

# LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878  
Date de révision: 24/03/2021 Remplace la version de: 03/01/2018 Version: 9.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD  
Code du produit : 1062  
Type de produit : Détergent  
Groupe de produits : Mélange

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisations professionnelles

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

BERNARD FRANCE  
Z.I Tourcoing Nord - BP 70102  
59332 TOURCOING CEDEX - France  
T 08 25 83 68 46 - F 03 20 03 22 72  
[virginie.hervet@bernard.fr](mailto:virginie.hervet@bernard.fr)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays       | Organisme/Société   | Adresse  | Numéro d'urgence  | Commentaire   |
|------------|---|--|-------------------|---|
| Belgique   | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel                            | +32 70 245 245    | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal)   |
| France     | ORFILA  |  | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |
| France     | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy<br>Hôpital Central                 | 29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny<br>54035 Nancy Cedex | +33 3 83 22 50 50 |   |
| Luxembourg | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel                            | +352 8002 5500    | Numéro gratuit avec accès 24/24 et 7/7. Des experts répondent à toutes les questions urgentes sur des produits dangereux en français ou en allemand   |
| Suisse     | Tox Info Suisse   | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich                                   | 145               | (de l'étranger : +41 44 251 51 51) Cas non-urgents: +41 44 251 66 66  |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Met. Corr. 1 H290  
Skin Corr. 1A H314

# LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

Eye Dam. 1

H318

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 2.2. Éléments d'étiquetage

### Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS05

Mention d'avertissement (CLP) :

Danger

Contient :

hydroxyde de sodium

Mentions de danger (CLP) :

H290 - Peut être corrosif pour les métaux.

H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence (CLP) :

P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.

P301+P330+P331+P310 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.

P303+P361+P353+P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux):

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin un médecin, un CENTRE ANTIPOISON.

P305+P351+P338+P310 - 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. Appeler immédiatement un médecin, un CENTRE ANTIPOISON.

P390 - Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

## 2.3. Autres dangers

| Composant                       |   |
|---------------------------------|---|
| hydroxyde de sodium (1310-73-2) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

| Nom   | Identificateur de produit  | %       | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                     |
|---|--|---------|---|
| hydroxyde de sodium<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (BE, FR);<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | (Numéro ° CAS) 1310-73-2<br>(Einecs nr) 215-185-5<br>(EG annex nr) 011-002-00-6<br>(N° REACH) 01-2119457892-27 | 10 – 30 | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314                                     |
| tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate   | (Numéro ° CAS) 3794-83-0<br>(N° REACH) 01-2119510382-52  | 1 – 3   | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>(ATE=500 mg/kg bodyweight)<br>Eye Irrit. 2, H319 |

### Limites de concentration spécifiques:

| Nom                 | Identificateur de produit  | Limites de concentration spécifiques  |
|---------------------|--|---|
| hydroxyde de sodium | (Numéro ° CAS) 1310-73-2<br>(Einecs nr) 215-185-5<br>(EG annex nr) 011-002-00-6<br>(N° REACH) 01-2119457892-27 | ( 0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319<br>( 0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315<br>( 2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314<br>( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

# LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Conseils généraux     | : En cas de doute ou de symptômes persistants, toujours consulter un médecin.   |
| Inhalation            | : En cas de malaise consulter un médecin.   |
| Contact avec la peau  | : Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau les vêtements contaminés et la peau avant de les enlever.                                   |
| Contact avec les yeux | : Laver abondamment à l'eau puis se rendre si nécessaire chez un médecin.   |
| Ingestion             | : Ne pas faire vomir. Ne rien donner à boire. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. |

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

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Effets aigu d' inhalation | : Aucune donnée disponible.                                   |
| Effets aigu de peau       | : Provoque de graves brûlures.                                |
| Effets aigu des yeux      | : Provoque de graves lésions des yeux.                        |
| Effets aigu de voie orale | : Brûlures des voies digestives et respiratoires supérieures. |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Mousse, poudre, dioxyde de carbone (CO2), eau pulvérisée. ne brûlera pas.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie : Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection.

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

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

##### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

##### 6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. Empêcher le liquide d'entrer dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements.

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

Procédés de nettoyage : Laver abondamment à l'eau les résidus.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pas d'informations complémentaires disponibles

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Des rince-œil de secours et des douches de sécurité doivent être installés à proximité de tout endroit où il y a risque d'exposition.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit.

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

Conditions de stockage : Conserver dans l'emballage d'origine.

