

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

### 1.1 Identificateur de produit:

**MS Megades Novo**

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

/

Concentration d'utilisation: /

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

**Schippers Europe BV**

Rond Deel 12

5531 AH Bladel, Nederland

Tél: +31497382017 — Fax: +31497382096

E-mail: [contact.nl@schippers.eu](mailto:contact.nl@schippers.eu) — Site web: <http://www.schippers.eu/>

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

+31497382017

## 2 RUBRIQUE 2: Identification des dangers:

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

Classification de la substance ou du mélange conformément règlement (UE) 1272/2008:

**EUH071 H302+H332 Acute tox. 4 H314 Skin Corr. 1B H317 Skin Sens. 1 H334 Resp. Sens. 1  
H335 STOT SE 3 H410 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2**

### 2.2 Éléments d'étiquetage:

Pictogrammes:



Mention d'avertissement:

Danger

#### Mentions de danger:

<b>EUH071:</b>	Corrosif pour les voies respiratoires.
<b>H302+H332 Acute tox. 4:</b>	Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.
<b>H314 Skin Corr. 1B:</b>	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
<b>H317 Skin Sens. 1:</b>	Peut provoquer une allergie cutanée.
<b>H334 Resp. Sens. 1:</b>	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
<b>H335 STOT SE 3:</b>	Peut irriter les voies respiratoires.
<b>H410 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2:</b>	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence:

<b>P260:</b>	Ne pas respirer les poussières/vapeurs/aérosols.
<b>P280:</b>	Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux/du visage.
<b>P284:</b>	Porter un équipement de protection respiratoire.
<b>P303+P361+P353:</b>	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.
<b>P304+P341:</b>	EN CAS D'INHALATION: S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
<b>P305+P351+P338:</b>	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.
<b>P310:</b>	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
<b>P342+P311:</b>	En cas de symptômes respiratoires: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

#### Contient:

Aldéhyde glutarique    Chlorure de diméthylalkylbenzylammonium

#### 2.3 Autres dangers:

aucun

### 3 RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants:

Aldéhyde glutarique	5% - 15%	Numéro CAS:	111-30-8
		EINECS:	203-856-5
		Numéro d'enregistrement REACH:	01-2119455549-26
		Classification CLP:	<b>EUH071</b> <b>H301 Acute tox. 3</b> <b>H314 Skin Corr. 1B</b> <b>H317 Skin Sens. 1</b> <b>H331 Acute tox. 3</b> <b>H334 Resp. Sens. 1</b> <b>H400 Aquatic Acute 1</b> <b>H411 Aquatic Chronic 2</b>

Chlorure de diméthylalkylbenzylammonium	5% - 15%	Numéro CAS: 68391-01-5 / 68424-85-1 EINECS: 269-919-4 / 270-325-2 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119965180-41 Classification CLP: <b>H302 Acute tox. 4</b> <b>H314 Skin Corr. 1B</b> <b>H400 Aquatic Acute 1</b> <b>H410 Aquatic Chronic 1</b>
Acide formique	< 5%	Numéro CAS: 64-18-6 EINECS: 200-579-1 Numéro d'enregistrement REACH: Classification CLP: <b>H226 Flam. Liq. 3</b> <b>H314 Skin Corr. 1A</b>

Le texte intégral des phrases H & R mentionnées dans cette section figure à la section 16.

## 4 RUBRIQUE 4: Premiers secours:

### 4.1 Description des premiers secours:

En cas de troubles sévères ou persistants, toujours consulter un médecin le plus rapidement possible.

<b>Contact avec la peau:</b>	retirer les vêtements contaminés, rincer la peau avec beaucoup d'eau et transporter immédiatement à l'hôpital.
<b>Contact avec les yeux:</b>	rincer d'abord longuement avec beaucoup d'eau (enlever les lentilles de contact si cela est possible aisément) puis emmener chez un médecin.
<b>Ingestion:</b>	laisser rincer la bouche, ne pas provoquer de vomissements et emmener immédiatement à l'hôpital.
<b>Inhalation:</b>	faire asseoir en position droite, apporter de l'air frais, laisser se reposer et emmener immédiatement à l'hôpital.

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

<b>Contact avec la peau:</b>	corrosif, rougeur, douleur, brûlures sévères
<b>Contact avec les yeux:</b>	corrosif, rougeur, mauvais aspect, douleur
<b>Ingestion:</b>	corrosif, respiration difficile, vomissements, ampoules sur les lèvres et la langue, douleur brûlante dans la bouche et la gorge, l'oesophage et l'estomac
<b>Inhalation:</b>	céphalée, étourdissement, nausées, fatigue, inconscience

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

aucun

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

### 5.1 Moyens d'extinction:

CO<sub>2</sub>, mousse, poudre, eau pulvérisée

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

aucun

### 5.3 Conseils aux pompiers:

**Produits extincteurs à éviter:** aucun

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

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

Ne pas marcher dans les substances répandues au sol ni les toucher et éviter d'inhaler les émanations, fumées, poussières et vapeurs en restant au vent. Ôter tout vêtement contaminé et tout équipement de protection contaminé après usage et le mettre au rebut de manière sûre

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

ne pas déverser dans des égouts ou dans l'eau libre.

