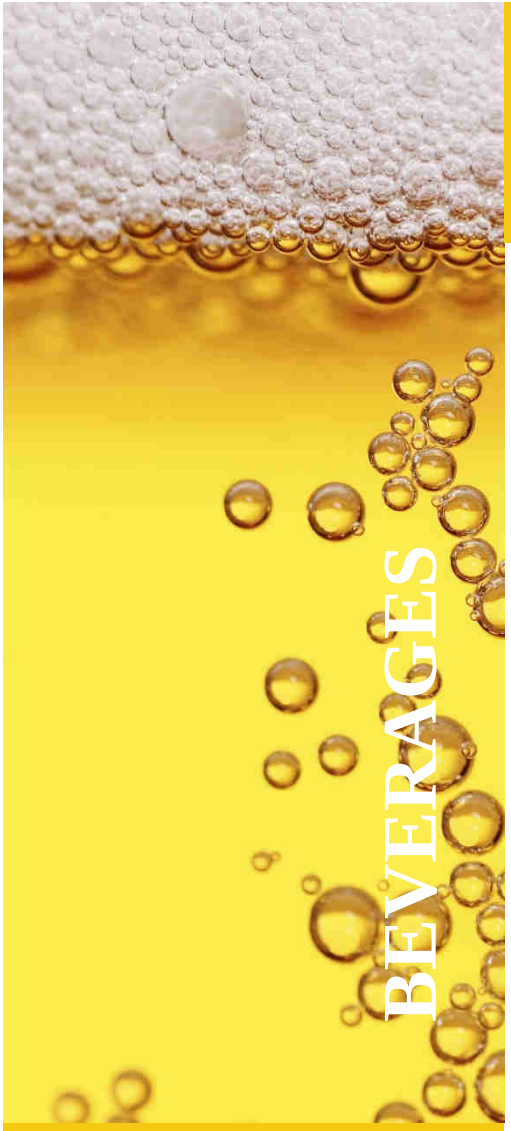


PUREXOL 2

FR/029/03/09/07/A1

PRESENTATION

Liquide jaune clair.

APPLICATION

Détergent alcalin chloré polyvalent, permettant la désinfection des tanks, conduites, soutireuses, fûts et appareillage en général.
Convient spécialement pour le nettoyage à fond ainsi que pour la désinfection des circuits et installations de débit.

COMPOSITION

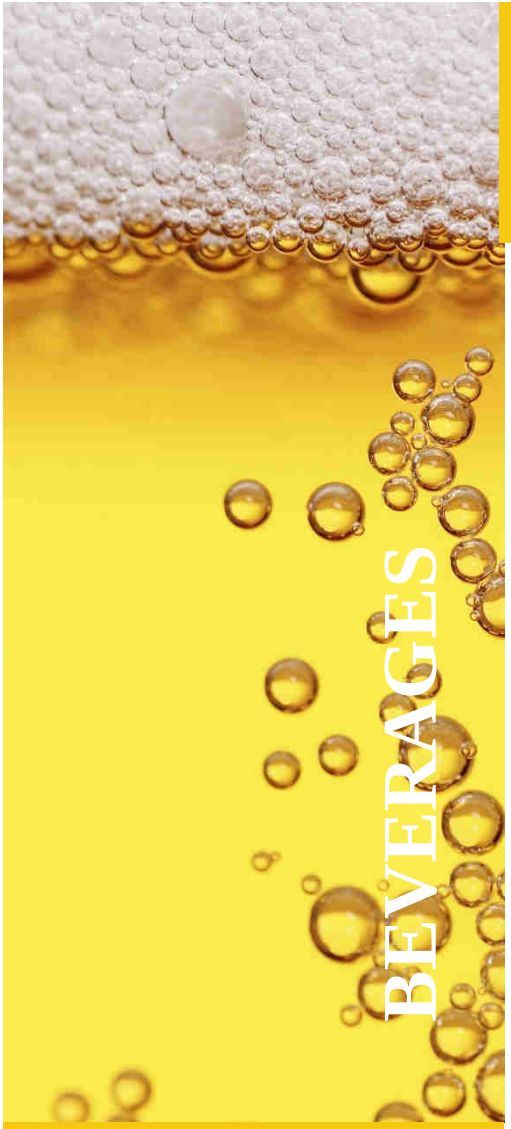
Produit à base de séquestrants, d'hydroxyde de potassium et contenant 3 g de chlore par 100 g de produit.

PROPRIETES

Le chlore du PUREXOL 2 est très stable.
De plus, la présence d'hydroxyde de potassium lui confère un pouvoir détergent très important.
Le PUREXOL 2 en présence d'eaux de dureté normale, permet d'éviter efficacement la formation de bierstein et pierre de lait ou de dépôt provenant directement de la dureté de l'eau.
Le PUREXOL 2 ne produit pas de mousse intempestive lors du nettoyage automatique.
Le PUREXOL 2 concentré ou en solution d'emploi ne peut être neutralisé ni porté en milieu acide.
Le PUREXOL 2 ne peut être utilisé dans des tanks contenant encore beaucoup de CO_2 (plus de 1 % CO_2).
Il existe un danger de formation de gaz chloreux occasionnant la corrosion et des effets d'empoisonnement éventuels ainsi qu'une altération possible du goût de la bière et ce par la neutralisation de composants alcalins, par le CO_2 ou autres acides.

SOPURA
France SARL
59100 ROUBAIX
Tel. 03.20.26.23.12
Fax 03.20.36.85.09
france@sopura.com

SOPURA
NO RISKS. ONLY RESULTS.



