

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM OS REGULAMENTOS CE N.º 1907/2006 (REACH) E N.º 1272/2008 (CLP)

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificador do produto

Nome comercial

VICOTE™ Dispersion 804BLK; F804; F804BLK

1.2 Outros meios de identificação

N.º CAS

Não aplicável.

N.º CE

Não aplicável.

N.º de registo REACH

Não aplicável.

1.3 Utilização recomendada da substância e restrições de utilização

Utilização(ões) identificada(s)

Os materiais são geralmente utilizados para revestimentos.

1.4 Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança

1.4.1 Detalhes do fabricante

Identificação da empresa

Victrex Manufacturing Ltd.
Hillhouse International, Thornton-Cleveleys
Lancashire, UK - FY5 4QD
+ 44 (0) 1253 897700
+ 44 (0) 1253 897701
RAPPS@victrex.com

Telefone

Fax:

E-mail (pessoa competente)

1.4.2 Apenas detalhes do representante

Identificação da empresa

Stewardship Chemicals 40,
Dlugosza 67,
43-188 Orzesze,
Polónia
+48 501168430
pawelskiba@stewardshipsolutions.eu

Telefone:

E-mail (pessoa competente)

1.4.3 Endereço do importador regional

Consultar a Secção 16 para obter informações sobre o importador regional/fornecedor

1.5 Número de telefone de emergência

N.º de telefone de emergência

+ 44 (0) 1253 897754 – Reino Unido (24/7)
Horário de funcionamento 09h00 – 17h00 (segunda – sexta-feira)
+(49) 6192 964 900 – Europa
+(1) 484 342 6001 – EUA
+ 86-21-6113 6900 – China

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

2.1.1 Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP).

H318: Provoca lesões oculares graves.

2.2 Elementos do rótulo (GHS)

De acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP).

Identificador do produto GHS

VICOTE™ Dispersion

Pictograma(s) de perigo



Palavra(s)-sinal

PERIGO

Advertência(s) de perigo

Provoca lesões oculares graves.

Recomendação(ões) de prudência

Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.

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.

Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO

ANTIVENENOS/médico.

2.3 Outros perigos

Não classificada como PBT ou mPmB.

O polímero PEEK não contém componentes considerados como tendo propriedades perturbadoras do sistema endócrino de acordo com o Artigo 57.º (f) do Regulamento REACH ou do Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou do Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 em níveis iguais ou superiores a 0,1%
Não é explosivo.

2.4 Informações adicionais

Nenhum.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 Substâncias

Os graus de dispersão baseiam-se no polímero de polietereceterona (PEEK) (N.º CAS 29658-26-2 ou 31694-16-3).

Classificação de acordo com o Regulamento CE N.º 1272/2008 [CLP]:

Componente(s) perigoso(s)	%S/V	N.º CAS	N.º CE	N.º de registo REACH	Advertência(s) de perigo
Docusate Sodium	<6%	577-11-7	209-406-4	01-2119491296-29-0000	H315/H318
Alcohol	<1%	64-17-5	200-578-6	Nenhum	H225
Amino ether	<1%	110-91-8	203-815-1	Nenhum	H226/H302/H312/ H314/H332
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	<2%	112-34-5	203-961-6	01-2119475104-44-0000	H319

A composição completa do produto é confidencial.

3.2 Informações adicionais

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H/P.

Este produto é constituído por 30-40% de micropartículas de polímero sintético*, tal como definido na Entrada 78 do Anexo XVII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

*polyetheretherketone (PEEK) polímero (CAS No. 29658-26-2 or 31694-16-3),

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS



4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação

Retirar para uma zona ao ar livre imediatamente. Se a respiração for difícil, retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Obter assistência médica imediata.

Contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediatamente com água abundante. Retirar a roupa contaminada e lavar todas as áreas afetadas com água em abundância.

Contacto com os olhos

Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, no mínimo durante 2 minutos, mantendo as pálpebras abertas. EM CASO DE INGESTÃO: Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

Ingestão

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não é provável que seja necessário, mas, se necessário, tratar sintomaticamente.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não é provável que seja necessário, mas, se necessário, tratar sintomaticamente.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Em caso de incêndio, utilizar um pulverizador de água (névoa), espuma, pó seco ou CO2 para extinção.

Meios de extinção inadequados

Nenhum.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio, pode desenvolver-se o seguinte: óxidos de carbono.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Deve ser utilizado um aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção adequado em condições de incêndio.

