

## Fiche de données de sécurité

### conforme au SIMDUT ProCare Shine 10 MA

Date de révision: 13.06.2018

Code du produit:

Page 1 de 9

## 1. Identification

### Identificateur de produit

ProCare Shine 10 MA

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

#### Utilisation de la substance/du mélange

nettoyant

#### Utilisations déconseillées

toute utilisation non conforme.

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

#### Fabricant

Société: Miele & Cie. KG  
Rue: Carl-Miele-Straße 29  
Lieu: D-33332 Gütersloh  
Téléphone: +49 (0)5241/89-0  
Service responsable: sdb@etol.de

#### Fournisseur

Société: Miele Limited  
Rue: 161 Four Valley Drive  
Lieu: CDN- L4K 4V8 VAUGHAN, Ontario  
Téléphone: +1-888-325-3957  
e-mail: professional@miele.ca  
Internet: www.mieleprofessional.ca

### Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence:

GBK/Infotrac ID 108482 : (USA domestic) 1 800 535 5053 or international (001) 352 323 3500  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

## 2. Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

#### SIMDUT 2015

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2A

### Éléments d'étiquetage

#### SIMDUT 2015

Mention d'avertissement: Attention

#### Pictogrammes:



#### Mentions de danger

Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Conseils de prudence

Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.  
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.  
En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

## Fiche de données de sécurité

### conforme au SIMDUT ProCare Shine 10 MA

Date de révision: 13.06.2018

Code du produit:

Page 2 de 9

Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

#### Autres dangers

les composants de cette préparation ne répondent pas aux critères de classification PBT ou vPvB.

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Mélanges

##### Composants dangereux

N° CAS	Dénomination chimique	Quantité
1310-73-2	hydroxyde de sodium	< 2 %

### 4. Premiers soins

#### Description des premiers secours

##### Indications générales

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

##### Après inhalation

En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au repos. En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

##### Après contact avec la peau

Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

##### Après contact avec les yeux

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

##### Après ingestion

Rincer la bouche abondamment à l'eau. Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées (effet de dilution). NE PAS faire vomir. Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

#### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

voir section 2, 11.

#### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Traitement symptomatique.

### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

#### Agents extincteurs

##### Agents extincteurs appropriés

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Extincteur à sec. mousse résistante à l'alcool. Eau pulvérisée.

##### Agents extincteurs inappropriés

Jet d'eau à grand débit.

#### Dangers spécifiques du produit dangereux

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

#### Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

#### Information supplémentaire

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

#### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

## Fiche de données de sécurité

### conforme au SIMDUT ProCare Shine 10 MA

Date de révision: 13.06.2018

Code du produit:

Page 3 de 9

Ne pas inspirer les vapeurs/aérosols. Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.  
Utiliser un équipement de protection individuelle (voir section 8).  
Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

#### **Les précautions pour la protection de l'environnement**

Eviter une introduction dans l'environnement.

#### **Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).  
Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.  
Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

#### **Référence à d'autres sections**

Maniement sûr: voir paragraphe 7  
Protection individuelle: voir paragraphe 8  
Evacuation: voir paragraphe 13

## 7. Manutention et stockage

### **Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**

#### **Consignes pour une manipulation sans danger**

(cf. chapitre 8)  
Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.  
Ne pas mélanger avec acides.

#### **Préventions des incendies et explosion**

Mesures usuelles de la prévention d'incendie.

#### **Information supplémentaire**

Mesures générales de protection et d'hygiène: cf. chapitre 8

### **Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités**

#### **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

#### **Conseils pour le stockage en commun**

Ne pas stocker ensemble avec: Matières explosives. Solides comburants (oxydants). Liquides oxydants. substances radioactives. matières infectieuses. Aliments pour humains et animaux.

#### **Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Protéger contre: Humidité Radiations UV/rayonnement solaire. forte chaleur. gel.

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

### **Paramètres de contrôle**

#### **Conseils supplémentaires**

Quebec:  
hydroxyde de sodium: C2, RP.EM  
Alberta:  
hydroxyde de sodium: Ceiling 2 mg/m<sup>3</sup>  
British Columbia:  
hydroxyde de sodium: Ceiling: 2 mg/m<sup>3</sup>

### **Contrôles de l'exposition**



#### **Contrôles techniques appropriés**

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

## Fiche de données de sécurité

### conforme au SIMDUT ProCare Shine 10 MA

Date de révision: 13.06.2018

Code du produit:

Page 4 de 9

#### Mesures d'hygiène

Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

#### Protection des yeux/du visage

Portez des lunettes de sécurité ou de lunettes de protection contre les substances chimiques (en cas de risque de projection) Normes: EN ou 29 CFR 1910.133

#### Protection des mains

Porter des gants appropriés.

