

Fiche de données de sécurité HPR 2015

Date d'impression : 30.08.2018

Numéro de version 1.2

Révision: 30.08.2018

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

Identificateur de produit

Nom du produit: ZYLA 630

FS numéro: 60198

MSDS Numéro d'identification: 60198

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Pas d'autres informations importantes disponibles.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Producteur/fournisseur:

GCP Applied Technologies
62 Whittemore Avenue
Cambridge, MA 02140 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.

3 Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique: Mélanges

Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:

102-71-6	triéthanolamine	5,0-10,0%
----------	-----------------	-----------

Fiche de données de sécurité

HPR 2015

Date d'impression : 30.08.2018

Numéro de version 1.2

Révision: 30.08.2018

Nom du produit: ZYLA 630

(suite de la page 1)

4 Premiers secours

Description des premiers secours

Remarques générales: Consulter un médecin en cas de malaise.

Après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de problèmes.

Après contact avec la peau:

Laver la peau contaminée sans délai avec du savon ou un détergent doux et de l'eau.

Enlever immédiatement les vêtements trempés de produits chimiques et nettoyer 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.

Conseils aux pompiers

Équipement spécial de sécurité: Porter un équipement de sécurité.

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.

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.

Balayer tout produit renversé et le placer dans des récipients.

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

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

Observer de bonnes pratiques d'hygiène personnelle pour éviter l'ingestion.

Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

Éviter l'ingestion de ce produit.

(suite page 3)

CNGHS

Fiche de données de sécurité

HPR 2015

Date d'impression : 30.08.2018

Numéro de version 1.2

Révision: 30.08.2018

Nom du produit: ZYLA 630

(suite de la page 2)

Utiliser uniquement dans un endroit bien ventilé.
Laver les vêtements 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:

—

102-71-6 triéthanolamine

EL (CDN) Valeur à long terme: 5 mg/m³

EV (CDN) Valeur à long terme: 3,1 mg/m³, 0,5 ppm

Remarques supplémentaires: Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuel:

Mesures générales de protection et d'hygiène:

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

Protection respiratoire:

Contrôlez l'exposition aux ingrédients à l'aide des paramètres de contrôle sur le lieu de travail (s'ils sont mentionnés plus haut). Si aucun ingrédient n'est mentionné, une protection respiratoire n'est généralement pas obligatoire.

Si les limites d'exposition sont énumérées et sont susceptibles d'être dépassées, utilisez un équipement de protection respiratoire homologué et un type de filtre convenant aux ingrédients énumérés (NIOSH, CEN, etc.).

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

Matériau des gants Le caoutchouc ou d'autres gants imperméables devrait être porté pour empêcher le contact de peau.

Protection des yeux:



Lunettes de sécurité avec protection écran latéral.



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.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Fiche de données de sécurité

HPR 2015

Date d'impression : 30.08.2018

Numéro de version 1.2

Révision: 30.08.2018

Nom du produit: ZYLA 630

(suite de la page 3)

9 Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

INDICATIONS GÉNÉRALES

Aspect:

Forme:	Liquide
Couleur:	Brun
Seuil olfactif:	Non applicable.

valeur du pH (~) à 20 °C (68 °F): 9,5

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'inflammation: 305 °C (581 °F)

Température de décomposition:	Non applicable.
Température d'auto-inflammabilité:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.

LIMITES D'EXPLOSION

Inférieure:	Non applicable.
Supérieure:	Non applicable.
Teneur maximale en composés organiques volatils (COV):	Non applicable.

Pression de vapeur:	<18 mm Hg
Densité:	Non applicable.
Densité relative à 20 °C (68 °F):	1,095
Densité de vapeur:	Non applicable.
Vitesse d'évaporation:	Non applicable.

**Solubilité dans/miscibilité avec:-
l'eau:** Entièrement miscible.

Coefficient de partage: n-octanol/eau: Non déterminé.

VISCOSITÉ

Dynamique à 25 °C (77 °F):	<100 cps (Brookfield)
Cinématique:	Non déterminé.

Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

Réactivité Stable à température ambiante.

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

Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.

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

Indications complémentaires:

Se reporter à la section 7 pour plus d'information sur la manipulation, le stockage et les conditions à éviter.

Fiche de données de sécurité

HPR 2015

Date d'impression : 30.08.2018

Numéro de version 1.2

Révision: 30.08.2018

Nom du produit: ZYLA 630

(suite de la page 4)

11 Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

TOXICITÉ AIGUË

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

102-71-6 triéthanolamine

Oral	LD50	5300 mg/kg (gpi) 6400 mg/kg (ram)
Dermique	LD50	>10000 mg/kg (rab)
	LC50, 96h	11800 mg/l (fish)

Effet primaire d'irritation:

Corrosion cutanée/irritation cutanée Pas d'effet 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.

102-71-6 triéthanolamine

NOEC/NOEL | 16 mg/l (cru) (Chronic NOEC)

12 Informations écologiques

Toxicité

Toxicité aquatique:

102-71-6 triéthanolamine

EC50, 48h	609,88 mg/l (daphnia magna)
EC50, 72h	512 mg/l (algae)

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.

Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

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.

(suite page 6)

CNGHS

Fiche de données de sécurité HPR 2015

Date d'impression : 30.08.2018

Numéro de version 1.2

Révision: 30.08.2018

Nom du produit: ZYLA 630

(suite de la page 5)

EMBALLAGES NON NETTOYÉS

Recommandation:

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU DOT, IMDG, IATA	Non réglementé
--------------------------------------	----------------

Désignation officielle de transport de l'ONU DOT, IMDG, IATA	Non réglementé
--	----------------

Classe(s) de danger pour le transport DOT, IMDG, IATA Class	Non réglementé
--	----------------

Groupe d'emballage DOT, IMDG, IATA	Non réglementé
--	----------------

Dangers pour l'environnement: Polluant Marin:	Non
---	-----

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non réglementé
--	----------------

Indications complémentaires de transport:	Cette classification a été établie pour les envois par camion. La classification pour les envois par d'autres modes de transport devra être établie.
--	--

DOT 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

Afin d'obtenir des informations pour l'identification des dangers consulter le chapitre 2.

Loi canadienne sur la protection de l'environnement (LIS)

Tous les composants sont compris.

Prescriptions nationales:

Classe	Part en %:
Wasser	71,8
NK	7,5

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 technique:

GCP Applied Technologies
62 Whittemore Avenue
Cambridge, MA 02140 USA

(suite page 7)

CNGHS

**Fiche de données de sécurité
HPR 2015**

Date d'impression : 30.08.2018

Numéro de version 1.2

Révision: 30.08.2018

Nom du produit: ZYLA 630

(suite de la page 6)

USA: +1-617-876-1400 (24 hours)
+1-800-354-5414

CNGHS