5.4 Outras

Eliminar a água de extinção contaminada de acordo com os regulamentos oficiais.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

- 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência** Evitar a inalação e o contacto com os olhos ou a pele. Assegurar ventilação adequada para remover vapores, fumos, poeira, etc.
- 6.2 Precauções a nível ambiental** Evitar a libertação para o meio ambiente. Prevenir a infiltração em águas superficiais e freáticas, bem como a penetração no solo.
Este produto contém micropartículas de polímero sintético, conforme alterado pelo Regulamento (UE) 2023/2055. As micropartículas de polímeros sintéticos fornecidas estão sujeitas às condições estabelecidas na entrada 78 do anexo XVII do Regulamento (CE) n.o 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho
- 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza** Cobrir os derrames com material absorvente inerte. Varrer e recolher com pá para tambores de resíduos ou sacos de plástico.
- 6.4 Referência para outras secções** Consultar a Secção 13 para considerações sobre eliminação e a Secção 8 para informações sobre proteção individual.
- 6.5 Informações adicionais** Nenhum.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

- 7.1 Precauções para um manuseamento seguro** Não permitir o contacto com os olhos. Evitar a inalação e o contacto com os olhos ou a pele. Assegurar ventilação adequada para remover vapores (fumos, poeira, etc.). Lavar cuidadosamente após manuseamento.
- 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades** Manter afastado de chamas e superfícies quentes. Manter o recipiente bem fechado e seco.
Temperatura de armazenagem Armazenar à temperatura ambiente.
Prazo de conservação 1 ano após a abertura
Materiais incompatíveis Nenhum conhecido
- 7.3 Utilização(ões) final(ais) específica(s)** Revestimentos

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- 8.1 Parâmetros de controlo** Garantir ventilação adequada.
- 8.1.1 Limites de exposição ocupacional** Nenhum.

SUBSTÂNCIA.	N.º CAS	LTEL (TWA 8 horas, ppm)	LTEL (TWA 8 horas mg/m³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m³)	Nota:
Poeira. (valor-limite geral para poeira)	-	-	10			Poeira inalável
			4			Poeira respirável.

- 8.1.2 Valor-limite biológico** Nenhum

8.1.3 PNEC e DNEL

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL)

Tensioativo

Industrial	Dérmico	31.3	mg/kg/dia	Longo prazo, efeitos sistémicos
Industrial	Inalação	44.1	mg/m ³	Longo prazo, efeitos sistémicos
Profissional	Dérmico	18.8	mg/kg/dia	Longo prazo, efeitos sistémicos
Profissional	Inalação	13	mg/m ³	Longo prazo, efeitos sistémicos
Profissional	Oral	18.8	mg/kg/dia	Longo prazo, efeitos sistémicos

Concentração prevista sem efeitos (PNEC)

Tensioativo

Água doce	0.0066	mg/L
Água salgada	0.0007	mg/L
Libertação intermitente de água	0.066	mg/L
Sedimentação	0.653	mg/kg
Solo	0.138	mg/kg
STP	122	mg/L

8.2 Controlos da exposição

8.2.1 Controlos técnicos adequados

É necessária ventilação local exaustora no local de trabalho ou nas máquinas de processamento.

8.2.2 Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/facial



Proteção ocular com proteção lateral (EN 166).

Evitar o contacto com os olhos. Deve estar presente um local de lavagem/água para fins de limpeza dos olhos e da pele.

Proteção da pele (proteção das mãos/outro)



Luvas impermeáveis (EN 374). Luvas de plástico ou de borracha sintética. Informações adicionais sobre proteção das mãos – Não foram realizados testes

Proteção respiratória



É necessária proteção respiratória para locais de trabalho não suficientemente ventilados e durante o processamento da pulverização.

8.2.3 Controlos da exposição ambiental

Sem requisitos especiais.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Aspeto

Líquido

Cor.

