

### Activateur de triéthanolamine (TEA)

#### Description

PR11 TEA est un catalyseur à utiliser avec les produits d'acrylamide PR10 ACLM et SoiLok de Prime Resins pour activer la réaction. L'ingrédient PR11 TEA réduit son point de congélation à  $-44\text{ }^{\circ}\text{F}$  ( $-42\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) et améliore le gel final.

#### Emballage

Produit conditionné au poids :

Seau de 5 gallons US: poids net de 46 livres.

Baril de 55 gallons US : poids net de 515 livres.

#### Entreposage

Conserver dans un récipient bien fermé dans un endroit frais, aéré et sec..

#### Garantie et clause de non-responsabilité

Logiball Inc. garantit que ses produits sont exempts de défauts de fabrication et que les produits répondent aux caractéristiques publiées caractéristiques lorsqu'il est testé conformément aux normes ASTM et de Logiball Inc. Aucune autre garantie de Logiball Inc. n'est expresse ou implicite, y compris aucune garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Logiball Inc. ou Prime Resins ne sera pas tenu responsable des dommages de quelque nature que ce soit résultant d'une prétendue violation de la garantie. La responsabilité de Logiball ou Prime Resins en vertu de cette garantie se limite au remplacement du matériau ou au remboursement du prix de vente du matériau. Il y a aucune garantie sur tout produit ayant dépassé la « durée de conservation » ou la « date d'expiration » imprimée sur l'étiquette de l'emballage.

#### Sécurité

Utilisez un équipement de protection individuelle (EPI) approuvé par OSHA et la CNESST, y compris un écran facial complet, un respirateur, des vêtements résistant aux produits chimiques, des lunettes de sécurité, des gants et le cas échéant: des équipements/procédures pour espaces confinés. Évitez le contact avec la peau ; ne pas ingérer. Voir la FDS pour les précautions de sécurité complètes. Pour usage professionnel seulement. L'utilisation de ce produit est autorisée par Logiball Inc et Prime Resins uniquement après avoir effectué le test requis du Guide de sécurité de l'acrylamide de Prime Resins.

#### Procédure de mélange pour le PR10 ACLM et les additifs (y compris le PR 11 TEA—voir les instructions de mélange)

Réservoir A : Ajoutez 10 gallons (37,8 L) d'eau, ajoutez un sac (granulés) ou un baril liquide de PR10 ACLM à la solution, ajoutez 0,5 gallons (1,9 L) de PR11 TEA et remplissez d'eau jusqu'à 30 gallons. Réservoir B : Ajoutez 10 gallons (37,8 L) d'eau, ajoutez 5 lb. (2,27 kg) de PR12 AP, puis apportez à 30 gallons le niveau du réservoir en y ajoutant de l'eau. Donne un lot de 60 gallons (227 L). Toutes les pièces en contact avec le produit doivent être en acier inoxydable ou en plastique.

#### Expédition

- Classe de transport: 60
- Non dangereux
- Fret aérien disponible

### Activateur de triéthanolamine (TEA)

#### Propriétés\* Aspect : Liquide clair

Viscosité dynamique : 150 cP à 77 °F (25 °C) pH : 10,5-11,5 (solution à 14,9 %)

Point d'ébullition : 212-608 °F (100-320 °C)

Point de congélation : -44 °F (-42 °C) Point d'éclair : 199,9-354 °F (93,3-179 °C)

Pression de vapeur : 0,02 mmHg à 68 °F (20 °C)

Gravité spécifique : 1,115 à 68 °F (20 °C)

Densité de vapeur : 2,4

Solubilité dans l'eau : 100 % à 68 °F (20 °C)

#### \* Résultats de laboratoire