Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

*

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

· **1.1 Identificador do produto**

· **Nome comercial: Blood Hymec**
· **UFI:** 6D7G-6SHJ-170W-3Q5M
· **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
· **Utilização da substância / da preparação** Óleo hidráulico

· **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
· **Fabricante/fornecedor:**
Powersports MTG GmbH
Rübteile 1
72574 Bad Urach-Hengen
Germany
Telefon +49 (0)7125 9431-0
info@powersports-mtg.com

· **Entidade para obtenção de informações adicionais:** Departamento de Segurança dos Produtos
· **1.4 Número de telefone de emergência:**
Centro de informação antivenenos
800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

· **2.1 Classificação da substância ou mistura**
· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008**



GHS08 perigo para a saúde

Asp. Tox. 1 H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

· **2.2 Elementos do rótulo**
· **Rotulagem en conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
· **Pictogramas de perigo**



GHS08

· **Palavra-sinal** Perigo

· **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com hidrogénio
· **Advertências de perigo**
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
· **Recomendações de prudência**
P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 Manter fora do alcance das crianças.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

Nome comercial: Blood Hymec

(continuação da página 1)

P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções.
P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P331 NÃO provocar o vómito.
P405 Armazenar em local fechado à chave.
P501 Entregar o conteúdo/recipiente a uma instalação de eliminação de resíduos reconhecida.

· **2.3 Outros perigos**
· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
· **PBT:** Esta substância não é persistente, bioacumulativa nem tóxica (PBT).
· **mPmB:** Não aplicável.
· **Determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· **3.2 Misturas**
· **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

· **Ingredientes perigosos:**		
CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Número de índice: 649-468-00-3	destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com hidrogénio Asp. Tox. 1, H304 Nota: L	50-<100%

· **Avisos adicionais:**
O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.
Os óleos minerais neste produto contêm <3% de extrato de DMSO (IP346).

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· **4.1 Descrição das medidas de emergência**
· **Indicações gerais:**
Não deixar a vítima sozinha e sem cuidados.
Protecção pessoal da primeira pessoa de auxílio.
Em caso de sintomas ou em caso de dúvida, consultar um médico e mostrar-lhe esta ficha de dados de segurança.
· **Em caso de inalação:**
Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
Se a névoa pulverizada for inalada, consulte um médico e mostre a embalagem ou a ficha de dados de segurança.
· **Em caso de contacto com a pele:**
Lave com sabão e água. Remova a roupa contaminada. Se os sintomas persistirem, consulte um médico.
· **Em caso de contacto com os olhos:**
Enxaguar os olhos com água corrente por pelo menos 10 minutos com as pálpebras abertas, também sob as pálpebras. Remova as lentes de contato e continue enxaguando. Consulte um oftalmologista se os sintomas persistirem.
· **Em caso de ingestão:**
Enxaguar a boca com água. NÃO induza o vômito! Risco de aspiração! Coloque uma pessoa que está vomitando, deitada de costas em uma posição estável, de lado. Chame um médico imediatamente.
· **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Os sintomas de envenenamento por ingestão ou aspiração podem não se manifestar durante muitas horas, pelo que é necessário um acompanhamento médico durante, pelo menos, 48 horas após o acidente.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

Nome comercial: Blood Hymec

(continuação da página 2)

· **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Em caso de ingestão ou vómito, existe o perigo de penetração nos pulmões.
Trate sintomaticamente. Se necessário, ventilação de oxigênio. Regulação da função circulatória, possivelmente tratamento de choque.
Monitorização posterior em relação a pneumonia e a edema pulmonar.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

· **5.1 Meios de extinção**
· **Meios adequados de extinção:**
Use dióxido de carbono, pó químico, areia, spray de água ou produto químico seco. Combata incêndios maiores com spray de água ou espuma resistente ao álcool.
· **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** Água em jacto
· **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
A formação de convidados tóxicos / irritantes é possível quando aquecido ou em caso de incêndio.
Produtos de decomposição ver secção 10.
· **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
· **Equipamento especial de protecção:**
Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.
Usar vestuário de protecção integral.
· **Outras indicações**
A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo fluir para a canalização.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

· **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
Perigo especial de escorregamento em caso de derrame ou vazamento.
Manter afastado de chamas livres, superfícies quentes e fontes de ignição.
Evitar contacto com a pele, olhos e vestuário.
Não inalar vapor/aerosol.
Feche as fugas sem correr riscos pessoais.
· **6.2 Precauções a nível ambiental:**
Em caso de penetração no solo, contaminação de massas de água ou da rede de esgotos, informar as autoridades competentes.
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
· **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.
· **6.4 Remissão para outras secções**
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

· **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**
Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.
Evitar o contacto com os olhos.
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
Evite contato prolongado ou repetido com a pele.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

Nome comercial: Blood Hymec

(continuação da página 3)

Manter o recipiente hermeticamente fechado.
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.
Evitar a formação de aerossóis.
Perigo especial de escorregamento em caso de derrame ou vazamento.
Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.
· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**
Manter afastado de fontes de ignição - Proibido fumar.

