GRAMM medical

EC Matériaux Fiche technique et de sureté (suivant les normes (ECV) n° 1907/2006)

SOLUTION OCULAIRE BioPhos 74 (250 ml)

1 Produit et description des Ets.

Dénomination commerciale GRAMM Solution lave œil BioPhos 74 (250ml) No de l'article 500.100.74200 champs d'application
Equipement de Premiers Secours (brulure chimique des yeux et de la peau.

2 Dangers potentiels

Indication du danger : pas de produits dangereux suivant les normes 1999/45/EC
Danger spécifique pour les humains ou Environnement pas de produits dangereux suivant les normes 1999/45/EC
Caractéristiques GHS n/a Autres informations : ce produit ne convient pas aux infusions, injections, our toutes autres applications internes des humains ou des animaux. Ce produit ne pas être mélangé et utilisé avec des médicaments ou d'autres produits qui ont la même fonction.

3 Information de la composition et des Ingrédients

Ingrédients caractéristique chimique	CAS-Nr	EC-No :	Gew.-%	. . Eau
	7732-18-5	231-791-2	95,2	
Mélange saline tamponné qui consiste de :			4,8 (*)	a)
di- Phosphate sodium hydrogéné déshydraté	10028-24-7	231-448-7		
b) Phosphate sodium hydrogéné déshydraté	13472-35-0	231-449-2		c) Potassium
phosphate hydrogéné	7778-77-0	231-9163-4		

(*) calculassions de anhydre mélange saline

Guide du lieu de travail et valeur suivant les normes 2000/39/EC Aucune

4 Mesure de Premier secours

. Conseil général Aucune action est demandée. Si les circonstances le demande contacter un Médecin est faite voir l'netiquette . en cas de contact avec les yeux La solution est utilisée pour neutraliser la valeur du Ph des yeux après s'être brulé avec une solution chimique (produite par des solutions acides et/ou alcaline) Après avoir neutraliser le Ph de l'œil, il - faudrait le rincer avec un solution saline stérile 0,9% ou de l'eau pour au moins une quinzaine de - minutes puis allez chez un Médecin. Il faudrait enlever les lentilles de contact.

. En cas de contact avec la peau La solution est utilisée pour neutraliser la valeur du Ph de la peau après s'être brulé avec une solution - chimique (produite par des solutions acides et/ou alcaline). Si nécessaire se faire visiter par un Médecin.

. En cas d'avalement Boire beaucoup de l'eau. Si nécessaire se faire visiter par un médecin.

. En cas d' inhalation Pas d'action nécessaire. Pour une longue exposition, sortir et respirer de l'air frais. Si nécessaire se faire - visiter par un Médecin.

5. Mesure pour la lutte don l'incendie Pas nécessaire Risques spéciaux
Pas de danger. Eventuellement le conteneur en plastique.

6. Mesure dans le cas d'exposition involontaire - Ambiance
Pas d'action nécessaire. Si l'exposition est une quantité importante, faire attention que les solutions ne se mélangent pas avec - l'eau des égouts, les fleuves etc. .
Protection personnel aucune

7. et gestion

- gestion pas de précautions nécessaire.

-Stockage stocker les solution fermées, dans un endroit sec et température entre 5 et 25 °C. Pour protéger le matériel contre les rayons - du soleil et/ou UV .

Classe d stockage 10-13 Liquides divers et des solides .
Classification en accord avec les normes Industriel de la sûreté et santé

8. Equipment de protection et limite à la exposition du personnel

Pas d'information spécifique. Voir point 7 -

Lieu de travail aucune indication

Protection personnelle (PPE) aucune indication

Précautions générales et mesures sanitaires : Le produits peur être utilisé seulement si il est stérile. Bouchon pas ouvert.

10. Caractéristique Chimique et Physique

Couleur	Transparent, pas de couleur, claire
Forme	Liquide
Odeur	Aucune
Point de fusion	< 0° C
Point d' ébullition	100° C

LE PRODUIT N'EST INFLAMMABLE NI EXPLOSIF

Densité a 20° C	1,037 +/- 0,002 g/cm cube

Solubilité en le mélangeant avec

De l'EAU	Facile à être mélangé e il est soluble
pH- valeur a 20° C	7,4+/- 0,2

11. Stabilité et réactivité

.Condition à éviter	Voir point 7 (stockage)
. Solides à éviter	(voir point 16 (Instruction de sûreté)
. Réaction dangereuse	aucune
. Danger de décomposition	aucine

12. Information toxique

Intoxication aigue aucune

(a)	Irritation de la peau	aucune
(b)	Contact aux yeux	Ayant une salinisation plus haute que l'œil pour une durée prolongée, les yeux peuvent rougir.
(c)	Inhalation	Aucune
(d)	Le boire	Pour une grande quantité un mal être et vomissement
(e)	Sensibilisation	Aucun effet

14. Information Ecologique

Mobilité	Soluble dans l'eau, miscible et diluable		
Dégradable	100 %		
Cumul	Aucune		
Effet toxique	Toxicité pour les poissons*	LC50 467 mg/l/48h	(affinis de Gambusia) .
	Toxicité pour les Daphnies*	EC50 1089 mg/l/48h	(Daphnie grande)

(*) Associé alla substance pure

Avis Les phosphates peuvent favoriser le croissance des algues. En exposant une grande quantité de solution, ils font l'effet de fertilisant. .

Classe de danger de l'Eau Pas de classifications

Recommandation du Fabricant Assurez-vous que ces quantités se soient pas diluées dans l'eu des égouts, rivières etc…

15. **Elimination des solutions** Aucune normes du marché commun. Demander à votre commune de résidence. Pour des petites quantité pas de problème.

16. Transport ce produit n'est pas dangereux, peut-être transporter sans aucun problème.

17. Dispositions légales	EC ce produit est classifié suivants les normes 1999/485/E. Produits non dangereux.
	National Pas classifié comme produit dangereux
	Classe de stockage 10/13 - Classe de transport . aucune – Classe de danger dans l'eau : aucune
18. **Autres spécifications**	ce produit est pour rincer les yeux et les peaux.
	Tourner le bouchon douche de 180° en direction de la flèche.
.	Rincer les yeux ou la peau avec blessure, jusqu'à que la bouteille soit vide. Reprendre le rinçage avec une solution saline stérile . 0,9% pour une période de 15 minutes. DemNDER à un Médecin son avis.
Date d'échéance	3 années après la date de production indiquée dur l'étiquettes. Utiliser la solution et le reste doit être jeté.
Note de suretés .	cette solution n'est pas valable pour laver des solutions calcaires et des produits avec du phosphate. Ne pas l'utiliser pour des injections ou des infusions . Ne pas le mélanger avec d'autres produits médicaux.

Avis légal

Toutes les indications et informations De la présente Fiche technique et de sureté EC, est basée sur nos tests et notre connaissance et elles servent pour fournir des informations spécifique du produits, note de suretés et ses applications. Les informations indiquées ne représente pas une garantie, qu'il soit clair pour toutes les éventuelles questions, dépôt, vente, utilisations et ne constitue pas une relation légale.

C'est la responsabilité de l'utilisateur si ce produit n'est pas utilisé comme indiqué. Sans ces instructions et avec l'association d'autre produit ou processus.