Matériau approprié:

FKM (caoutchouc fluoré). - Epaisseur du matériau des gants: 0,4 mm

temps de résistance à la perforation:  $\geq$  8 h

Caoutchouc butyle. - Epaisseur du matériau des gants: 0,5 mm

temps de résistance à la perforation:  $\geq$  8 h

CR (polychloroprènes, Caoutchouc chloroprène). - Epaisseur du matériau des gants: 0,5 mm

temps de résistance à la perforation:  $\geq$  8 h

NBR (Caoutchouc nitrile). - Epaisseur du matériau des gants: 0,35 mm

temps de résistance à la perforation:  $\geq$  8 h

PVC (Chlorure de polyvinyle). - Epaisseur du matériau des gants: 0,5 mm

temps de résistance à la perforation:  $\geq$  8 h

Les gants de protection sélectionnés peuvent satisfaire par exemple aux spécifications du standard EN 374.

Avant l'emploi, vérifier l'étanchéité / la perméabilité. Si les gants doivent être réutilisés, les nettoyer avant de les retirer et les conserver dans un endroit bien ventilé.

#### Protection de la peau

Protection du corps appropriée: Blouse de laboratoire.

#### Protection respiratoire

Le port d'un masque respiratoire protecteur n'est pas nécessaire si l'utilisation s'effectue conformément aux règles et dans des conditions normales.

Une protection respiratoire est nécessaire lors de:

-Dépassement de la valeur limite

-Ventilation insuffisante. et formation d'aérosol ou de nébulosité

Appareil de protection respiratoire approprié : Respirateurs à particules, Standard : 42 CFR Part 84 ou DIN 143 ou des normes régionales comme Z94.4. Type: R/N/P-95/99/100

La classe des filtres de protection respiratoire doit absolument être adaptée à la concentration max. du polluant (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant être produit. En cas de dépassement, il faut utiliser des appareils indépendants!

#### Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique:	liquide	
Couleur:	incolore	
Odeur:	caractéristique	
pH-Valeur:		non déterminé

#### Modification d'état

Point de fusion:		$\sim$ 0 °C
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition:		$\sim$ 100 °C
Point de sublimation:		non déterminé
Point de ramollissement:		non déterminé
Point d'écoulement:		non déterminé

## Fiche de données de sécurité conforme au SIMDUT ProCare Shine 10 MA

Date de révision: 13.06.2018

Code du produit:

Page 5 de 9

Point d'éclair:	>100 °C
Combustion entretenue:	Pas de combustion auto-entretenu
<b>Dangers d'explosion</b> aucune/aucun	
Limite inférieure d'explosibilité:	non déterminé
Limite supérieure d'explosibilité:	non déterminé
Température d'inflammation:	non déterminé
<b>Température d'auto-inflammation</b> gaz:	non déterminé
Température de décomposition:	non déterminé
<b>Propriétés comburantes</b> aucune/aucun	
Tension de vapeur:	non déterminé
Densité (à 20 °C):	1,3 g/cm <sup>3</sup>
Hydrosolubilité:	miscible.
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b> non déterminé	
Coefficient de partage:	non déterminé
Viscosité dynamique:	non déterminé
Viscosité cinématique:	non déterminé
Durée d'écoulement:	non déterminé
Densité de vapeur:	non déterminé
Taux d'évaporation:	non déterminé
Épreuve de séparation du solvant:	non déterminé
Teneur en solvant:	non déterminé

### Autres données

Teneur en corps solides: 22,8%

## 10. Stabilité et réactivité

### Réactivité

Aucune information disponible.

### Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

### Risque de réactions dangereuses

Réagit avec les : Acide.

### Conditions à éviter

Protéger contre: Radiations UV/rayonnement solaire. forte chaleur.

### Matériaux incompatibles

Agents réducteurs, fortes. Matières dégagant des gaz inflammables au contact de l'eau Acide.

### Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

## 11. Données toxicologiques

### Informations sur les effets toxicologiques

## Fiche de données de sécurité

### conforme au SIMDUT ProCare Shine 10 MA

Date de révision: 13.06.2018

Code du produit:

Page 6 de 9

#### **Toxicocinétique, métabolisme et distribution**

Aucune donnée disponible.

#### **Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### **Irritation et corrosivité**

Provoque une irritation cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

#### **Effets sensibilisants**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### **Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### **Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### **Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux**

Pas de données disponibles pour la réalisation de la préparation / du mélange.

#### **Nom des produits toxicologiquement synergiques**

Aucune information disponible.

## 12. Données écologiques

#### **Écotoxicité**

Le produit n'a pas été testé.

#### **Persistance et dégradation**

Les méthodes de détermination de biodégradabilité ne s'appliquent pas aux matières anorganiques.

#### **Potentiel de bioaccumulation**

Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

#### **Mobilité dans le sol**

Aucune donnée disponible.

#### **Autres effets nocifs**

Aucune donnée disponible.

#### **Information supplémentaire**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

## 13. Données sur l'élimination

#### **Méthodes de traitement des déchets**

##### **Recommandations d'élimination**

Les réglementations nationales doivent être également observées! Pour l'élimination des déchets, contacter le service agréé de traitement des déchets compétent. Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

##### **L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

## 14. Informations relatives au transport

#### **Canadien TMD**

## Fiche de données de sécurité conforme au SIMDUT ProCare Shine 10 MA

Date de révision: 13.06.2018

Code du produit:

Page 7 de 9

### Appellation réglementaire:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

### Transport maritime (IMDG)

#### Numéro ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### Classe(s) de danger relative au transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

### Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### Numéro ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### Classe(s) de danger relative au transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

### Risques pour l'Environnement

DANGEREUX POUR  
L'ENVIRONNEMENT:

non

## 15. Informations sur la réglementation

### Réglementation canadienne

#### **Inventaire LIS/LES**

hydroxyde de sodium: listed

#### **Inventaire National Canadien des Rejets de Polluants (INRP)**

No substance listed.

#### **Classification SIMDUT**

Class D2B



### Réglementation provinciales

Voir section 8.

#### **Information supplémentaire**

Le mélange est classé comme dangereux dans le sens de SIMDUT 2015.

## 16. Autres informations

### **Modifications**

Rev. 1.00; 06.07.2015, Première publication

Rev. 1,01; Les changements au chapitre: 1

Rev. 2,00; Les changements au chapitre: 1-16; 13.06.2018

### **Abréviations et acronymes**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

**Fiche de données de sécurité****conforme au SIMDUT****ProCare Shine 10 MA**

Date de révision: 13.06.2018

Code du produit:

Page 8 de 9

ASTM: American Society for Testing and Materials.  
CAS Chemical Abstracts Service  
CFR: Code of Federal Regulations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DSL: Domestic Substance List  
DOT: Department of Transportation  
EPA: Environmental Protection Agency  
HMIS: Hazardous Materials Identification System  
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER  
IBC: Intermediate Bulk Container  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
MARPOL: marine pollution  
NOAEL: No observed adverse effect level  
NOAEC: No observed adverse effect concentration  
NDSL: Non-Domestic Substance List  
NTP: National Toxicology Program  
N/A: not applicable  
NFPA: National Fire Protection Association  
UN: United Nations  
OSHA: Occupational Safety and Health Administration  
PNEC: predicted no effect concentration  
PBT: Persistent bioaccumulative toxic  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail )  
SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act  
SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail  
SVHC: substance of very high concern  
STEL: short-term exposure limits  
TDG: Transportation of Dangerous Goods  
TSCA: Toxic Substances Control Act  
TWA: time weighted average  
TWAEV: TIME-WEIGHTED AVERAGE EXPOSURE VALUE  
VOC: Volatile Organic Compounds  
WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System

**Information supplémentaire**

Classification GHS: - Procédure de classification:  
Dangers pour la santé: Méthode de calcul.  
Risques environnementaux: Méthode de calcul.  
Risques physiques: Sur la base des données de contrôle et / ou calculé. et / ou estimé.

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme au SIMDUT**  
**ProCare Shine 10 MA**

Date de révision: 13.06.2018

Code du produit:

Page 9 de 9

---

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*