

1. Identificação do Produto / Reagente e da empresa

Nome Comercial do Produto:	Uriscan Super Cassete
Número do Catálogo:	U500
Fabricante:	YD Diagnostics #173, Seo-Ri, Yidong-Myun, Choin-Gu, Yongin-Si, 449-834, Kyunggi-Do, Coréia. Tel: (82) 31-329-2000, Fax: (82) 31-329-2007 Em caso de emergência: Tel: (82) 31-329-2014

2. Identificação de perigos

Sangue	3,3',5,5'-tetrametilbenzidina (128µ/mg), hidroperóxido de cumeno (131µ/mg)
Bilirrubina	2,4-dicloroanelinadiazônio (128µ/mg)
Urobilinogênio	p-dimetilaminobenzoaldeído (128µ/mg)
Cetonas	nitroprussiato de sódio (BDH nitrosopentacianoferrato/sódio)
Proteína	tetrabromofenol azul (3,3', 3'', 4,5,5', 5'',6-Octabromofenolsulfoneftaleína)
Nitrito	ácido p-arsanílico (128µ/mg)
Glicose	glicose oxidase (128µ/mg), peroxidase (131µ/mg), iodeto de potássio
pH	vermelho de metil (128µ/mg), azul de bromotimol (131µ/mg)
Densidade	azul de bromotimol (131µ/mg)
Leucócitos	naftol AS-D cloroacetato (128µ/mg), 2-cloro-4-benzamida-5-metil benzeno cloreto de diazônio (131µ/mg)
Ácido ascórbico	2,6-diclorofenolindofenol (131µ/mg), vermelho de metil (131µ/mg)

3. Composição / Informação dos Componentes

Sangue	3,3',5,5'-tetrametilbenzidina	11.2 mg
	hidroperóxido de cumeno	94.4 mg
Bilirrubina	2,4-dicloroanelinadiazônio	8 mg
Urobilinogênio	p-dimetilaminobenzoaldeído	60.0 mg
Cetonas	nitroprussiato de sódio	120.0mg
Proteína	tetrabromofenol azul	4.0 mg
Nitrito	ácido p-arsanílico	14.0 mg
Glicose	glicose oxidase	1.840 U
	peroxidase	8.400 U
	iodeto de potássio	60.0 mg
pH	vermelho de metil	2.0 mg
	azul de bromotimol	2.8 mg
Leucócitos	naftol AS-D cloroacetato	30.0 mg
	2-cloro-4-benzamida-5-metil benzeno cloreto de diazônio	6.0 mg
Ácido ascórbico	2,6-diclorofenolindofenol	6.0 mg
	vermelho de metil	6.0 mg

4. Procedimentos Especiais de Segurança

Procedimentos de Primeiros Socorros:	OLHOS: Lavar abundantemente com água. Se ocorrer irritação ou sinal de intoxicação procurar atendimento médico. PELE: Lavar abundantemente com água e sabão. Se ocorrer irritação ou sinal de intoxicação procurar atendimento médico. INALAÇÃO: Afastar-se do local de exposição. Se ocorrer irritação ou sinal de intoxicação procurar atendimento médico. BOCA: Lavar abundantemente com bastante água.
--------------------------------------	---

5. Medidas Contra Incêndio

Modos de extinção:	Água, CO ₂ , pó seco
Decomposição Térmica:	Não há formação de gases prejudiciais em quantidade perigosa.

6. Medidas de Descarte Acidental

Após derramamento:	Precauções Roupa de proteção do laboratório: Jaleco, luvas, óculos de segurança Descartar o material derramado em local apropriado de acordo com a regulação local.
--------------------	---

7. Armazenamento e Manuseio

Manuseio:	É recomendado o uso de luvas e jaleco.
Armazenamento:	Armazenar entre +2°C e +30°C, armazenar em local seco, proteger da luz e calor.
Não armazenar junto:	Sem restrições
Informações adicionais de armazenamento:	A data de validade é de 24 meses após a data de fabricação

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Controle de riscos:	Não contém substâncias perigosas em quantidade acima dos limites estabelecidos.
Proteção Respiratória:	Nenhum
Proteção aos olhos:	Nenhum
Proteção às mãos:	Luvas descartáveis (borracha ou plástico)
Roupa protetora:	Jaleco
Medidas de higiene:	Sempre mantenha as mãos limpas. Não comer, beber e armazenar comida no ambiente de laboratório. Lavar bem as mãos antes das refeições e no final da rotina.

9. Propriedades Físicas e Químicas

Estado físico:	Tira reagente de filme plástico.
Cor:	Amarelo (sangue), bege (bilirrubina), branco (urobilinogênio), bege (cetona), amarelo (proteína), branco (nitrito), azul (glicose), laranja (pH), azul (densidade), bege (leucócitos) e azul (ácido ascórbico)
Odor:	Inodoro
pH, ponto de fusão e ebulição,	N/A

inflamabilidade, propriedades explosivas, propriedades oxidantes, pressão de vapor, solubilidade em água, viscosidade, ponto de evaporação:

10. Estabilidade e Reatividade

Decomposição térmica:	Não conhecidas se armazenado nas condições adequadas
Reações perigosas:	Pode haver oxidação dos pad's de reação
Condições a se evitar:	Contato com umidade, exposição à luz, calor e substâncias oxidantes
Produtos de decomposição perigosa:	Não conhecidas

11. Informações Toxicológicas

Dados não disponíveis

12. Informações Ecológicas

Dados não disponíveis

13. Considerações sobre a Disposição

A disposição do produto deve ser feita de acordo com a legislação local.
A embalagem pode ser reciclada ou descartada.

14. Informações de Transporte

O produto não é sujeito aos regulamentos correntes para transporte de bens perigosos (GGVS/ADR, GGVE/RID, IMDG, IATA/ICAO).
Armazenar entre 2-30°C. Não congelar.
Proteger da umidade, raios solares e altas temperaturas.

15. Informações Regulatórias

Este produto é classificado de acordo com a diretiva CE 98/79/EC.

16. Outras Informações

Para uso *in vitro* somente.
As informações expostas neste documento não têm caráter de total abrangência e devem ser utilizadas apenas como orientação. Todos os materiais podem apresentar risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado. O receptor do produto é responsável por observar todas as leis e regulamentos aplicáveis. Nenhuma garantia da validade dos dados é pretendida.