRAMAMENTO NA TERRA:** Aspire ou recolha cuidadosamente o material derramado e coloque em um recipiente apropriado para a eliminação.

**DERRAMAMENTO POR VIA AÉREA:** Nenhum esperada.

**PROCEDIMENTOS GERAIS:** Não é permitido o acúmulo de poeira nas superfícies, pois pode formar uma mistura explosiva se liberado em concentração suficiente na atmosfera.

Evite a dispersão de poeira no ar.

**EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO ESPECIAL:** Nenhum.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



<b>Produto finalizado</b>	Data de Elaboração	19/03/2021
	SDS N°	PX2-23-1-PT
	De acordo com	OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS WHMIS 2015 NBR 14725-4:2014 NCh 2245:2015 IRAM 41400-2006 NOM-018-STPS-2015
<b>ASACLEAN™ PX2</b>		

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**TRATAMENTO:** Recomenda-se o uso de luvas no manuseio de grânulos no recipiente original para evitar irritação. Manuseie-o com segurança para evitar derramamentos. Se estiver lidando com material fundido, evite respirar diretamente os gases da purga derretida e use luvas apropriadas. Existe menos probabilidade de combustão dos grânulos sob temperaturas normais; as fontes de ignição/fogo devem ser mantidas afastadas do produto e o ambiente mantido limpo e arrumado. E resfrie com água a acumulação da purga. Providencie a ventilação adequada considerando que as resinas processadas em altas temperaturas emitirão gases. A ventilação local deve ser preferivelmente providenciada.

A carga eletrostática pode acumular criando uma condição de risco no manuseio deste material. Para minimizar este risco, a ligação e o aterramento podem ser úteis, mas somente isso, não é suficiente. Verifique todas as operações com potencial de gerar e acumular carga eletrostática e/ou uma atmosfera inflamável (inclusive o enchimento do tanque e do contêiner, espirro de conteúdo, limpeza do tanque, amostragem, calibragem, mudança de carga, filtragem, mistura, agitação e operações do caminhão de aspiração), e use os procedimentos de mitigação apropriados. Para obter mais informações, consulte o Padrão OSHA 29 CFR 1910.106, 'Líquidos Inflamáveis e Combustíveis', Associação Nacional de Proteção contra Incêndios (NFPA 77, 'Prática Recomendada de Eletricidade Estática' e/ou a Prática Recomendada do Instituto de Petróleo Americano (API) 2003, 'Proteção contra Ignição proveniente da Estática, Iluminação e Correntes Dispersas'.

**ARMAZENAMENTO:** Mantenha o material em local fresco e seco. Proteção contra luz solar direta, chuva e variação acentuada da temperatura.

**TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO:** Condições ambientais quando não está em uso.

**TEMPERATURA DE CARREGAMENTO:** A faixa de temperatura de uso padrão é de 280 a 420 °C (535-790 °F). Não use este produto acima de 420 °C (790 °F). O ponto de inflamação é 460 °C (860 °F). Não permita que o ASACLEAN Número PX2 grade seja mantido parado no barril por QUALQUER período de tempo sob QUALQUER temperatura.

**PRESSÃO DE ARMAZENAMENTO:** Ambiente

**SENSIBILIDADE ESPECIAL:** Nenhum esperada.

### 8. CONTROLES DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**PARÂMETROS DE CONTROLE:** Se poeira for gerada durante o tratamento, use a ventilação adequada para manter a exposição à poeira do ar abaixo dos limites de poeira listados abaixo.

**LIMITES DE EXPOSIÇÃO:** Concentração permissível de poeira geral

**Nota:** Forma sólida (grânulos) provavelmente não causará danos à saúde. Os seguintes limites de exposição se aplicam se o material não estiver em pó ou se as condições e/ou as práticas de trabalho gerarem poeira.

ACGIH TLV (US) TWA: 10mg/m<sup>3</sup> por 8 horas. - Inalável

TWA: 3mg/m<sup>3</sup> por 8 horas. - Fração respirável

**CONTROLES DE ENGENHARIA:** Use um bom padrão de ventilação ou outros controles de engenharia para minimizar a inalação de poeiras/vapores

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



<b>Produto finalizado</b>	Data de Elaboração	19/03/2021
	SDS N°	PX2-23-1-PT
	De acordo com	OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS WHMIS 2015 NBR 14725-4:2014 NCh 2245:2015 IRAM 41400-2006 NOM-018-STPS-2015
<b>ASACLEAN™ PX2</b>		

### EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO PESSOAL:

**OLHOS E ROSTO:** Use óculos de segurança para uso geral.

Use óculos químicos para limpar máquinas de moldar.