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

Récupérer le produit et placer dans un conteneur fermé. Eventuellement retirer à l'aide d'un matériau absorbant.

### 6.4 Référence à d'autres sections:

pour plus d'informations voir les rubriques 8 et 13

## 7 RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage:

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

manipuler avec prudence afin d'éviter tout déversement.

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

conserver dans un contenant scellé dans une salle fermée et ventilée, à l'abri du gel.

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

/




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

### 8.1 Paramètres de contrôle:

Liste des ingrédients dangereux à la section 3, dont les valeurs TLV sont connues

Acide formique 9.5 mg/m<sup>3</sup>, Aldéhyde glutarique 0.83 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Contrôles de l'exposition:

<b>Protection respiratoire:</b>	a utiliser avec une ventilation d'extraction suffisante. Aux endroits où il y a des risques respiratoires, utilisez le cas échéant un masque épurateur. Comme protection contre ces niveaux préjudiciables, utilisez le type ABEK.	
<b>Protection de la peau:</b>	manipuler avec des gants en Viton (EN 374). Délai de rupture > 480' Épaisseur 0,7 mm. Contrôler minutieusement les gants avant usage. Retirer les gants convenablement, sans toucher l'extérieur avec les mains nues. Le caractère approprié pour un poste de travail spécifique doit faire l'objet d'une concertation avec le fabricant des gants de protection. Laver et sécher vos mains.	
<b>Protection des yeux:</b>	garder un flacon d'eau pour bains oculaires à portée de main. Lunettes de protection bien ajustées. Si de très importantes quantités de produit sont utilisées, porter un masque et une combinaison de protection.	

**Autre protection:**

vêtements imperméables. Le type d'équipement de protection dépend de la concentration et de la quantité de substances dangereuses sur le poste de travail en question.



## 9 RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques:

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

Point de fusion/trajet de fusion:	0 °C
Point d'ébullition/trajet d'ébullition:	100 °C
pH:	2,0
pH 1% dilué dans l'eau:	3,0
Pression de vapeur/20°C:	2 332 Pa
Densité de vapeur:	sans objet
Densité relative/20°C:	1,0530 kg/l
Aspect/20°C:	liquide
Point d'éclair:	/
Inflammabilité (solide, gaz):	sans objet
Température d'auto-inflammabilité:	/
Limite supérieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité (Vol %):	/
Limite inférieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité (Vol %):	/
Propriétés explosives:	sans objet
Propriétés comburantes:	sans objet
Température de décomposition:	/
Solubilité dans l'eau:	complètement soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	sans objet
Odeur:	caractéristique
Seuil olfactif:	sans objet
Viscosité dynamique, 20°C:	1 mPa.s
Viscosité cinématique, 40°C:	1 mm²/s
Taux d'évaporation (n-BuAc = 1):	0,300

### 9.2 Autres informations:

Composé organique volatile (COV):	17,25 %
Composé organique volatile (COV):	181,462 g/l

## 10 RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité:

### 10.1 Réactivité:

stable sous conditions normales.

### 10.2 Stabilité chimique:

Éviter des températures extrêmement élevées ou basses

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

aucun

#### 10.4 Conditions à éviter:

Protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.

#### 10.5 Matières incompatibles:

acides, bases, oxydants, réducteurs

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux:

ne se décompose pas lors d'une utilisation normale

## 11 RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques:

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

<b>H302+H332 Acute tox. 4:</b>	Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.
<b>H314 Skin Corr. 1B:</b>	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
<b>H317 Skin Sens. 1:</b>	Peut provoquer une allergie cutanée.
<b>H334 Resp. Sens. 1:</b>	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
<b>H335 STOT SE 3:</b>	Peut irriter les voies respiratoires.

**Toxicité aiguë calculée, ETA orale:** 573,369 mg/kg

**Toxicité aiguë calculée, ETA cutanée:** /

Aldéhyde glutarique	DL50 orale, rat: 100 mg/kg DL50 dermale, lapin: ≥ 5,000 mg/kg CL50, Inhalation, rat, 4h: 3 mg/l
Chlorure de dimethylalkylbenzylammonium	DL50 orale, rat: 795 mg/kg DL50 dermale, lapin: ≥ 5,000 mg/kg CL50, Inhalation, rat, 4h: ≥ 50 mg/l
Acide formique	DL50 orale, rat: ≥ 5,000 mg/kg DL50 dermale, lapin: ≥ 5,000 mg/kg CL50, Inhalation, rat, 4h: ≥ 50 mg/l

