



# IsoQure<sup>®</sup> DMP-30

## Technical Data Sheet

### IsoQure<sup>®</sup> DMP-30

**Nom chimique** : Tris[diméthylaminométhyl]phénol

**Numéro CAS** : 90-72-2

**EC-No.** : 202-013-9

### Définition du matériel

**Apparence** : Liquide jaune pâle

**Pureté** : Min. 96%

**Formule** : C<sub>15</sub>H<sub>27</sub>N<sub>3</sub>O

**Poids moléculaire** : 265,39 g/mol

**Index-No.** : 603-069-00-0

**Valeur amine** : 600 à 630 mgKOH/g

### Application

L'IsoQure<sup>®</sup> DMP-30 convient comme accélérateur et durcisseur dans les systèmes de résine époxy, notamment dans la production de membranes et dans les processus de pultrusion où des matériaux de renforcement comme les fibres sont d'abord imprégnés de résine puis tirés à travers une matrice fixe chauffée.

L'IsoQure<sup>®</sup> DMP-30 peut également être utilisé dans la production de mousses de polyisocyanurate rigides où il agit comme un catalyseur de trimérisation à action retardée et est généralement utilisé en conjonction avec d'autres agents à base d'amine.

### Manipulation, Stockage et Emballage

Le traitement et l'utilisation de l'IsoQure<sup>®</sup> DMP-30 nécessitent des connaissances techniques et professionnelles adéquates. Veuillez consulter la fiche de données de sécurité et observer les règlements de sécurité locaux. Les exigences légales prévalent

dans votre pays, notamment en matière de prévention des accidents, d'hygiène du travail et de droits de brevet, doivent être respectées.

L'IsoQure® DMP-30 doit être stocké dans des conteneurs d'origine hermétiquement fermés dans un endroit frais et sec, à une température inférieure à 28°C. Correctement stocké, il est stable pour un minimum d'un an.

### Sécurité

Évitez le contact avec la peau et les yeux. Évitez d'inhaler la vapeur ou le brouillard. Gardez le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Les conteneurs qui sont ouverts doivent être soigneusement refermés et maintenus droits pour éviter les fuites. Classe de stockage [TRGS 510] : Matières dangereuses combustibles, corrosives.

## Informations réglementaires

Enregistré REACH de l'UE : Non [à déterminer]

## Availability

- Americas [United States, Canada, South America]
- APAC [Asia-Pacific]
- ANZ [Australia, New Zealand]
- EU [European Union]
- PRC [People's Republic of China]
- UK [United Kingdom]

## Avertissement / Conditions

Revision: 2023-10-11 / ddcf



Nous nous efforçons d'être précis dans toute notre documentation. Cependant, toute information ou conseil est fourni par nous de bonne foi, sans garantie ou prétention illimitée d'adéquation à une application spécifique. Nous vendons uniquement aux utilisateurs industriels qualifiés. La responsabilité incombe à l'utilisateur du produit de rechercher soigneusement et ensuite de tester continuellement le produit et ses procédures d'application dans le contexte de son utilisation spécifique. L'utilisation de nos produits et données nécessite de la diligence et de l'attention, et relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Kautschuk Group n'accepte aucune responsabilité pour les dommages subis. Nos [Conditions générales](#) s'appliquent.

Les durées de stockage et de conservation mentionnées sont des valeurs minimales garanties pour une période commençant le jour de l'expédition. Après cette période, le produit nécessite un contrôle de qualité supplémentaire mais peut très bien être

toujours conforme aux spécifications. Pour plus d'information, reportez-vous à notre [Politique de Durée de Vie](#).

Pour les mises à jour des informations sur les produits, veuillez consulter régulièrement cette page Web:

<https://kautschuk.com/products/epoxy/isoqure-dmp-30>