**PELE:** Material frio ou à temperatura ambiente: Nenhum necessário. Entretanto, a roupa de proteção é uma boa prática industrial.

Material quente: Use luvas de proteção resistentes ao calor, roupas e protetores faciais capazes de suportar a temperatura do produto fundido.

**RESPIRATÓRIO:** Para minimizar o risco de superexposição ao pó, vapor e gases, recomenda-se utilizar exaustores locais para temperaturas de processamento de 280 a 420 °C (535-790 °F). Não use este produto acima de 420 °C (790 °F). Proteção respiratória aprovada pela EN ou NIOSH/OSHO é recomendada para o uso em concentrações aéreas acima dos limites de exposição.

**ROUPA DE PROTEÇÃO:** Recomenda-se roupas padrão da indústria.

**PRÁTICAS DE TRABALHO HIGIÉNICAS:** Lavar as mãos antes do manuseio, antes de comer, fumar, usar o lavatório e ao final do dia.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

#### Informações de propriedades físicas e químicas básicas

##### ASPECTO

**ESTADO FÍSICO:** Sólido

**FORMATO:** Grãos

**COR:** Branco leitoso - amarelo fraco

**ODOR:** Leve a forte

**LIMITE DE ODOR:** Não disponível

**pH:** NA = Não aplicável

**PONTO DE FUSÃO:** Não apresenta um ponto de fusão exato, mas amolece a partir de 150° C (302° F)

**PONTO DE CONGELAMENTO:** NA = Não aplicável

**PONTO DE FERVURA:** Sem dados disponíveis

**PONTO DE FULGOR E MÉTODO:** 460° C (860° F)

**TAXA DE EVAPORAÇÃO:** NA = Não Aplicável

**INFLAMABILIDADE:** Sem dados disponíveis

**LIMITES DE INFLAMABILIDADE SUPERIOR E INFERIOR:** Dados não disponíveis

**PRESSÃO DE VAPOR:** Não disponível

**DENSIDADE DE VAPOR:** Não disponível

**PONTO DE CONGELAMENTO:** NA = Não aplicável

**GRAVIDADE ESPECÍFICA:** 1,61 a 23° C (73°F)

##### SOLUBILIDADE

**ÁGUA:** Insolúvel

**OUTRO SOLVENTE:** Solúvel em solventes à base de ésteres e aromáticos (exceto o teor inorgânico)

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



<b>Produto finalizado</b>	<b>Data de Elaboração</b>	19/03/2021
	<b>SDS N°</b>	PX2-23-1-PT
	<b>De acordo com</b>	OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS WHMIS 2015 NBR 14725-4:2014 NCh 2245:2015 IRAM 41400-2006 NOM-018-STPS-2015
<b>ASACLEAN™ PX2</b>		

**COEFICIENTE DE PARTIÇÃO (log Kow):** Dados não disponíveis

**TEMPERATURA DE AUTOIGNIÇÃO:** 520° C (968° F)

**TEMPERATURA DE DECOMPOSIÇÃO:** Dados não disponíveis

**VISCOSIDADE:** NA = Não aplicável

**PROPRIEDADES EXPLOSIVAS:** Dados não disponíveis

**PROPRIEDADES DE OXIDAÇÃO:** Dados não disponíveis

**Outras informações:**

**TAMANHO DA PARTÍCULA:** 2-4 polegadas

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**REATIVIDADE:** Estável e não reativo sob condições normais de manuseio e armazenamento.

**ESTABILIDADE QUÍMICA:** O produto é estável

**POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS:** Nenhuma Prevista.

**CONDIÇÕES A EVITAR:** Não exceda a temperatura recomendada. Para evitar a combustão espontânea / decomposição perigosa de grossas massas de plástico quentes, a purga deve ser coletada em formatos pequenos e planos para permitir o seu rápido resfriamento na água. Não permita que o ASACLEAN PX2 grade seja mantido parado no barril por QUALQUER período de tempo sob QUALQUER temperatura.

**MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:** Nenhuma esperada.

**PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA:** Fenol, etc.

### 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

**ROTAZ DE EXPOSIÇÃO POSSÍVEIS:** Contato cutâneo

**SINAIS E SINTOMAS DE SUPEREXPOSIÇÃO:**

**OLHOS:** Irritação ou lacrimejo

**PELE:** O contato causa irritação da pele.

**ABSORÇÃO DA PELE:** NA = Não aplicável

**INGESTÃO:** Irritação estomacal ou náusea

**INALAÇÃO:** Irritação da garganta ou tosse

**TOXICIDADE AGUDA**

**Oral:** Não classificado

**Dérmica:** Não classificado

**Inalação de gases:** Não classificado

**Inalação de vapor:** Não classificado

**Inalação de Poeira / Névoa:** Não Apresentada

**CORROSÃO/IRRITAÇÃO DA PELE:** Não classificado

**GRAVES DANOS/IRRITAÇÃO OCULAR:** Não classificado

**SENSIBILIZAÇÃO RESPIRATÓRIA OU CUTÂNEA:** Não classificado

**MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS:** Não classificado

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



**Produto finalizado** Data de Elaboração 19/03/2021  
**SDS N°** PX2-23-1-PT  
 De acordo com OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS  
 WHMIS 2015  
 NBR 14725-4:2014  
 NCh 2245:2015  
 IRAM 41400-2006  
 NOM-018-STPS-2015

### ASACLEAN™ PX2

**CARCINOGENICIDADE:** Não classificado

**TOXIDADE REPRODUTIVA:** Não classificado

**TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVOS ESPECÍFICOS (STOT) (EXPOSIÇÃO INDIVIDUAL)** Não Classificada

**EXPOSIÇÃO REPETIDA:** Não classificado

**PERIGO DE ASPIRAÇÃO:** Não classificado

(Nota) Mesmo que algumas matérias-primas de alguns itens sejam classificáveis quando considerada unicamente como uma unidade de fibra de vidro, rotula-se como “Não Classificada” pois o produto é uma mistura de grânulos na qual o seu conteúdo de **fibra de vidro** não tem efeito significativo.

## 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

**ECOTOXICIDADE:** Não existem dados específicos deste produto, nem ingredientes.

**PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE:** Dados não disponíveis

**POTENCIAL BIOACUMULATIVO:** Dados não disponíveis

**MOBILIDADE NO SOLO:** Sem dados disponíveis

**RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E MPMB:** Dados não disponíveis

**OUTROS EFEITOS ADVERSOS:** Nenhum dado adicional

## 13. CONSIDERAÇÕES DE DESCARTE

**MÉTODO DE DISPOSIÇÃO:** Evite contato com respingos de materiais, escoamento com sujeiras e vias líquidas superficiais. Consulte um profissional ambiental para saber se os regulamentos locais, regionais ou nacionais classificariam os materiais respingados ou contaminados como resíduos perigosos. Use somente transportadoras, recicladores, tratamentos, instalações de depósito e descarte aprovados.

**DESCARTE DO PRODUTO:** Descarte de acordo com as leis locais em uma instalação de descarte residual aprovada.

**CONTÊINER VAZIO:** Recicle quando possível ou descarte de acordo com as leis locais

## 14. INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Nota: Esta mistura não se enquadra em transporte de mercadoria perigosa.

	DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE	IMO/IMDG	ICAO/IATA
<b>Número ONU</b>	Não classificado	Não classificado	Não classificado
<b>Nome apropriado de remessa da ONU</b>	Não classificado	Não classificado	Não classificado
<b>Classe(s) de risco de transporte</b>	Não classificado	Não classificado	Não classificado
<b>Grupo de embalagem</b>	Não classificado	Não classificado	Não classificado
<b>Riscos ambientais</b>	Nenhum	Nenhum	Nenhum
<b>Precauções especiais para o usuário</b>	Nenhum	Nenhum	Nenhum

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



**Produto finalizado** Data de Elaboração 19/03/2021  
**SDS N°** PX2-23-1-PT  
De acordo com OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS  
WHMIS 2015  
NBR 14725-4:2014  
NCh 2245:2015  
IRAM 41400-2006  
NOM-018-STPS-2015

**ASACLEAN™ PX2**

<b>Transporte em volume de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o Código IBC</b>	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
---	---------------	---------------	---------------

### 15. INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

#### EUA

**OSHA:**

Lei de comunicação de riscos, 29 CFR, 1910.1200.

**Inventário TSCA:**

Todos os ingredientes são listados ou isentos.

