

# Reagentes *Evo* DPD

Redução do iodeto de potássio!



## Um passo à frente com DPD "Evo"

Tem uma piscina no seu jardim e quer reagentes sustentáveis e seguros para o teste do cloro?

As restrições de venda de reagentes DPD contendo iodeto de potássio causam-lhe demasiado esforço, tempo e dinheiro?

Então os nossos pastilhas de DPD *Evo* são a escolha certa para si!

### As vantagens de *Evo*

- Significantly redução do conteúdo de iodeto de potássio
- Manuseamento seguro
- Sem obrigação de rotulagem & restrições de vendas
- Mesmo resultado efficiency & prazo de validade
- Compatibilidade total com reagentes DPD de formulação clássica

◆ Ainda não conhece os nossos *Evo*'s? Descubra mais aqui:



# As nossas pastilhas *Evo*

Os fabricantes de iodeto de potássio (KI) classificam esta substância como prejudicial para a glândula tiróide “por exposição prolongada e repetida (ingestão)” e seguem assim as directrizes correspondentes da Agência Europeia dos Produtos Químicos (ECHA).

Lovibond® e a sua investigação e desenvolvimento internos responderam a este novo perigo classification. Desenvolvemos novas formulações com redução de iodeto de potássio para os comprimidos DPD No.3 *Evo* e DPD No.4 *Evo*. Assim, estes produtos DPD continuam a ser isentos de rótulo GHS. Podem ser vendidos como habitualmente a utilizadores privados e clientes.



Siga a faixa roxa e o cristal de iodeto de potássio nos nossos produtos. Depois, tem a garantia de estar do lado seguro. A cor púrpura é a cor identificadora do iodeto. Os nossos sinais de cristal de meia-filled: O conteúdo de iodeto de potássio do produto é significativamente reduzido e não-perigoso.

## Novas regras: Iodeto de potássio em reagentes DPD

Existem procedimentos analíticos normalizados para a determinação do cloro, por exemplo para piscinas públicas e para testes de água potável. Prescrevem um teor mínimo de iodeto de potássio para os reagentes utilizados. Por conseguinte, os reagentes DPD têm um teor correspondentemente elevado de iodeto de potássio.

Os pastilhas reagentes DPD No.3 e DPD No.4 contêm normalmente mais de 10%. São utilizados principalmente em piscinas privadas e públicas para a detecção de cloro total e oxigénio. Com os resultados dos testes, os produtos de higiene e cuidados podem ser doseados correctamente. **O seguinte aplica-se à venda destes produtos DPD “clássicos”:**

Princípios	Requisitos	Comprador	
		privado	comércio
Regulamento (CE) n.º 1272/2008, STOT RE1, H372: Produtos com $\geq 10\%$ de iodeto de potássio	Embalagens resistentes às crianças e avisos tácteis, pictogramas de perigo, frases H e P	✓ ✓	✓
Regulamento (CE) No 1272/2008, STOT RE2, H373: Produtos com $\geq 1-10\%$ de iodeto de potássio	pictogramas de perigo, frases H e P	✓	✓

## Os nossos reagentes DPD *Evo*

Em piscinas públicas na Alemanha, os comprimidos clássicos de reagentes DPD continuam a ser utilizados para obter resultados de teste que cumprem as normas reguladoras. Para os proprietários de piscinas privadas, os nossos novos comprimidos DPD *Evo* são uma alternativa ideal que garante a mesma fiabilidade de resultados. Por conseguinte, vale a pena actualizar o seu gabinete de reagentes. Porque não existe uma forma mais segura de analisar a água!

Reagente	Parte No.					
	100 pç	250	500	100 pç	250	500
DPD No.3 <i>Evo</i>	511420BT	511421BT	511422BT	511920BT	511921BT	511922BT
DPD No.3 HR <i>Evo</i>	511970BT	511971BT	511972BT	517931BT	517932BT	
Pacote combinado Chlorine DPD <i>Evo</i> (DPD No.1 & DPD No.3 <i>Evo</i> )						

Ainda não conhece a nossa Química Verde? Descubra mais aqui:

