



# FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon (UE) 2015/830

Page 1/8

## LESS Plus Medium

Révision 1  
Date de révision 2018-10-30

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	LESS Plus Medium
Code produit	NCM0202, 9880

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

Usage prévu	[SU3] Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations* sur si-tes industriels; [PROC15] Utilisation en tant que réactif de laboratoire.;
-------------	---

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société	Neogen Corporation
Adresse	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Téléphone	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone en cas d'urgence	1 800 234-5333
--------------------------------------	----------------

#### Informations supplémentaires

Fabriqué par:	Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A.
Hotline(s):	Médical: États-Unis (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Répandre/CHEMTREC: États-Unis (1-800-424-9300), International (1-703-527-3887).

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

2.1.2. Classification - CE 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
--------------------------------------	--


#### 2.2. Éléments d'étiquetage

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. P102 - Tenir hors de portée des enfants. P501 - Éliminer le contenu/récipient dans les sites et installations appropriés pour l'élimination (conformément à la réglementation locale/ régionale/nationale/ internationale).

## LESS Plus Medium

Révision 1  
Date de révision 2018-10-30

## 2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger	
Mention d'avertissement	Attention
Mention de danger	Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée. Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
Conseil de prudence: Prévention	P264 - Se laver soigneusement après manipulation. P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
Conseil de prudence: Intervention	P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/ . P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P321 - Traitement spécifique (voir sur cette étiquette). P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

## 2.3. Autres dangers

Autres risques	This product is not identified as a PBT substance.
----------------	--

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

## 3.2. Mélanges

## EC 1272/2008

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro d'enregistrement REACH	Conc. (%w/w)	Classification
3-Morpholinopropapanesulfonic acid		1132-61-2	214-478-5		10 - 20%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;
Lithium Chloride		7447-41-8	231-212-3		10 - 20%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 3: H402;
Sodium carbonate	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;

Le texte intégral relatif aux Phrases de risque mentionnées dans cette partie est présenté en Section 16.

## SECTION 4: Premiers secours

## 4.1. Description des premiers secours

Inhalation	En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au repos.
Contact avec les yeux	En cas de port de lentilles de contact, il est préférable de les ôter. Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes.
Contact avec la peau	Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment avec eau.
Ingestion	Maintenir la personne atteinte au chaud et au repos. NE PAS faire vomir à moins d'avis contraire du médecin. (Se) rincer abondamment la bouche.

## 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

# LESS Plus Medium

Révision 1  
Date de révision 2018-10-30

## 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation	Peut provoquer une irritation du système respiratoire.
Contact avec les yeux	Peut provoquer une irritation des yeux.
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation de la peau.
Ingestion	L'ingestion peut provoquer des nausées et des vomissements.

## 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Inhalation	Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Contact avec la peau	Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Si vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin (présentez si possible l'étiquette du produit).

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

	Utiliser en fonction des besoins : Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ), Mousse résistante à l'alcool, (En) poudre.
--	--

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

	La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nauséabondes.
--	--

### 5.3. Conseils aux pompiers

	En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Porter un équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
--	---

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

	Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
--	--

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

	Ne pas jeter les résidus à l'égout; ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.
--	---

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

	Éviter de soulever de la poussière. Balayer. Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.
--	--

### 6.4. Référence à d'autres sections

	Se reporter à la section 8 & 13 pour de plus amples informations.
--	---

## SECTION 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

	Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones d'utilisation ou de stockage du produit. Se laver les mains après avoir manipulé le produit.
--	---

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

	Stocker à des températures comprises entre 2 °C et 30 °C. Conserver dans le récipient d'origine. Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité. Protéger de l'humidité.
--	---

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

# LESS Plus Medium

Révision 1  
Date de révision 2018-10-30

## 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Se reporter à la section 1.2 pour de plus amples informations.

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Toute exposition dépassant la limite d'exposition professionnelle recommandée (LEP) peut déclencher des effets indésirables sur la santé.

### 8.2. Contrôles de l'exposition



#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.

#### 8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Utiliser en fonction des besoins :

#### Protection des yeux / du visage

lunettes de sécurité avec protections latérales.

#### Protection de la peau - Protection des mains

Gants résistants aux produits chimiques.

#### Protection de la peau - Divers

Porter un vêtement de protection approprié.

#### Protection respiratoire

Ne pas respirer les poussières. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

#### Risques thermiques

Aucune donnée disponible sur ce produit.

#### 8.2.3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité. Se reporter à la section 7 pour de plus amples informations.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

## LESS Plus Medium

Révision 1  
Date de révision 2018-10-30

## 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État</b>	(En) poudre
<b>Couleur</b>	beige
<b>Odeur</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif</b>	Sans objet.
<b>pH</b>	7 - 7.4
<b>Point de fusion</b>	donnée non disponible
<b>Point de congélation</b>	donnée non disponible
<b>Point d'ébullition</b>	donnée non disponible
<b>Point d'éclair</b>	Sans objet.
<b>Taux d'évaporation</b>	donnée non disponible
<b>Limites d'inflammabilité</b>	Sans objet.
<b>Pression de vapeur</b>	Sans objet.
<b>Densité de vapeur</b>	Sans objet.
<b>Densité relative</b>	donnée non disponible
<b>Liposolubilité</b>	donnée non disponible
<b>Coefficient de partage</b>	donnée non disponible
<b>Température d'auto-ignition</b>	Sans objet.
<b>Viscosité</b>	donnée non disponible
<b>Propriétés explosives</b>	Sans objet.
<b>Propriétés comburantes</b>	Sans objet.
<b>Solubilité</b>	Soluble dans l'eau