· **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
· **Armazenagem:**
· **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**
Sem requisitos especiais.
Prever pavimentos resistentes a solventes e vedantes.
Evite a penetração no solo. Armazenar em temperatura ambiente em um recipiente fechado.
· **Avisos para armazenagem conjunta:**
Armazene separadamente dos agentes redutores e oxidantes.
Armazene separadamente de alimentos, bebidas e ração animal.
· **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**
Manter o recipiente hermeticamente fechado.
Armazene seco em recipientes bem fechados em temperatura ambiente
· **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· **8.1 Parâmetros de controlo**
· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**
TWA: 5 mg/m³ (névoa de óleo)
· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· **8.2 Controlo da exposição**
· **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.
· **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**
· **Medidas gerais de protecção e higiene:**
Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.
Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.
Evitar o contacto prolongado e intensivo com a pele.
Evitar o contacto com os olhos.
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
Não aspirar gases / vapores / aerossóis.
· **Proteção respiratória**
Não necessário se o local for bem ventilado.
Proteção respiratória em caso de formação de aerossol ou névoa.
Filtro A/P2
· **Proteção das mãos**



Luvas de protecção (EN 374)

· **Material das luvas**
Use luvas resistentes a solventes. Luvas feitas dos seguintes materiais são adequadas: Borracha de nitrila (espessura> 0,38 mm, tempo de penetração> 480 min).
A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, consequentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

Nome comercial: Blood Hymec

(continuação da página 4)

utilização.

· **Tempo de penetração no material das luvas**
Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

· **Proteção ocular/facial**



Óculos de segurança com proteção lateral (óculos de armação) (EN 166)

· **Protecção da pele:** Vestuário de protecção no trabalho (EN 14605)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**	
· **Informações gerais**	
· **Estado físico**	Líquido
· **Cor:**	Vermelho
· **Odor:**	Característico
· **Limiar olfactivo:**	Sem dados disponíveis.
· **Ponto de fusão/ponto de congelação:**	Não determinado.
· **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição**	>250 °C
· **Inflamabilidade**	Não aplicável.
· **Ponto de inflamação:**	>140 °C
· **Temperatura de decomposição:**	Não determinado.
· **Limite superior e inferior de explosividade**	
· **Inferior:**	0,6 Vol %
· **Superior:**	6,5 Vol %
· **Solubilidade**	
· **água:**	Não misturável
· **Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)**	Não determinado.
· **Densidade e/ou densidade relativa**	
· **Densidade em 20 °C:**	0,81 g/cm³
· **Densidade relativa**	Não determinado.
· **Densidade de vapor**	Não determinado.
· **pH**	A mistura é não polar/aprótica.
· **Viscosidade:**	
· **Viscosidade cinemática em 20 °C**	6,5 mm²/s
· **Dinâmico:**	Não determinado.
· **Pressão de vapor:**	Não determinado.

· **9.2 Outras informações**	
· **Aspeto:**	
· **Forma:**	Líquido
· **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**	
· **Temperatura de ignição:**	O produto não é auto-inflamável.
· **Propriedades explosivas:**	O produto não corre o risco de explosão.
· **Propriedades comburentes**	Não oxidante.
· **Mudança do estado:**	
· **Taxa de evaporação:**	Não determinado.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

Nome comercial: Blood Hymec

(continuação da página 5)

· **Informações relativas às classes de perigo físico**	
· **Explosivos**	não aplicável
· **Gases inflamáveis**	não aplicável
· **Aerossóis**	não aplicável
· **Gases comburentes**	não aplicável
· **Gases sob pressão**	não aplicável
· **Líquidos inflamáveis**	não aplicável
· **Matérias sólidas inflamáveis**	não aplicável
· **Substâncias e misturas autorreativas**	não aplicável
· **Líquidos pirofóricos**	não aplicável
· **Sólidos pirofóricos**	não aplicável
· **Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento**	não aplicável
· **Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água**	não aplicável
· **Líquidos comburentes**	não aplicável
· **Sólidos comburentes**	não aplicável
· **Peróxidos orgânicos**	não aplicável
· **Corrosivos para os metais**	não aplicável
· **Explosivos dessensibilizados**	não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