Grau(s): F805; F808; F809; F815 (branco);

Odor	F807BLK; F810BLK (preto)
Limiar olfativo (ppm)	Inodoro
pH (valor)	Nenhum
Ponto de fusão (°C)	Não aplicável
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição (°C):	343 °C (produto seco)
Ponto de inflamação (°C)	Desconhecido.
Taxa de evaporação	Desconhecido.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Desconhecido.
Limite superior e inferior de explosividade	Desconhecido.
Pressão de vapor (Pascal)	Desconhecido.
Densidade do vapor (Ar = 1)	Desconhecida
Densidade a granel (g/ml)	Desconhecido.
Solubilidade (água)	Desconhecido.
Solubilidade (outros)	Desconhecido.
Coefficiente de partição (n-octanol/água)	Desconhecida
Ponto de autoignição (°C)	595 °C
Temperatura de decomposição (°C)	Desconhecido.
Viscosidade (mPa. s)	Desconhecida
Viscosidade cinemática (mm²/s)	Não aplicável
Características das partículas	Não aplicável

Não foram geradas substâncias "nanopartículas" ou "nanomateriais" (de acordo com a definição da Recomendação 2022/3689/UE da Comissão da UE) no processo de fabrico, nem intencionalmente adicionadas aos graus Victrex acima detalhados.

9.2 Outras informações

9.2.1 Informações relativas a classes de perigo físico

Explosivos

Não é explosivo

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade	Estável em condições normais.
10.2 Estabilidade química	Estável em condições normais.
10.3 Possibilidade de reações perigosas	Estável em condições normais.
10.4 Condições a evitar	Estável em condições normais. Carga eletrostática (produto seco).
10.5 Materiais incompatíveis	Ácido sulfúrico concentrado
10.6 Produto(s) de decomposição perigosos	Ao inflamar e durante a combustão, gera-se CO/CO2 (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

11.1.1 Substâncias

Toxicidade aguda

Ingestão	Não classificado.
Inalação	Não classificado.

Contacto com a pele	Não classificado.
Contacto com os olhos	Não classificado.
corrosão/irritação da pele	Não classificado.
Lesão/irritação ocular grave	Provoca lesões oculares graves.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Não classificado.
Mutagenicidade	Não classificado.
Carcinogenicidade	Não classificado.
Toxicidade reprodutiva	Não classificado.
STOT – exposição única	Não classificado.
STOT – exposição repetida	Não classificado.
Perigo de aspiração	Não classificado.
11.1.2 Misturas	
Toxicidade aguda	
Ingestão	Não classificado.
Inalação	Não classificado.
Contacto com a pele	Não classificado.
Contacto com os olhos	Não classificado.
Corrosão/irritação cutânea	Não classificado.
Lesão/irritação ocular grave	Provoca lesões oculares graves.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Não classificado.
Mutagenicidade em células germinativas	Não classificado.
Carcinogenicidade	Não classificado.
Toxicidade reprodutiva	Não classificado.
STOT – exposição única	Não classificado.
STOT – exposição repetida	Não classificado.
Perigo de aspiração	Não classificado.
11.2 Informações sobre outros perigos	Nenhum
11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	O polímero PEEK não contém componentes considerados como tendo propriedades perturbadoras do sistema endócrino de acordo com o Artigo 57.º (f) do Regulamento REACH ou do Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou do Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 em níveis iguais ou superiores a 0,1%
11.2.2 Outras informações	Nenhum

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Toxicidade	Baixa toxicidade para os organismos aquáticos Tensioativo: Peixe LC50 20-40 mg/l Oncorhynchus mykiss (96 h) LC50 37 mg/l Lepomis macrochirus (96 h) LC50 <24 mg/l Oncorhynchus mykiss (96 h) Pulga-de-água EC50 36 mg/l Daphnia magna (48 h)
------------------------	---

12.2	Persistência e degradabilidade	Não determinado.
12.3	Potencial de bioacumulação	Não determinado.
12.4	Mobilidade no solo	Não determinado.
12.5	Resultados da avaliação PBT e mPmB	Não classificado como PBT ou mPmB.
12.6	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	O polímero PEEK não contém componentes considerados como tendo propriedades perturbadoras do sistema endócrino de acordo com o Artigo 57.º (f) do Regulamento REACH ou do Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou do Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 em níveis iguais ou superiores a 0,1%
12.7	Outros efeitos adversos	Nenhum previsto

