

Fiche de données de sécurité

CATALYST* N-MCH

Date de révision : 2006/10/17
Version: 1.0

page: 1/5
(30218855/MDS_GEN_CA/FR)

1. Identification de la substance/préparation et de la société

Société
BASF CANADA
100 Milverton Drive
Mississauga, ON L5R 4H1

Information 24 heures en cas d'urgence
CANUTEC (reverse charges): (613) 996-6666
BASF HOTLINE (800) 454-COPE (2673)

famille chimique: sels inorganiques

2. Composants dangereux

<u>Numéro CAS</u>	<u>Teneur (W/W)</u>	<u>Composants dangereux</u>
7791-18-6	30.0 - 60.0 %	Chlorure de magnésium hexahydraté

3. Identification des dangers

Aperçu - Urgence

CORROSIF Corrosif pour la peau, les yeux et l'appareil respiratoire.
Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.
Porter des vêtements de protection.
Porter un masque complet s'il y a risque d'éclaboussures.
Les fontaines pour irrigation oculaire et les douches d'urgence doivent être d'accès facile.

Effets possibles sur la santé

Toxicité aiguë:
La toxicité aiguë n'est pas anticipée.

Irritation:
Irritant pour les yeux et la peau. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée:
Aucun effet chronique connu.

4. Premiers secours

Indications générales:
Retirer les vêtements souillés.

Fiche de données de sécurité

CATALYST* N-MCH

Date de révision : 2006/10/17

page: 2/5

Version: 1.0

(30218855/MDS_GEN_CA/FR)

Lorsque inhalé:

Transporter la personne concernée à l'air libre et la faire se reposer au calme. Aider à la respiration au besoin. Secours médical immédiat.

Lorsque en contact avec la peau:

Laver à fond les régions affectées à l'eau et au savon. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Lorsque en contact avec les yeux:

Après contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant 15 Minutes. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Lorsque avalé:

Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment. Faire vomir. Ne jamais faire vomir ou faire avaler quelque chose par la bouche, si la personne blessée est inconsciente ou souffre de crampes. Secours médical immédiat.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair:

Pas de données disponibles.

Auto-inflammation:

Pas de données disponibles.

Moyens d'extinction recommandés:

eau, dioxyde de carbone, extincteur à poudre, mousse

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

Pas de dangers particuliers connus.

Equipement de protection contre l'incendie:

Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel anti-feu.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures individuelles de prévention:

Porter une protection respiratoire appropriée. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate.

Nettoyage:

Les déversements doivent être contenus, solidifiés et placés dans des conteneurs adaptés pour être éliminés.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Aucun moyen antidéflagrant requis.

Stockage

Indications générales:

Stocker à l'abri du gel.

Fiche de données de sécurité

CATALYST* N-MCH

Date de révision : 2006/10/17

page: 3/5

Version: 1.0

(30218855/MDS_GEN_CA/FR)

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Conception d'installations techniques:

Créer une aspiration locale pour contrôler les vapeurs / brouillards.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Porter un masque à filtre de particules / pour vapeurs organiques certifié NIOSH (ou équivalent).

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) Porter un écran facial s'il y a danger d'éclaboussures.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Les fontaines pour irrigation oculaire et les douches d'urgence doivent être d'accès facile. Porter des vêtements de protection au besoin pour éviter tout contact. Éviter d'inhaler les vapeurs / brouillards. Laver immédiatement les vêtements sales .

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide	
Odeur:	caractéristique	
Seuil olfactif:	Pas de données disponibles.	
Couleur:	incolore	
Valeur du pH:	1 - 2	
point de solidification:	env. 0 °C	(1 ATM)
Point d'ébullition:	env. 100 °C	(1 ATM)
Densité:	1.14 - 1.16 g/cm3	(15 °C)

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter:

Pas de conditions à éviter connues.

Produits à éviter:

Pas de produits à éviter connus.

Réactions dangereuses:

Le produit est chimiquement stable.

Produits de décomposition:

Aucun produit de décomposition dangereux connu.

Décomposition thermique:

Pas de données disponibles.

Corrosion des métaux:

Effet corrosif pour les métaux.

Fiche de données de sécurité

CATALYST* N-MCH

Date de révision : 2006/10/17
Version: 1.0

page: 4/5
(30218855/MDS_GEN_CA/FR)

11. Informations toxicologiques

12. Informations écologiques

13. Considérations relatives à l'élimination

Élimination du produit:

Éliminer conformément aux prescriptions des autorités locales.
Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Élimination des emballages:

Jeter dans une installation agréée. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre
TDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport maritime
IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport aérien
IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

15. Informations réglementaires

Règlements fédéraux

Status d'enregistrement:

DSL, CA non bloqué / listé

**Classification
SIMDUT:**

E: Matières corrosives

D2B: Matières ayant d'autres effets toxiques - Matières toxiques



Ce produit a été classé selon les critères du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient toute l'information prescrite par le Règlement sur les produits contrôlés.

Fiche de données de sécurité

CATALYST* N-MCH

Date de révision : 2006/10/17

page: 5/5

Version: 1.0

(30218855/MDS_GEN_CA/FR)

16. Autres informations

Information - contact local

BASF Canada Product Safety

289-360-1300

CATALYST est une marque déposée de BASF Canada ou BASF Ag

FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