Fiche de données de sécurité
HPR 2015

Date d'impression : 04.10.2024 **Numéro de version 1.0** **Révision: 04.10.2024**

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

Identificateur de produit

Nom du produit: ***ADVA CAST 575***

FS numéro: 1283

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Catégorie du produit Concrete Admixture

Utilisations déconseillées: Pas d'autres informations importantes disponibles.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Producteur/fournisseur:

GCP Applied Technologies
2325 Lakeview Pkwy
Alpharetta GA, 30009 USA

GCP Canada, Inc.
294 Clements Road W.
Ajax, Ontario L1S 3C6 Canada

Service chargé des renseignements:

Environmental Health & Safety
USA: +1-617-876-1400 (24 hours)
+1-800-354-5414 (8AM - 5PM) Not functional within Massachusetts
CAN: 1-905-683-8561 (24 hours)
Email address: msds.gcp@gcpat.com

Numéro en cas d'urgence (transport): Chemtrec 1-800-424-9300 (heures 24)- États-Unis

2 Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).

Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage SGH Non réglementé

Pictogrammes de danger Non réglementé

Mention d'avertissement Non réglementé

Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.
vPvB: Non applicable.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
HPR 2015

Nom du produit: *ADVA CAST 575*

(suite de la page 1)

3 Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique: Mélanges

Composants dangereux: Non réglementé

4 Premiers secours

Description des premiers secours

Remarques générales: Consulter un médecin en cas de malaise.

Après inhalation:

EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Après contact avec la peau:
Laver immédiatement la peau contaminée avec du savon ou un détergent doux et de l'eau. Si ce produit chimique imbibe les vêtements, enlever immédiatement les vêtements et laver la peau.

Après contact avec les yeux: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Après ingestion:

Rincer la bouche.

NE PAS faire vomir.

Indications destinées au médecin:

Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires
Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Les produits de combustion peuvent inclure des gaz toxiques tels que monoxyde de carbone et fumée.

Autres indications: Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
HPR 2015

Nom du produit: *ADVA CAST 575*

(suite de la page 2)

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Confiner le déversement, collecter les matières déversées avec une substance inerte (sable, vermiculite, etc.) et placer dans un contenant approprié.

Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

7 Manipulation et stockage

MANIPULATION

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Observer de bonnes pratiques d'hygiene personnelle pour eviter l'ingestion.
Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vetements.
Éviter l'ingestion de ce produit.
Utiliser uniquement dans un endroit bien ventile.
Laver les vetements avant de les porter de nouveau.
RÉSERVÉ AUX UTILISATIONS PROFESSIONNELLES. GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

STOCKAGE

Indications concernant le stockage commun: Aucune mesure particulière n'est requise.

Autres indications sur les conditions de stockage: Tenir les emballages hermétiquement fermés.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:

Sans autre indication, voir point 7.

Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
Les employeurs doivent consulter les directives sur les limites d'exposition applicables dans leur province.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
HPR 2015

Nom du produit: *ADVA CAST 575*

(suite de la page 3)

Contrôles de l'exposition

Equipement de protection individuel:

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Protection respiratoire:

Contrôler l'exposition aux ingrédients à l'aide de paramètres de contrôle sur le lieu de travail s'ils sont mentionnés ci-dessus. Si aucun ingrédient n'est mentionné, une protection respiratoire n'est généralement pas nécessaire.

Si des limites d'exposition sont indiquées et risquent d'être dépassées, utiliser un équipement de protection respiratoire approuvé et un type de filtre approprié pour les ingrédients indiqués. (NIOSH, CEN, etc.).

Protection des mains:
Porter des gants imperméables et résistants au produit pour empêcher le contact avec la peau.

Matériau des gants
Il faut porter des gants en caoutchouc ou d'autres gants imperméables pour éviter tout contact avec la peau.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protection latérale.

Un masque de protection doit aussi être porté en cas de risque d'exposition aux éclaboussures ou aux pulvérisations.

