

Polypropylène

Borclean™ HC300BF

1. Identification de la substance/ du mélange et de la société/ l'entreprise

Nom commercial: Borclean HC300BF
Utilisation matérielle: Matières primaires dans l'industrie plastique
Fournisseur: Adresse électronique: product.safety@borealisgroup.com

2. Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Éléments d'étiquetage

Autres dangers

3. Composition/ informations sur les composants

Le produit est un polypropylène polymère.

Il n'y a aucun composant dangereux présente en concentration qui doit être mentionné, conformément aux règlements de l'UE.

4. Premiers secours

En cas d'inhalation: Amener la victime à l'air libre.

En cas de contact avec la peau: En cas de contact de produit fondu avec la peau, refroidir avec beaucoup d'eau. NE PAS retirer le produit solidifié car le retrait pourrait entraîner de graves lésions de la peau.
Appeler un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

L'inhalation de poussières peut irriter le système respiratoire. L'inhalation prolongée à de fortes doses de produits de décomposition peut donner des maux de tête ou une irritation du système respiratoire.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés: Eau pulvérisée, poudre sèche, mousse et dioxyde de carbone.

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie: Le composé principal dans la fumée est le monoxyde de carbone.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Balayer ou aspirer le produit. Tout déversement de matière accidentel doit être immédiatement nettoyé afin de prévenir le risque de glissade. Recyclez ou éliminez correctement les matériaux en vrac. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

7. Manipulation et stockage

Conseils pour une manipulation sans danger: Durant l'utilisation et le traitement thermique du produit de faible quantités d'hydrocarbures volatils peuvent être émises. Veiller à une ventilation adéquate. Une extraction locale peut être nécessaire. Éviter l'inhalation des poussières et des fumées d'extrusion. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion: La poussière du produit présente un risque potentiel d'explosion. Tous les équipements doivent être mis à la terre. Mettre en place un nettoyage systématique des locaux pour que les poussières ne s'accumulent pas sur les surfaces.

Borclean est une marque de Borealis group.

Polypropylène

Borclean HC300BF

Stockage: Il n'y a pas d'exigences particulières relatives à la sécurité de l'entreposage de ce produit.

8. Contrôles de l'exposition/ protection individuelle

Les équipements de protection individuelle (EPI) appropriés doivent être portés conformément à la Règlementation (EU) 2016/425.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

Protection des mains: .

Veillez observer les instructions concernant la perméabilité et le délai de rupture de la matière qui sont fournies par le fournisseur de gants. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles que le risque de coupures, d'abrasion et le temps de contact.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect: granulés, couleur naturelle

Odeur: inodore

Point/intervalle de fusion: 130 - 170 °C

Densité: 0,9 - 1,0 g/cm³

Température d'inflammation: > 320 °C

Solubilité(s): insoluble dans l'eau

10. Stabilité et réactivité

Le produit est un thermoplastique stable, sans réactivité chimique.

11. Informations toxicologiques

Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour la santé. L'information fournie est basée sur les données des composants.

12. Informations écologiques

Ne pas décharger dans l'environnement.

13. Considérations relatives à l'élimination

Réutiliser si le produit n'est pas contaminé. Le produit peut être incinéré. La combustion correcte n'exige pas de contrôle des fumées. Mesures: En accord avec les réglementations locales et nationales.

14. Informations relatives au transport

Le produit n'est pas régulé par ADR/RID, IMDG ni IATA.

15. Informations relatives à la réglementation

Rien de connu à appliquer.

Polypropylène

Borclean™ HC300BF

16. Autres informations

Le produit ne nécessite pas de Fiche de Données de Sécurité conformément à l'Article 31 du Règlement (CE) N° 1907/2006 et ses annexes.

Editeur: Borealis, Group Product Stewardship / Robert Lucas

Clause de non-responsabilité

Selon les données dont nous disposons, l'information contenue dans le présent document est exacte et fiable en date de sa publication; toutefois, nous ne prenons aucune responsabilité vis-à-vis de l'exactitude et de la complétude de ces informations.

Borealis n'assume aucune obligation de garantie en dehors de la description contenue dans le présent document. Aucune partie de ce document ne peut être considérée comme une garantie que le produit est propre à la vente ou à l'utilisation pour un objectif précis.

Le contrôle et les tests de nos produits restent à la responsabilité du client, afin de déterminer si les produits sont utilisables par le client pour un objectif souhaité. Le client est responsable d'utiliser, de traiter et de manipuler nos produits d'une manière appropriée, sûre et légale.

Nous ne prenons aucune responsabilité pour l'utilisation des produits Borealis avec d'autres matériaux. Les informations présentées dans le présent document s'appliquent à nos produits uniquement dans les cas où ceux-ci ne sont utilisés avec aucun autre matériau tiers.

Borclean est une marque de Borealis group.