

DPD *Evo* Réactifs

L'iodure de potassium réduit !



Une longueur d'avance avec DPD " Evo "

Vous avez une piscine dans votre jardin et vous voulez des réactifs durables et sûrs pour l'analyse du chlore ?

Les restrictions de vente des réactifs DPD contenant de l'iodure de potassium vous demandent trop d'efforts, de temps et d'argent ?

Alors nos pastilles DPD *Evo* sont le bon choix pour vous !

Les avantages d'*Evo*

- Teneur en iodure de potassium considérablement réduite
- Manipulation sûre
- Pas d'obligation d'étiquetage ni de restrictions de vente
- Efficacité des résultats et durée de conservation identiques
- Compatibilité totale avec les réactifs DPD de formulation Classique

Vous ne connaissez pas encore nos *Evo*'s ? Découvrez-en davantage ici :



Nos tablettes Evo

Les fabricants d'iodure de potassium (KI) classent cette substance comme nocive pour la glande thyroïde en cas d'exposition prolongée et répétée (ingestion) et suivent ainsi les directives correspondantes de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA).

Lovibond® et son service interne de recherche et développement ont réagi à cette nouvelle classification des risques. Nous avons développé de nouvelles formulations à teneur réduite en iodure de potassium pour les pastilles DPD No.3 *Evo* et DPD No.4 *Evo*. Ainsi, ces produits DPD continuent d'être exempts d'étiquette SGH. Ils peuvent être vendus comme d'habitude aux utilisateurs privés et aux clients.



Suivez la ceinture violette et le cristal d'iodure de potassium sur nos produits. Vous êtes alors assuré d'être du bon côté. Le violet est la couleur d'identification de l'iodure. Notre cristal à moitié rempli signale : La teneur en iodure de potassium du produit est considérablement réduite et non dangereux.

Nouvelles normes : Iodure de potassium dans les réactifs DPD

Des procédures analytiques normalisées ont été établies pour la détermination du chlore, par exemple pour les piscines publiques et pour l'analyse de l'eau potable. Elles prescrivent une teneur minimale en iodure de potassium pour les réactifs utilisés. Par conséquent, les réactifs DPD ont une teneur en iodure de potassium élevée. Les pastilles des réactifs DPD No.3 et DPD No.4 en contiennent généralement plus de 10 %. Ils sont principalement utilisés dans les piscines privées et les piscines publiques pour la détection du chlore total et de l'oxygène. Les résultats des tests permettent de doser correctement les produits d'hygiène et de soins.

Ce qui suit s'applique à la vente de ces produits DPD "classiques" :

Principles	Exigences	Acheteur	
		privé	commerce
Règlement (CE) n° 1272/2008, STOT RE1, H372 : Produits contenant ≥ 10 % d'iodure de potassium	Emballage à l'épreuve des enfants et avertissements tactiles, pictogrammes de danger, phrases H et P	✓ ✓	✓
Règlement (CE) n° 1272/2008, STOT RE2, H373 : Produits contenant $\geq 1-10$ % d'iodure de potassium	pictogrammes de danger, phrases H et P	✓	✓

Nos réactifs DPD Evo

Dans les piscines publiques allemandes, les pastilles réactifs classiques DPD continuent d'être utilisés pour obtenir des résultats d'analyse conformes aux normes réglementaires. Pour les propriétaires de piscines privées, nos nouvelles pastilles DPD *Evo* sont une alternative idéale qui garantit la même fiabilité des résultats. Il est donc utile de mettre à jour votre armoire à réactifs. Parce qu'il n'y a pas de moyen plus sûr d'analyser l'eau !

Réactif	Numéro de commande					
DPD No.3 <i>Evo</i>	100 pc	511420BT	250	511421BT	500	511422BT
DPD No.3 HR <i>Evo</i>	100 pc	511920BT	250	511921BT	500	511922BT
DPD No.4 <i>Evo</i>	100 pc	511970BT	250	511971BT	500	511972BT
Pack combi Chlorine DPD <i>Evo</i> (DPD No.1 & DPD No.3 <i>Evo</i>)	100 pc	517931BT	250	517932BT		

Vous ne connaissez pas encore notre chimie verte ? Découvrez-la ici :