Protection du corps: Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

9 Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

INDICATIONS GÉNÉRALES	
Aspect:	
Forme:	Liquide
Odeur:	Légère odeur de peinture
Seuil olfactif:	Non applicable.
valeur du pH (~) à 20 °C (68 °F):	5.5
Changement d'état:-	
Point de fusion/point de congélation:	0 °C (32 °F)
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	100 °C (212 °F)
Point d'éclair:	Non applicable.
Inflammabilité (solide, gaz):	Non applicable.
Température d'auto-inflammabilité:	Non déterminé.
Température de décomposition:	Non applicable.
Température d'inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
HPR 2015

Nom du produit: *ADVA CAST 575*

(suite de la page 4)

Inférieure:	Non applicable.
Supérieure:	Non applicable.
Pression de vapeur:	Non déterminé.
Densité à 20 °C (68 °F):	1.1 g/cm³ (9.2 lbs/gal)
Densité de vapeur:	Non déterminé.
Vitesse d'évaporation:	Non applicable.
Solubilité dans/miscibilité avec:-	
l'eau:	Pas ou peu miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
VISCOSITÉ	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique:	Non déterminé.
Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

Réactivité
Stable à température ambiante.
Pas d'autres informations importantes disponibles.

Stabilité chimique Stable à température ambiante.

Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

Possibilité de réactions dangereuses
Aucune réaction dangereuse connue.
Pas d'autres informations importantes disponibles.

Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.

Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.

Produits de décomposition dangereux: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

11 Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

TOXICITÉ AIGUË

Effet primaire d'irritation:

Corrosion cutanée/irritation cutanée Il ne provoque pas d'irritation.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Pas d'effet d'irritation.

Indications toxicologiques complémentaires:

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
HPR 2015

Nom du produit: *ADVA CAST 575*

(suite de la page 5)

Sensibilisation: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

12 Informations écologiques

Toxicité

Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.

Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

Comportement dans les compartiments de l'environnement:

Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.

Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

COMPORTEMENT DANS LES STATIONS D'ÉPURATION

Indications générales: Aucune pollution des eaux connue.

Résultats des évaluations PBT et VPVB

PBT: Non applicable.
vPvB: Non applicable.

13 Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Observer les règlements des autorités fédérales, provinciales et locales.

Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

EMBALLAGES NON NETTOYÉS

Recommandation:
Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU	
DOT/TMD, IMDG, IATA	Non réglementé
Désignation officielle de transport de l'ONU	
DOT/TMD, IMDG, IATA	Non réglementé
Classe(s) de danger pour le transport	
DOT/TMD, IMDG, IATA	
Classe	Non réglementé

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
HPR 2015

Nom du produit: *ADVA CAST 575*

(suite de la page 6)

Groupe d'emballage **DOT/TMD, IMDG, IATA**	Non réglementé
Dangers pour l'environnement:	Non applicable.
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non réglementé
Indications complémentaires de transport:	
DOT/TMD **Remarques :**	Not Regulated.
"Règlement type" de l'ONU:	Non réglementé

15 Informations relatives à la réglementation

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Voir la section 2 pour l'identification des dangers.

Loi canadienne sur la protection de l'environnement (LIS)
Tous les composants sont compris.

Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

16 Autres informations

Les données figurant dans ce document sont présentées conformément aux divers règlements sur l'environnement, la santé et la sécurité. Il incombe à l'utilisateur de ces données de se tenir à jour en ce qui concerne les risques posés par les substances chimiques, d'établir et de mettre à jour son propre programme et de respecter toutes les lois et tous les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux applicables à la santé et à la sécurité au travail, au droit de savoir et à la protection de l'environnement.

Service établissant la fiche de données de sécurité:

GCP Applied Technologies
2325 Lakeview Pkwy
Alpharetta GA, 30009, USA
USA: +1-617-876-1400 (24 hours)
+1-800-354-5414