

INDUSTRIE AGRICOLE ET HORTICOLE

WEST PROPYLENE GLYCOL est un agent émulsifiant pour l'alimentation du bétail. **WEST PROPYLENE GLYCOL** prévient la formation de glace pour les industries agricoles et horticoles ou autres industries. **WEST PROPYLENE GLYCOL** est conçu pour diminuer le point de congélation des liquides. **WEST PROPYLENE GLYCOL** peut être ajouté aux désinfectants, assainisseurs et savon.

CARACTÉRISTIQUES et AVANTAGES

- Sécuritaire pour les employés
- Non-corrosif
- Sans odeur
- Peu sensible aux variations de pH
- Produit stable



MODE D'EMPLOI

POINT DE CONGÉLATION
Mode d'emploi général
Concentration

Mode d'emploi
Concentration
Tableau pour la
combinaison de **GLUQUAT 2**
et **WEST PROPYLENE GLYCOL**

POINT DE CONGÉLATION

% WEST PROPYLENE GLYCOL Solution	Par masse	0	10	20	30	40	50	60
	Par volume	0	10	19	29	40	50	60
Température	°F	32	26	18	7	-8	-29	-55
	°C	0	-3	-8	-14	-22	-34	-48

Préparer une solution de **GLUQUAT 2** à la concentration nécessaire selon la température. Ajouter la quantité de **WEST PROPYLENE GLYCOL**

Solution 1 litre de GLUQUAT 2	Volume de WEST PROPYLENE GLYCOL	Température	
mL de gluquat 2 par litre d'eau	mL	°C	°F
4.5 à 10	112	-3	26
5.0 à 11	250	-8	18
6.0 à 12	429	-14	7
7.0 à 13	667	-22	-8
8.0 à 14	1000	-34	-29
10.0 à 15	1500	-48	-55

WEST PROPYLENE GLYCOL

ADDITIF

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Apparence	Liquide clair
Odeur	Sans odeur
Poids spécifique @ 20 °C	1.038
Viscosité	Non disponible
pH (Sol 0,2 %)	Non disponible
Point d'éclair (TCC)	103 ° C / 217 ° F
Phosphore	Non
Solubilité dans l'eau	Complète
Température d'auto ignition	N/D
Chlore	Non
Point d'ébullition	185-189 ° C
Point de congélation	< -60 ° C / - 76 ° F
Tendance au moussage	Non moussant
Techniques de mesure de concentration	N/A
Rinçage	Excellent

INCOMPATIBILITÉ

Les oxydants forts

MISE EN GARDE

Bien fermer le contenant
Éviter les flammes et autre source
d'inflamabilité

MESURES D'URGENCE ET PREMIERS SOINS

YEUX

Laver avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation se développe ou persiste.

PEAU

Laver avec de l'eau et du savon.

INHALATION

Sans objet.

INGESTION

Ne pas faire vomir. Boire beaucoup d'eau et contacter immédiatement un médecin.

SANTÉ

0

INFLAMMABILITÉ

0

RÉACTIVITÉ

0

LÉGENDE

0 = RISQUE MINIMUM
1 = RISQUE LÉGER
2 = RISQUE MODÉRÉ
3 = RISQUE SÉRIEUX
4 = RISQUE GRAVE

PROTECTION PERSONNELLE Équipement de sécurité



SIMDUT

IMPORTANT : Avant d'utiliser **WEST PROPYLENE GLYCOLE**, toujours s'assurer de bien lire et de suivre les instructions et les mesures