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1	Métodos de tratamento de resíduos	A eliminação deve ser realizada de acordo com a legislação local, regional, estadual ou nacional.
13.2	Informações adicionais	Os códigos europeus relativos a resíduos são recomendações baseadas na utilização programada deste produto. Para utilizações e aplicações alternativas, podem ser atribuídos outros códigos relativos a resíduos sob determinadas circunstâncias. Código 07 02 13: resíduos de plástico; código 07 02 99: outros resíduos não anteriormente especificados. Este produto contém micropartículas de polímero sintético, conforme alterado pelo Regulamento (UE) 2023/2055. As micropartículas de polímeros sintéticos fornecidas estão sujeitas às condições estabelecidas na entrada 78 do anexo XVII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho. Devem ser tomadas medidas para prevenir a libertação de micropartículas de polímero sintético para o ambiente. Remover os derrames imediatamente e transferir para um recipiente para eliminação. Não libertar resíduos para esgotos.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÃO RELATIVA AO TRANSPORTE

14.1	Transporte terrestre (ADR/RID)	Não classificado de acordo com as "Recomendações sobre o transporte de mercadorias perigosas" das Nações Unidas.
	Número da ONU	
	Nome da remessa apropriado	
14.2	Transporte marítimo (IMDG)	
	Número da ONU	
	Nome da remessa apropriado	
14.3	Transporte aéreo (ICAO/IATA)	
	Número da ONU	
	Nome da remessa apropriado	
14.4	Transporte a granel de acordo com o Anexo II da Convenção MARPOL73/78 e o Código IBC	

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Rótulo de acordo com (CE) N.º 1272/2008

Pictograma(s) de perigo



Advertência(s) de perigo

Provoca lesões oculares graves.

Recomendação(ões) de prudência

Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.

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. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico

Este produto contém micropartículas de polímero sintético, conforme alterado pelo Regulamento (UE) 2023/2055.

As micropartículas de polímeros sintéticos fornecidas estão sujeitas às condições estabelecidas na entrada 78 do anexo XVII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho

15.1.1 Regulamentação da UE

Autorizações e/ou restrições de utilização

2-(2-butoxi)etanol

N.º CAS 112-34-5; N.º EC 203-961-6.

Restrição REACH (Anexo XVII) – Não deve ser colocado no mercado em concentrações iguais ou superiores a 3% em peso.

15.1.2 Regulamentação nacional

Nenhum

15.2 Avaliação da segurança química

Não relevante para este material.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

As secções seguintes contêm revisões ou novas declarações: NA

LEGENDA

LTEL	Long Term Exposure Limit (Limite de exposição a longo prazo)
STEL	Short Term Exposure Limit (Limite de exposição a curto prazo)
STOT	Specific Target Organ Toxicity (Toxicidade para órgãos-alvo específicos)
DNEL	Derived No Effect Level (Nível derivado de exposição sem efeito)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (Concentração previsivelmente sem efeitos)

Referências: Workplace Exposure Limit (UK HSE EH40)

Advertência(s) de perigo e recomendação(ões) de prudência:

NÃO CONTROLADO SE IMPRESSO

Página: 9/12

H318: Provoca lesões oculares graves.
H315: Provoca irritação cutânea.
H225: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226: Líquido e vapor inflamáveis.
H302: Nocivo por ingestão.
H312: Nocivo em contacto com a pele.
H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H332: Nocivo por inalação.
H319: Provoca irritação ocular grave

Declarações de precaução

P280: Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.
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.
P310: Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

Conselho de formação: www.victrex.com

Informações adicionais

Fabricado no Reino Unido pela Victrex Manufacturing Ltd, ao abrigo de um Sistema de Qualidade aprovado pela ISO 9001.

Para obter a cópia mais recente desta FDS, consulte o nosso site aqui [Material Safety Data Sheets \(MSDS\) - Victrex](#)

Estão disponíveis informações adicionais sobre as propriedades, processamento e aplicação de polímeros VICTREX em www.victrex.com.

Estes detalhes referem-se ao produto no momento da entrega.

As declarações feitas aqui devem descrever o produto no que respeita às precauções de segurança necessárias – não se destinam a garantir características definitivas – mas baseiam-se no nosso conhecimento atual.

Endereços regionais do importador

Victrex USA, Inc.

300 Conshohocken State Road
Suite 120
West Conshohocken
PA, 19428 EUA
Tel.: [+\(1\) 484 342 6001](tel:+14843426001)

Victrex Europa GmbH

Langgasse 16
65719 Hofheim/Ts.
Alemanha
Tel.: [+\(49\) 6192 964900](tel:+496192964900)

Victrex Japan Inc.

