

**! 1. Nom du produit ou de la préparation et nom de la société****Nom commercial****Lithofin MN Buitenhuisreiniger****Fabricant / fournisseur**

EUROSIL bvba

Heirbaan 50, B-2640 Mortsel

Téléphone +32 (0)3/366.39.09, Fax +32 (0)3/366.39.11

**Service des renseignements**

Technical Dep.

Téléphone +32 (0)3/366.39.09

**! Conditions d'utilisation recommandées**

Nettoyant

**2. Composition/information sur les composants****Caractérisation chimique**

Nettoyant contenant de l'hypochlorite

**Composants dangereux**

| Numéro CAS  | Numéro CE | Désignation             | [% en poids] | Classification |
|-------------|-----------|-------------------------|--------------|----------------|
| 007681-52-9 | 231-668-3 | hypochlorite-de-sodium- | < 5          | C R34; R31     |

**3. Dangers éventuels****Phrases R**

36/38

Irritant pour les yeux et la peau.

**Remarques particulières sur les risques encourus par l'homme et l'environnement**

Au contact d'un acide dégage un gaz toxique.

**4. Premiers secours****Remarques générales**

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

**Après inhalation**

Assurer un apport d'air frais.

**Après contact avec la peau**

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon.

**Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

**Après ingestion**

Ne pas faire vomir.

En cas d'ingestion accidentelle, boire beaucoup d'eau et demander l'avis d'un médecin.

**5. Mesures de lutte contre l'incendie****Agents d'extinction appropriés**

produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

**Risques particuliers dus au produit, à ses résidus de combustion ou aux gaz dégagés**Chlore ( Cl<sub>2</sub> )**Équipement de protection particulier**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****Mesures de précautions relatives aux personnes**

Veiller à assurer une aération suffisante.

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

**Mesures de protection de l'environnement**

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

**Procédé de nettoyage/récupération**

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. liant universel).

**7. Manipulation et stockage****Précautions lors de la manipulation**

Utiliser uniquement des équipements résistant aux bases.

Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

**Informations diverses relatives aux conditions de stockage**

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais, bien ventilé, ouvrir et manipuler avec précaution.

**8. Contrôle de l'exposition et équipement de protection individuel****Protection des voies respiratoires**

en cas de brève exposition, appareil filtrant avec filtre B

**Protection des mains**

gants résistant aux produits chimiques

**Protection des yeux**

lunettes de protection

**Protection corporelle**

vêtement de protection résistant aux bases

**Mesures générales de protection**

Eviter le contact avec les yeux et la peau.

**Mesures d'hygiène**

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail.

**9. Propriétés physiques et chimiques**

**Etat**  
liquide

**Couleur**  
jaunâtre

**Odeur**  
piquante

**Informations relatives à la sécurité**

|                              | Valeur                    | Température | à | Méthode | Remarque                       |
|------------------------------|---------------------------|-------------|---|---------|--------------------------------|
| <b>pH à la livraison</b>     | > 12                      |             |   |         |                                |
| <b>début d'ébullition</b>    | > 90 °C                   |             |   |         |                                |
| <b>Point d'éclair</b>        | non applicable            |             |   |         |                                |
| <b>Densité</b>               | ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup> |             |   |         |                                |
| <b>Solubilité dans l'eau</b> |                           |             |   |         | miscible en toutes proportions |

**10. Stabilité et réactivité****Conditions à éviter**

Dégagement de chlore au contact des acides.

**Substances à éviter**

Réagit au contact des réducteurs.

**Produits de décomposition dangereux**

chlore

**11. Informations toxicologiques****Hautement toxique/Irritation / sensibilisation**

|                                             | Valeur/Evaluation | Espèces | Méthode | Remarque |
|---------------------------------------------|-------------------|---------|---------|----------|
| <b>DL 50 aiguë par ingestion</b>            | non déterminé     |         |         |          |
| <b>DL 50 aiguë par contact avec la peau</b> | non déterminé     |         |         |          |
| <b>CL 50 aiguë par inhalation</b>           | non déterminé     |         |         |          |

**12. Informations écologiques****Informations relatives à l'élimination (persistance et dégradation)**

|                                       | Taux d'élimination | Méthode d'analyse | Méthode | Evaluation |
|---------------------------------------|--------------------|-------------------|---------|------------|
| <b>Dégradabilité physico-chimique</b> | non déterminé      |                   |         |            |
| <b>Biodégradabilité</b>               | non déterminé      |                   |         |            |

**13. Remarques relatives à l'élimination****Code déchets**

03 03 99

**Nom du déchet**

déchets non spécifiés ailleurs

**Recommandations relatives au produit**

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

**Recommandations relatives à l'emballage**

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

**14. Prescriptions relatives au transport****Transport terrestre et navigation intérieure (ADR/RID/GGVS/GGVE/ADNR)****Désignation de la marchandise**

Marchandise non dangereuse

**Transport maritime (IMDG/GGV)****Nom technique exact**

no dangerous good

**Transport aérien ICAO/IATA****Nom technique exact**

no dangerous good

**! 15. Prescriptions générales****Remarques relatives à l'identification**

Produit classé et étiqueté d'après les Directives européennes.

**Identification**

Xi Irritant

**Phrases R**

36/38

Irritant pour les yeux et la peau.

**Phrases S**

- 2 Conserver hors de la portée des enfants.  
23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols [terme(s) approprié(s) à indiquer par le fabricant].  
46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.  
50.1 Ne pas mélanger avec des acides.  
51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette**

hypochlorite-de-sodium-

**! Identification particulière de certaines préparations**

Attention! Ne pas utiliser avec d'autres produits, car il peut y avoir dégagement de gaz dangereux (Chlore).

**Réglementation nationale**

**Classification selon VbF (RFA)** VbF (RFA): ne relève pas de l'ordonnance sur les liquides combustibles.

**Classe de danger pour l'eau** 2 VwVwS (17. 05. 1999)

---

**16. Informations diverses****Informations diverses**

Les indications données ici sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles décrivent les dispositions de sécurité à prendre vis à vis du produit concerné. Elles ne représentent pas une garantie sur les propriétés du produit.

**Teneur des phrases R contenues dans le chapitre 2 (ne faisant pas référence à la classification de la préparation !)**

R 31 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

R 34 Provoque des brûlures.