1- Identificação do Produto e da Empresa

Produto: HumaClot Pro-Wash Solution
Cat.: 15800/20

Fabricante:
Human GmbH
Max – Planck – Ring 21, D – 65205 Wiesbaden, Alemanha
Tel.: + 49-6122-9988-0
Fax: + 49-6122-9988-100

Regularizado por:
In Vitro Diagnóstica Ltda
Rua Cromita, 278 – Distrito Industrial – Itabira – MG
CEP.: 35903-053 Telefone: (31) 3067-6400
E-mail: invitroms@invitro.com.br - CNPJ 42.837.716/0001-98

Em caso de emergência: Fone: (31) 3067-6400

2- Identificação de Perigos

Imidazol
CAS Nº.: 288-32-4 Concentração: 0.5-<1%
EINECS: 206-019-2 H360D Pode prejudicar o feto.

Classificação:
Toxicidade reprodutiva: Categoria 1B

Pictogramas: 

Frase de perigo: Perigo

Frases de perigo:
H360D Pode prejudicar o feto.

Frases de precaução:
P234 Conserve apenas no recipiente original.
P260 Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P262 Não deixe que entre em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.
P281 Use equipamento de proteção individual conforme necessário.
P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água/tome uma ducha.
P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal for possível. Continue a enxaguar.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
P401 Armazene de acordo com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.
P501 Elimine o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

3- Composição / Informações dos Reagentes

- **Conteúdo:**

WASH – Solução de Lavagem: Solução salina tamponada 25 %; HCL 0,1 mol/L; Imidazol 0,1 mol/L; Detergente 0,02 %

- Uso do Produto: Somente para uso diagnóstico *in vitro.*

SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS ENCONTRADAS
Substância: Imidazol CAS: 288-32-4 Concentração: 0.5-<1%
EINECS: 206-019-2 H360D Pode prejudicar o feto.
Repr. 1B, H360D; Corrosão cutânea 1C, H314; Toxicidade aguda 4, H302

As outras substâncias constituintes dos reagentes deste produto não foram consideradas perigosas por que não foi encontrado registro sobre a sua periculosidade na literatura pesquisada.

4- Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: Remover a fonte de contaminação e transportar a vítima para local ventilado. Se a vítima estiver com dificuldades respiratórias, procurar auxílio médico imediato.
Contato com a pele: Em caso de contato, lave imediatamente com muita água. Consulte o médico em caso de queixa.
Contato com os olhos: Enxaguar os olhos abertos em água corrente por alguns minuntos.
Ingestão: Se os sintomas persistirem, consulte o médico.

5- Medidas de Combate à Incêndio

Meio de extinção apropriado: CO2, pó ou água pulverizada. Combater incêndios maiores com pulverização de água ou espuma resistente ao álcool.
Meio de extinção NÃO apropriado: Dado não disponível.
Procedimentos especiais de combate a incêndio: Não pertinente.
Perigos específicos: Dado não disponível.
Proteção de bombeiros: Os bombeiros devem usar equipamento de proteção apropriado.

6 - Medidas de Controle Para Derramamento e/ou Vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência: Use equipamento de proteção. Mantenha as pessoas desprotegidas longe.
Precauções ambientais: não são necessárias medidas especiais.
Métodos e materiais para contenção e limpeza: Absorver com material inerte (areia, terra de diatomáceas, ligantes de ácido, serradura). Garantir ventilação adequada.

7- Manuseio e Armazenamento
Precauções para um manuseio seguro
Assegurar boa ventilação / exaustão no local de trabalho.
Abra e manipule o receptáculo com cuidado.
Evitar a formação de aerossóis.

Informações sobre proteção contra incêndio e explosão: mantenha o dispositivo de proteção respiratória disponível.

Condições para armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades
Armazenamento: Requisitos a serem cumpridos por armazéns e recipientes: Não há requisitos especiais.
Informações sobre o armazenamento em uma instalação de armazenamento comum: Não é necessário.
Outras informações sobre as condições de armazenamento: nenhum outro requisito.

8- Controle de Exposição e Proteção Individual

Proteção respiratória: Se ocorrer formação de gás ou pó.
Proteção para os olhos: Sim. Usar óculos de proteção.
Proteção para as mãos: Sim. Usar luvas, lavar as mãos antes e depois de manusear o produto. Trocar as roupas contaminadas imediatamente.

9- Propriedades Físicas e Químicas

	WASH
Estado Físico:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Fraco, característico
pH:	2,2
Ponto de fulgor:	100°C
Limites de explosão: Baixo:	Não estabelecido
Alto:	Não estabelecido
Densidade:	0.9971 g/cm³

10- Estabilidade e Reatividade

Reações Perigosas: Desconhecidas quando usado apropriadamente.
Condições adversas: Alta temperatura, Congelamento.
Decomposição perigosa do produto: Não relevante.

11- Informações Toxicológicas
Dados toxicológicos para este produto não estão disponíveis. O produto contém plasma liofilizado de origem humana. Inalação do pó liofilizado pode causar reações alérgicas. O material deve ser considerado como potencialmente infectante e não pode ser ingerido ou entrar em contato com os olhos, pele ou membranas mucosas.

12- Informações Ecológicas
Dados ecológicos para este produto não estão disponíveis. Nenhum problema ecológico é esperado quando o produto é manuseado e utilizado com cuidado e atenção.

13- Considerações sobre Tratamento e Disposição
Resíduos químicos e remanescentes devem ser rotineiramente manuseados como resíduo especial. Devem ser descartados de acordo com as leis ambientais e demais regulamentações vigentes no país em questão. Para assegurar conformidade com a legislação, recomendamos que os usuários dos nossos produtos procurem informações com as autoridades locais, e ou uma empresa licenciada para descarte de resíduos.

14- Informações sobre Transporte

Este produto não está sujeito a nenhuma regulamentação para transporte de produtos perigosos.

UN: Não regulamentado	GGVE: Não regulamentado	RID/ADR: Não regulamentado
ICAO/IATA: Não regulamentado	IMDG-EMS: Não regulamentado	MFAG: Não regulamentado

15- Regulamentações

Reagentes fabricados segundo a RDC 665/2022. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC Nº 222 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância. Modelo orientativo da FDS segundo a norma ABNT NBR 14725:2023.

16- Outras Informações

- Somente para uso diagnóstico *in vitro*.
- As informações contidas neste documento devem ser usadas como uma orientação.
- Todo produto pode conter riscos desconhecidos e devem ser utilizados com cuidado.
- O usuário do produto é responsável por observar todas as leis regulamentares aplicáveis.