Mita Kokusai Building Annex
1-4-28, Mita, Minato-ku
Tokyo
108-0073 Japão
Tel.: [+81 3 5427 4650](tel:+81354274650)

**Victrex High-performance
Materials (Shanghai) Co., Ltd.**

Part B Building G, No 1688,
Zhuanxing Road,
Xinzhuan Industry Park,
Shanghai 201108,
China
Tel.: [+86-21-6113 6900](tel:+862161136900)

**Victrex Hong Kong
(Escritório regional)**

Room 2219
The Metropolis Tower
10 Metropolis Drive
Hung Hom, Kowloon
Hong Kong
Special administrative region, RPC

Victrex Taiwan

12F, No. 101,
Songren Rd.,
Xinyi District
Taipei City 110
Taiwan
Tel.: [+886-987118240](tel:+886987118240)

Tel.: +852 2366 1357

Data de preparação da FDS: 07- Fevereiro -2025 atualizado a partir da revisão da FDS: 09- Janeiro -2024

[Centros Globais Victrex](#)

Esta isenção de responsabilidade está na língua inglesa, que irá controlar em todos os aspetos. Qualquer tradução para outros idiomas será apenas para fins de orientação e não terá qualquer força ou efeito na interpretação desta isenção de responsabilidade

Estas informações são fornecidas "tal como estão". Não se destinam a servir de aconselhamento. A utilização do produto é feita por conta e risco do cliente/utilizador. É da responsabilidade do cliente/utilizador testar minuciosamente o produto em cada aplicação específica, para determinar o seu desempenho, eficácia e segurança para cada produto, dispositivo ou outra aplicação de utilização final, e a conformidade com as leis, regulamentos e normas aplicáveis. A menção de um produto não é garantia de disponibilidade. A Victrex reserva-se o direito de modificar produtos, fichas de dados, especificações e embalagens. **A Victrex não dá quaisquer garantias, expressas ou implícitas (incluindo, sem limitação, qualquer garantia de adequação a um determinado fim ou de não infração de propriedade intelectual) e não será responsável por quaisquer perdas ou danos de qualquer natureza (independentemente da forma como surjam) relacionados com a utilização ou confiança do cliente/utilizador nestas informações, exceto no que diz respeito a qualquer responsabilidade que não possa ser excluída ou limitada por lei.** Este documento pode ser modificado ou recolhido a qualquer momento, sem aviso prévio ao cliente/utilizador.

A Victrex Manufacturing Limited (ou outro membro do grupo Victrex) é a proprietária ou licenciada de todos os direitos de propriedade intelectual sobre e relativos a este documento, incluindo as seguintes marcas comerciais, VICTREX, INVIBIO, JUVORA, APTIV, 450G, PEEK-OPTIMA, SHAPING FUTURE PERFORMANCE, LMPAEK, TRIANGLE (Dispositivo). Todos os direitos estão protegidos por direitos de propriedade intelectual, incluindo direitos de autor, ao abrigo das leis e tratados de propriedade intelectual nacionais e internacionais relevantes. Todos os direitos reservados.
Copyright © Victrex Manufacturing Limited 2025.

This disclaimer is in the English language which shall be controlling in all respects. Any translation into other languages shall be for guidance purposes only and shall be of no force or effect in the interpretation of this disclaimer.

This information is provided "as is". It is not intended to amount to advice. Use of the product is at the customer's/user's risk. It is the customer's/user's responsibility to thoroughly test the product in each specific application to determine its performance, efficacy and safety for each end-use product, device or other application and compliance with applicable laws, regulations and standards. Mention of a product is no guarantee of availability. Victrex reserves the right to modify products, data sheets, specifications and packaging. **Victrex makes no warranties, express or implied (including, without limitation, any warranty of fitness for a particular purpose or of intellectual property non-infringement) and will not be liable for any loss or damage of any nature (however arising) in connection with customer's/user's use or reliance on this information, except for any liability which cannot be excluded or limited by law.** This document may be modified or retracted at any time without notice to the customer/user.

Victrex Manufacturing Limited (or another member of the Victrex group) is the owner or the licensee of all intellectual property rights in and to this document including the following trade marks, VICTREX, INVIBIO, JUVORA, APTIV, 450G, PEEK-OPTIMA, SHAPING FUTURE PERFORMANCE, LMPAEK, TRIANGLE (Device). All rights are protected by intellectual property rights including copyright under relevant national and international intellectual property laws and treaties. All rights reserved.
Copyright © Victrex Manufacturing Limited 2025.