**EPCRA Seção 312/313:**  
relatáveis.

Nenhum ingrediente está listado acima das quantidades

**Substâncias perigosas CERCLA:**  
da qual é exigível a notificação.

Nenhum ingrediente listado está acima da quantidade

#### Canadá

**Health Canada:**

WHMIS 2015

**Lei de Proteção Ambiental Canadense, 1999**

**Lista de Substâncias Tóxicas:**

Nenhum ingrediente listado

**Lista de Substâncias Prioritárias:**

Nenhum ingrediente listado

**Lista de Substâncias Domésticas/**

**Lista de Substâncias Não Domésticas:**

Todos os ingredientes constam na Lista de Substâncias

Domésticas ou na Lista de Substâncias Não Domésticas

**Inventário Nacional de Liberação de Poluentes:**

Nenhum ingrediente listado está

acima das quantidades determinadas

#### Brasil

**ABNT:**

NBR 14725-4:2014

#### Chile

**INN:**

NCh 2245:2015

#### Argentina

**IRAM:**

IRAM 41400-2006

#### México

**STPS:**

NOM-018-STPS-2015

**Ley General de Salud:**

O produto não é classificado (tampouco qualquer componente seu) como uma "Substância química perigosa" de acordo com a *Ley General de Salud*.

#### Colômbia

Decreto 1496 de 2018

#### Costa Rica

RTCR478:2015

#### Uruguai

Decreto 307/2009

#### Peru

**Lista de Substâncias Carcinógenas Proibidas**

Nenhum ingrediente listado

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

# AsahiKASEI

**Produto finalizado** Data de Elaboração 19/03/2021  
 SDS N° PX2-23-1-PT  
 De acordo com OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS  
 WHMIS 2015  
 NBR 14725-4:2014  
 NCh 2245:2015  
 IRAM 41400-2006  
 NOM-018-STPS-2015

**ASACLEAN™ PX2**

**Lista de Controle de Matérias-Primas Químicas e Produtos Supervisionados** Nenhum ingrediente listado

**Outros países da América Latina**

Consulte todas as regulamentações nacionais e locais relacionadas

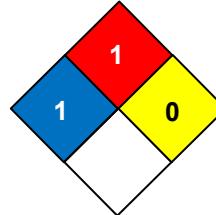
**HMIS**

*Advertência: As classificações do sistema HMIS® seguem uma escala de classificação 0-4, com 0 representando perigos ou riscos irrissórios e 4 representando perigos ou riscos significativos. Porém, as classificações do sistema HMIS® não são obrigatórias nas fichas MSDSs de acordo com a 29 CFR 1910.1200, o preparador pode optar por fornecê-las. As classificações do HMIS® seguem apenas em conjunto com um programa HMIS® totalmente implementado por trabalhadores que receberam o treinamento HMIS® apropriado. HMIS® é uma marca registrada de comércio e serviço da NPCA. Os materiais HMIS® podem ser adquiridos exclusivamente da J. J. Keller (800) 327-6868.*

**CLASSIFICAÇÃO HMIS**

SAÚDE	1
INFLAMABILIDADE	1
PERIGO FÍSICO	0
PROTEÇÃO PESSOAL	A

**CÓDIGOS DE NFPA**



**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

**RAZÃO DA EMISSÃO:** Formato GHS SDS

**PREPARADO POR:** ASACLEAN R&D Department, Asahi Kasei Corporation

**Data da preparação:** 19/03/2021

**SUMÁRIO DA REVISÃO:**

Seção 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA, Seção 3: COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES, Seção 7: TEMPERATURA DE CARREGAMENTO, Seção 10: CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS, Seção 15: INFORMAÇÕES REGULATÓRIAS, Seção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES.

**FONTES DE DADOS:** SDS fornecida por Fornecedores e informações comuns da indústria

**ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE:** As informações desta Ficha de Dados de Segurança são provenientes de dados considerados exatos no momento de sua edição. Estas informações de modo algum modificam, alteram, ampliam ou criam qualquer especificação ou garantia; e todas as garantias expressas ou implícitas, incluindo sem limitação as garantias de comerciabilidade e adequação para um propósito específico, por

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Produto finalizado	Data de Elaboração	19/03/2021
	SDS Nº	PX2-23-1-PT
	De acordo com	OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS WHMIS 2015 NBR 14725-4:2014 NCh 2245:2015 IRAM 41400-2006 NOM-018-STPS-2015
<b>ASACLEAN™ PX2</b>		

---

meio destas, são anuladas. Esta informação é uma recomendação para o manuseio, uso, processamento, armazenamento, transporte e descarte seguros, e a Asahi Kasei Asaclean Americas, Inc. não será responsável por qualquer dano ou lesão resultante de uso anormal, de qualquer falha em seguir práticas apropriadas ou de perigos inerentes à natureza do produto/material. Essas informações se referem somente ao produto / material específico designado e podem não ser válidas para o uso combinado com qualquer outro produto / material ou em qualquer processo, a não ser quando devidamente especificado.