PUREXOL 2

FR/029/03/09/07/A2

COMPATIBILITE		
Solution d'emploi aux conditions préconisées		
Matériaux compatibles	Inox, caoutchouc, matières plastiques	
Matériaux incompatibles	aluminium	
Produit concentré		
Matériaux compatibles	Stockage / dosage	PVC PE-dur
	Membranes des pompes doseuses	PTFE
	Joints	EPDM
Matériaux incompatibles	Stockage / dosage	Inox aluminium

Ce produit convient pour l'utilisation en industrie alimentaire (brasserie, soft drink, etc.) et répond aux législations nationale et européenne relatives en vigueur aujourd'hui.

SOPURA
France SARL
59100 ROUBAIX
Tel. 03.20.26.23.12
Fax 03.20.36.85.09
france@sopura.com

CONCENTRATIONS D'EMPLOI

Par immersion, aspersion ou circulation :
0,25 à 2 % v/v suivant l'importance des dépôts.
Par brossage : 1 à 5 % v/v.

Ne pas dépasser 60°C.

DOSAGE

Dosage du chlore libre

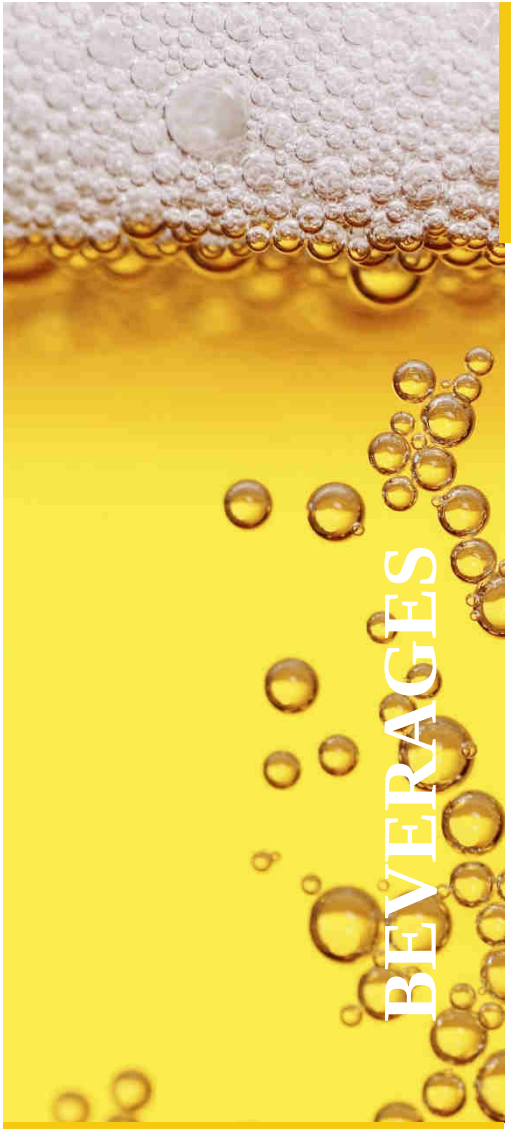
- Pipeter 25 ml de solution d'emploi du produit.
- Ajouter un peu d'eau distillée et ca 2 g de KI.
- Ajouter 10 ml d'acide acétique à 50 %.
- Titrer par 0,1 N $Na_2S_2O_3$ jusqu'à la décoloration de la solution.

[PUREXOL 2] % v/v = nombre de ml 0,1 N $Na_2S_2O_3$ x 0,39.
[PUREXOL 2] % p/v = nombre de ml 0,1 N $Na_2S_2O_3$ x 0,47.

Dosage de l'alcalinité libre
Avant d'effectuer un dosage de l'alcalinité, il est nécessaire d'éliminer le chlore présent dans l'échantillon par l'addition de la quantité de 0,1 N $Na_2S_2O_3$ trouvée lors du titrage précédent (+ 10%); ajouter ensuite un peu de BaCl2 et quelques gouttes de phénolphthaléine avant de titrer l'alcalinité libre par 0,1 N HCl.

Poids spécifique : 1,215 +/- 0,015.

SOPURA
NO RISKS. ONLY RESULTS.



PUREXOL 2

FR/029/03/09/07/A

SOPURA
France SARL
59100 ROUBAIX
Tel. 03.20.26.23.12
Fax 03.20.36.85.09
france@sopura.com

SOPURA
NO RISKS. ONLY RESULTS.

EMBALLAGE

Jerricane - fût - GRV (ibc) (à évent).

STOCKAGE

L'emballage doit obligatoirement être **stocké verticalement.**

PREMIERS SECOURS

Voir fiche de données de sécurité.

PREPARATION DANGEREUSE

Voir fiche de données de sécurité.

TRANSPORT

ADR-RID :
IMO : Voir fiche de données de sécurité.

REMARQUE

Les composants du PUREXOL 2 sont repris dans la liste des substances autorisées dans les produits de nettoyage, des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentarité de l'homme et des animaux selon *l'Arrêté du 8 septembre 1999.*

Le PUREXOL 2 répond également aux critères de pureté qui y sont mentionnés (teneurs maximales en métaux lourds tolérées).
Conformément à cet Arrêté, l'opération de nettoyage doit être suivie d'un rinçage à l'eau potable après usage.

NUMERO D'AUTORISATION

9300163
Utilisez les désinfectants avec précaution.
Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.