Lave œil individuel stérilisé (LIS)

Réf: LISTE

I. BUT

Eviter l'apparition de la brûlure chimique grâce à une utilisation immédiate (dans les 10 secondes) après la projection chimique oculaire.

II. FONCTION

Le Lav'oeil Individuel Stérilisé permet, par son faible encombrement, d'être porté en permanence sur soi réduisant ainsi le temps d'intervention.

AVANTAGES

causes	effets			
Couleur	visible et identifiable			
Donc	Localisable			
Taille	faible encombrement	disponible à la ceinture	facilité de prise en main	
Donc	Rapidité d'intervention			
Conditionnement	rigide et solide	étanche	stérile	facilite l'ouverture de l'œil
Donc	Fiabilité			
Volume 50 ml	dose suffisante pour permettre un lavage dans les 10ères secondes			
Donc	Efficacité			
Mise en œuvre	simple d'emploi	procure un lavage doux sans pression	à usage unique	
Donc	Sécurité à portée de main			

PIEGES

→ METTRE LE LIS DANS UN TIROIR OU A L'INFIRMERIE…

Distribué par **SIGNALS** – Rond-point de la République - 17187 Périgny Cedex
Tél : 05.46.30.66.00 Fax : 05.46.30.66.01 www.signals.fr

III. CARACTERISTIQUES

Usage

Dans le cadre d'une projection oculaire de produit chimique du type :

- Acide/Base
- Oxydant/Réducteur
- Solvant
- Chélateur

Solution

La Diphotérine□ est une molécule amphotère et chélatrice à caractère hypertonique, ce qui va avoir pour avantages :

- 1) De stopper la progression d'un produit corrosif ou irritant dans les tissus,
- 2) D'augmenter l'efficacité du lavage externe en créant une attirance et en faisant ressortir de la peau ou de l'oeil ces molécules dangereuses,
- 3) De piéger ces molécules pour éviter rapidement toute séquelle.

Efficacité optimale

Temps d'intervention < à 10 secondes.

Péremption

Les tests effectués sur le vieillissement de la Diphotérine® ont permis de porter la péremption à 2 ans.

Récipient

Polyéthylène de couleur orange, avec languette de protection entre le capuchon et le corps garantissant ainsi la péremption.

Capacité/ Poids

v = 50 ml de Diphotérine□ (dose suffisante pour garantir qu'il n'y aura aucune séquelle si l'on intervient dans les 10 premières secondes).
Masse = 68 g.

Entretien

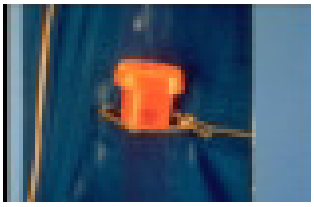
Aucun, jetable après usage unique. Usage unique.

Stérilisation

Par autoclave.

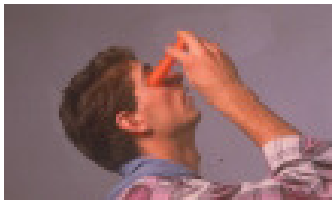
Disponibilité

A la ceinture, dans un étui en cuir ou dans la poche (d'une blouse, d'un bleu, par exemple).



IV. MODE OPERATOIRE

Caractéristique globale



Le L.I.S. est :
Ergonomique, adapté parfaitement à l'œil ce qui facilite son ouverture. Simple d'utilisation, conçu pour être porté sur soi, de faible encombrement, il procure un lavage doux apportant un confort immédiat au blessé.

Mise en service

- 1 Oter le capot de protection avec une seule main,
- 2 Appliquer l'oeil sur le LIS,
- 3 Mettre la tête en arrière
- 4 Vider tout le contenu (50 ml)

et consulter un spécialiste.

But : Eviter toute apparition de séquelle par un lavage immédiat (< à 10 secondes) et efficace (50 ml de Diphotérine®).

Remarque importante

INCOMPATIBILITE DU L.I.S. AVEC LES ATELIERS DE PEINTURE (automobile).
Cause : joint de silicone se trouvant à l'intérieur du capuchon.
Effet : empêche la peinture d'adhérer.