## 12 RUBRIQUE 12: Informations écologiques:

### 12.1 Toxicité:

Aldéhyde glutarique	CL50 (Poisson): 10 - 39 mg/L (4d) CE50 (Daphnies): 750 µg/L (4d) / 14.87 - 29.73 mg/L (45h) CSEO (Daphnies): 5 mg/L (21d) CE50 (Algues): 375 - 1 200 µg/L (72h)
Chlorure de dimethylalkylbenzylammonium	CL50 (Poisson): > 0,1 - 1 mg/l (96h) CE50 (Daphnies): > 0,01 - 0,1 mg/l (48h) CE50 (Algues): IC50: > 0,01 - 0,1 mg/l (72h) CSEO (Algues): > 0,001 - 0,01 mg/l (OECD 201)

### 12.2 Persistance et dégradabilité:

Les tensioactifs contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) N° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation:

	Données supplémentaires:
Aldéhyde glutarique	Log Pow = -0.36

### 12.4 Mobilité dans le sol:

Classe de pollution des eaux, WGK: 3

Solubilité dans l'eau: complètement soluble

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Aucune information complémentaire disponible

### 12.6 Autres effets néfastes:

Aucune information complémentaire disponible

## 13 RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination:

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Il est interdit de déverser ce produit dans des égouts. L'élimination doit être assurée par des services agréés. Les éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

## 14 RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport:

### 14.1 Numéro ONU:

1760

### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies:

UN 1760 Liquide corrosif, n.s.a., (mélange avec Chlorure de dimethylalkylbenzylammonium; Aldéhyde glutarique) , 8, III, (E)

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

Classe(s): 8

Numéro d'identification du danger: 80

### 14.4 Groupe d'emballage:

III

### 14.5 Dangers pour l'environnement:

dangereux pour l'environnement

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

<b>Caractéristiques de danger:</b>	Risque de brûlures. Risque pour l'environnement aquatique et les systèmes d'évacuation des eaux usées.
<b>Indications supplémentaires:</b>	Empêcher les fuites de matières de s'écouler dans les eaux environnantes ou le système d'égout.



## 15 RUBRIQUE 15: Informations réglementaires:

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

<b>Classe de pollution des eaux, WGK:</b>	3
<b>Composé organique volatile (COV):</b>	17,250 %
<b>Composé organique volatile (COV):</b>	181,462 g/l
<b>Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004:</b>	Désinfectant 5% - 15%, Agents de surface cationiques 5% - 15%, Parfums

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Aucune donnée disponible

## 16 RUBRIQUE 16: Autres informations:

### Signification des abréviations utilisées dans la fiche de données de sécurité:

<b>ADR:</b>	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
<b>BCF:</b>	Facteur de bioconcentration
<b>CAS:</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CLP:</b>	Classification, Labelling and Packaging of chemicals
<b>EINECS:</b>	European INventory of Existing Commercial chemical Substances
<b>Nr.:</b>	Numéro
<b>PTB:</b>	persistant, toxique et bioaccumulable
<b>TLV:</b>	Threshold Limit Value
<b>VPVB:</b>	substances très persistantes et très bioaccumulables
<b>WGK:</b>	Classe de pollution des eaux
<b>WGK 1:</b>	peu dangereux pour l'eau
<b>WGK 2:</b>	dangereux pour l'eau
<b>WGK 3:</b>	extrêmement dangereux pour l'eau

### Signification des Phrases R et H utilisées dans la fiche de données de sécurité:

**EUH071:** Corrosif pour les voies respiratoires. **H226 Flam. Liq. 3:** Liquide et vapeurs inflammables. **H301 Acute tox. 3:** Toxique en cas d'ingestion. **H302 Acute tox. 4:** Nocif en cas d'ingestion. **H302+H332 Acute tox. 4:** Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation. **H314 Skin Corr. 1A:** Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. **H314 Skin Corr. 1B:** Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. **H317 Skin Sens. 1:** Peut provoquer une allergie cutanée. **H331 Acute tox. 3:** Toxique par inhalation. **H334 Resp. Sens. 1:** Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. **H335 STOT SE 3:** Peut irriter les voies respiratoires. **H400 Aquatic Acute 1:** Très toxique pour les



organismes aquatiques. **H400 Aquatic Acute 1:** Très toxique pour les organismes aquatiques.  
**H410 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2:** Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. **H410 Aquatic Chronic 1:** Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. **H411 Aquatic Chronic 2:** Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

**Motif de révision, modifications des éléments suivants:**

Rubrique: 3

**Numéro de référence SDS:**

ECM-107426,01

*Cette fiche d'informations de sécurité a été rédigée conformément à l'annexe II/A du règlement (UE) N° 2015/830. La classification a été calculée conformément au règlement européen 1272/2008 avec ses amendements respectifs. Elle a été rédigée avec le plus grand soin. Néanmoins, nous déclinons toute responsabilité pour tout dégât de toute sorte provoqué par l'utilisation des présentes données ou du produit concerné. Pour utiliser cette préparation en vue d'une expérimentation ou d'une nouvelle application, l'utilisateur devra procéder lui-même à une étude du caractère approprié et de la sécurité du matériau.*