· **10.1 Reatividade** Estável sob condições de armazenamento especificadas
· **10.2 Estabilidade química** Estável em condições normais.
· **Informações sobre o prazo de validade**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
· **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
· **10.4 Condições a evitar** Manter afastado de agentes oxidantes e redutores fortes.
· **10.5 Materiais incompatíveis:**
Agentes oxidantes fortes.
Agentes redutores fortes.
· **10.6 Produtos de decomposição perigosos:**
Em caso de fogo:
CO_2 , CO, NOx, SOx
Oxido fosfórico (por exemplo, P2O5)
Sob certas condições de incêndio, a formação de outros produtos tóxicos não pode ser descartada.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

· **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
· **Toxicidade aguda**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**		
CAS: 64742-55-8 destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com hidrogénio		
por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rato)
por via dérmica	LD50	>3.000 mg/kg (Coelhos)

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

Nome comercial: Blood Hymec

(continuação da página 6)

· **ATE (Estimativa de Toxicidade Aguda)**
· **Efeito de irritabilidade primário:**
· **Corrosão/irritação cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Lesões oculares graves/irritação ocular**
Ligeiramente irritante, mas não relevante para a classificação.
· **Sensibilização respiratória ou cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Mutagenicidade em células germinativas**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Carcinogenicidade**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Toxicidade reprodutiva**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Perigo de aspiração** Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
· **11.2 Informações sobre outros perigos**

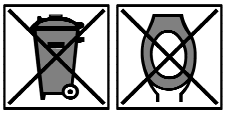
· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· **12.1 Toxicidade**
· **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **12.3 Potencial de bioacumulação** Não se prevê a bioacumulação.
· **12.4 Mobilidade no solo** É adsorvido no solo.
· **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
· **PBT:** Não aplicável.
· **mPmB:** Não aplicável.
· **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
· **12.7 Outros efeitos adversos**
Não são conhecidos nem esperados danos ambientais quando utilizado de acordo com as instruções.
· **Outras indicações ecológicas:**
· **Indicações gerais:**
Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

· **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
· **Recomendação:**



Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

Nome comercial: Blood Hymec

(continuação da página 7)

· **Catálogo europeu de resíduos**	
13 01 10*	óleos hidráulicos minerais não clorados

· **Embalagens contaminadas:**
· **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

· **14.1 Número ONU ou número de ID**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	não aplicável
· **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	não aplicável
· **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**	
· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**	
· **Classe**	não aplicável
· **14.4 Grupo de embalagem**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	não aplicável
· **14.5 Perigos para o ambiente:**	Não aplicável.
· **14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**	Não aplicável.
· **Transporte/outras informações:**	Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados.
· **UN "Model Regulation":**	não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

· **15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
· **Notas adicionais:**
· **Pictogramas de perigo**



GHS08

· **Palavra-sinal** Perigo

· **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com hidrogénio
· **Advertências de perigo**
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
· **Recomendações de prudência**
P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções.
P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P331 NÃO provocar o vómito.

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

Nome comercial: Blood Hymec

(continuação da página 8)

P405 Armazenar em local fechado à chave.
P501 Entregar o conteúdo/recipiente a uma instalação de eliminação de resíduos reconhecida.

· **15.2 Avaliação da segurança química**

· **Diretiva 2012/18/UE**
· **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **REGULAMENTO (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (POP)**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3

· **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.° 273/2004 relativo aos precursores de drogas**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.° 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **REGULAMENTO (UE) 2024/590 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Disposições nacionais:**

· **outros regulamentos, restrições e decretos que proibem**

· **Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:**
Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual. Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

· **Frases relevantes**
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
· **Recomendações quanto à formação profissional**
Mediante solicitação, cursos de treinamento sobre como proteger a saúde humana e o meio ambiente podem ser oferecidos aos trabalhadores. Pessoa de contato veja abaixo.
Podem ser obtidos cursos de formação independentes sobre o manuseamento de substâncias perigosas junto de organizações/sociedades comuns de ensaio e controlo.
· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008**
A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 28.08.2025 Revisão: 28.08.2025

Número da versão 3.0 (substitui a versão 2.3)

Nome comercial: Blood Hymec

(continuação da página 9)

· **Data da versão anterior:** 28.08.2025
· **Número da versão anterior:** 2.3
· **Abreviaturas e acrónimos:**
BCF: Bioconcentration factor
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level
LOAEL: Lowest observed adverse effect level
Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração– Categoria 1
· **Fontes**
Dados de fornecedores de matéria-prima
Banco de dados de substâncias GESTIS, Instituto de Segurança e Saúde Ocupacional do Seguro de Acidentes Sociais da Alemanha, https: // www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index.jsp.
· *** Dados alterados em comparação à versão anterior**