JNP

JNP Présentation des produits et guide de sélection

HPMC E50 et F50 pour la polymérisation du PVC en suspension

Document préparé par JNP pour la comparaison des produits et la sélection préliminaire. Ce guide ne constitue ni une garantie de fourniture, ni une FDS, ni un certificat d'essai de lot.

Comparaison de candidats HPMC pour la polymérisation de résine PVC en suspension. Ce guide ne s'applique pas au choix de grades pour la formulation de compounds destinés à la fabrication en aval de tubes, de profilés ou de produits similaires.

Paramètres généraux et vérification des spécifications

Paramètre	Informations de référence
Catégorie de produit	HPMC
Domaine d'application	HPMC E50 et F50 pour la polymérisation du PVC en suspension
Viscosité et méthode de mesure	À confirmer pour le grade et le projet concernés
Comportement de gélification et méthode de mesure	À confirmer pour le grade et le projet concernés

Sélection et prochaines étapes

Référence de présélection, et non spécification de fourniture : E50 58-62 °C ; F50 63-68 °C. À utiliser uniquement pour une comparaison préliminaire lorsque les plages de viscosité sont identiques et les conditions de mesure comparables. Ces plages de température de gélification ne sont pas des plages de température de fonctionnement du réacteur de polymérisation.

Harmoniser d'abord la plage de viscosité et les conditions de mesure, puis comparer le comportement de gélification et le profil réel de température du réacteur. La température de gélification n'est pas la température du réacteur. Le nom d'un grade ne détermine pas automatiquement le dosage ou la température de fonctionnement.

- Application et objectifs
- Spécifications et conditions de mesure
- Marché de destination
- Quantité, conditionnement et délai ; les informations inconnues peuvent rester vides

Les CoA sont conservés comme documents qualité internes. Un CoA n'est pas une condition préalable à la lecture de ce guide, à une consultation ou à une demande de prix indicative. Les documents nécessaires à un projet particulier sont convenus séparément.

Ce guide n'est ni une FDS ni une procédure opératoire. Vérifier les documents de sécurité applicables et les exigences du site avant l'achat et l'utilisation.

JNP est responsable de la compilation, de la traduction et de l'explication de ce guide. Les spécifications précises et l'aptitude à l'emploi dépendent des documents produit confirmés et des conditions du projet.

Jinan Prosperity New Material Co., Ltd.

www.jnprosperity.com | sakilee@jnprosperity.com