## 9.2. Autres informations

<b>Conductivité</b>	donnée non disponible
<b>Tension de surface</b>	donnée non disponible
<b>Groupe de gaz</b>	Sans objet.
<b>Benzene Content</b>	donnée non disponible
<b>Teneur en plomb</b>	donnée non disponible
<b>COV (composants organiques volatiles)</b>	donnée non disponible

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

## 10.1. Réactivité

	Stable dans des conditions normales. Se reporter à la section 7 pour de plus amples informations.
--	---

## 10.2. Stabilité chimique

	Ne se décompose pas si stocké et utilisé conformément aux recommandations.
--	--

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

	Aucune précaution nécessaire à mentionner. Stable dans des conditions normales.
--	---

## 10.4. Conditions à éviter

	Aucune précaution nécessaire à mentionner.
--	--

## 10.5. Matières incompatibles

	Aucune précaution nécessaire à mentionner.
--	--

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

	Oxydes de carbone, Matières organiques peuvent se former en cas d'incendie. L'incendie déclenche une fumée dense et noire.
--	--

## LESS Plus Medium

Révision 1  
Date de révision 2018-10-30

## SECTION 11: Informations toxicologiques

## 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Aucune donnée disponible sur ce produit. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
corrosion cutanée/irritation cutanée	Peut provoquer une irritation de la peau. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
lésions oculaires graves/irritation oculaire	Peut provoquer une irritation des yeux. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
sensibilisation respiratoire ou cutanée	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
mutagénicité sur les cellules germinales	Aucune donnée disponible sur ce produit.
cancérogénicité	Aucune donnée disponible sur ce produit.
Toxicité reproductive	Aucune donnée disponible sur ce produit.
toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	Aucune donnée disponible sur ce produit.
toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Aucune donnée disponible sur ce produit.
danger par aspiration	Aucune donnée disponible sur ce produit. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
Exposition répétée ou prolongée	Aucune donnée disponible sur ce produit. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.

## 11.1.2. Mélanges

	Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
--	--

## 11.1.3. Les informations relatives aux dangers

	Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
--	--

## 11.1.4. Informations toxicologiques

	donnée non disponible
	Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 11.1.5. Classe de danger

	Se reporter à la section 2 pour de plus amples informations.
--	--

## 11.1.6. Critères de classification

	Se reporter à la section 2 pour de plus amples informations.
--	--

## 11.1.7. Informations sur les voies d'exposition probables

	Contact avec la peau. Inhalation.
--	-----------------------------------

## 11.1.8. Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

	Aucune donnée disponible sur ce produit.
--	--

## 11.1.9. Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

	Aucune donnée disponible sur ce produit.
--	--

## 11.1.10. Effets interactifs

	Aucune donnée disponible sur ce produit.
--	--

## LESS Plus Medium

Révision 1  
Date de révision 2018-10-30

## 11.1.11. Absence de données spécifiques

donnée non disponible.

## 11.1.12. Informations sur les mélanges et informations sur les substances

Sans objet.

## 11.1.13. Autres informations

Sans objet.

**SECTION 12: Informations écologiques**

## 12.1. Toxicité

donnée non disponible

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.6. Autres effets néfastes

donnée non disponible.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

## 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

## Méthodes d'élimination

Contactez une société agréée pour l'élimination des déchets. Ne pas déverser dans l'eau de surface. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.

## Élimination du conditionnement

Les récipients vides peuvent être envoyés pour être éliminés ou recyclés. Les récipients peuvent être recyclés s'ils sont conformes à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. Ne PAS réutiliser les récipients vides.

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

## 14.1. Numéro ONU

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

## 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

## 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

## 14.4. Groupe d'emballage

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

## LESS Plus Medium

Révision 1  
Date de révision 2018-10-30

## 14.5. Dangers pour l'environnement

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

## 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

## 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlements	RÈGLEMENT (UE) 2015/830 DE LA COMMISSION du 28 mai 2015 modifiant le règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH).
------------	---

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## SECTION 16: Autres informations

## Autres informations

Révision	<p>AVERTISSEMENT : L'information et les recommandations contenues dans ce document sont présentées de bonne foi et correctes à ce jour. Aucune déclaration n'est faite quant à l'exactitude ou l'intégralité de ces informations. De plus, étant donné les nombreux facteurs pouvant avoir une incidence sur l'utilisation du produit, l'information fournie sous-entend qu'il est de la responsabilité des usagers de s'assurer qu'il est adapté à leur besoin avant usage.</p> <p>Sauf mention expresse aux présentes, AUCUNE GARANTIE, GARANTIE OU DÉCLARATION D'AUCUNE SORTE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA GARANTIE IMPLICITE DE MÉRCANICITÉ, D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, DE CONDITIONS DE PERFORMANCE, D'UTILISATION DU COMMERCE OU DE RÉSULTATS OBTENIR PAR L'UTILISATION DE CE PRODUIT sont faits en ce qui concerne ce produit ou l'utilisation de ce produit. Le produit couvert est fourni "tel quel" et uniquement sous réserve des garanties fournies ici, aucune responsabilité n'est assumée résultant de l'utilisation de ce produit.</p> <p>Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants : 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (PH). 12 - 12.1. Toxicité.</p>
Texte des mentions de danger présentées en Section 3	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée. Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires. Acute Tox. 4: H302 - Nocif en cas d'ingestion. Aquatic Acute 3: H402 - Nocif pour les organismes aquatiques.</p>