Température de stockage : 5 – 40 °C

Matière(s) à éviter : Acides. oxydants puissants.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### 8.1.1 Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| hydroxyde de sodium (1310-73-2)                                   |                     |
|---|---------------------|
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                     |
| IOEL TWA  | 2 mg/m <sup>3</sup> |

# LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| hydroxyde de sodium (1310-73-2)                                |  |
|--|--|
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |  |
| Nom local  | Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide   |
| OEL TWA  | 2 mg/m <sup>3</sup>  |
| Classification additionnelle                                   | M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode. |
| Référence réglementaire  | Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>   |  |
| Nom local  | Sodium (hydroxyde de)  |
| VME (OEL TWA)  | 2 mg/m <sup>3</sup>  |
| Note (FR)  | Valeurs recommandées/admises   |
| Référence réglementaire  | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)   |
| <b>Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>   |  |
| Nom local  | Soude caustique / Natriumhydroxid [Aetznatron]   |
| MAK (OEL TWA) [1]  | 2 mg/m <sup>3</sup> (i)  |
| KZGW (OEL STEL)  | 2 mg/m <sup>3</sup> (i)  |
| Toxicité critique  | VRS, Peau, Yeux  |
| Notation   | SS <sub>C</sub>  |
| Remarque   | NIOSH, OSHA  |
| Référence réglementaire  | www.suva.ch, 01.01.2021  |

### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.4. DNEL et PNEC

| hydroxyde de sodium (1310-73-2)          |                     |
|--|---------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>          |                     |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 1 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>   |                     |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 1 mg/m <sup>3</sup> |

### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

#### 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

|                              |
|------------------------------|
| <b>Protection oculaire:</b>  |
| Lunettes de sécurité. EN 166 |

# LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### 8.2.2.2. Protection de la peau

#### Équipement spécial de sécurité:

Porter un vêtement de protection approprié minimum (EN 13034) Equipement de type 6

#### Protection des mains:

des gants en PVC, résistant chimiquement (selon la norme Européenne EN 374 ou équivalent). Temps de pénétration à déterminer avec le fabricant des gants

### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

#### Protection des voies respiratoires:

Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                  |
|--|------------------|
| Etat physique                                  | : Liquide        |
| Couleur  | : Incolore.      |
| Etat physique/Forme                            | : Liquide.       |
| Odeur  | : Légère.        |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible |
| Point/intervalle de fusion                     | : Pas disponible |
| Point de congélation                           | : Pas disponible |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible |
| Inflammabilité                                 | : Pas disponible |
| Limites d'explosivité                          | : Pas disponible |
| Limite inférieure d'explosivité (LIE)          | : Pas disponible |
| Limite supérieure d'explosivité (LSE)          | : Pas disponible |
| Point d'éclair                                 | : Non applicable |
| Température d'autoinflammation                 | : Pas disponible |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible |
| pH   | : ± 14 100%      |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible |
| Solubilité                                     | : Eau: 100%      |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible |
| Pression de la vapeur                          | : Pas disponible |
| Pression de vapeur à 50 °C                     | : Pas disponible |
| Densité  | : Pas disponible |
| Densité relative                               | : 1,2 – 1,23     |
| Densité relative de vapeur à 20 °C             | : Pas disponible |
| Taille d'une particule                         | : Non applicable |
| Distribution granulométrique                   | : Non applicable |
| Forme de particule                             | : Non applicable |
| Ratio d'aspect d'une particule                 | : Non applicable |
| État d'agrégation des particules               | : Non applicable |
| État d'agglomération des particules            | : Non applicable |
| Surface spécifique d'une particule             | : Non applicable |
| Empoussiérage des particules                   | : Non applicable |

### 9.2. Autres informations

#### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

# LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.4. Conditions à éviter

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone. Oxydes d'azote.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë (orale) : Non classé

Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé

Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque de graves brûlures de la peau.  
pH: ± 14 100%

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque de graves lésions des yeux.  
pH: ± 14 100%

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Non classé

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé

Danger par aspiration : Non classé

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Classé comme dangereux selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008.

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Non classé

| hydroxyde de sodium (1310-73-2) |           |
|---------------------------------|-----------|
| CL50 - Poisson [1]              | 145 mg/l  |
| CE50 - Crustacés [1]            | 40,4 mg/l |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD |  |
|-----------------------------------|--|
| Persistance et dégradabilité      | Facilement biodégradable, selon le test OCDE concerné. |

# LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| hydroxyde de sodium (1310-73-2) |   |
|---------------------------------|---|
| Persistence et dégradabilité    | Les méthodes pour déterminer la biodégradabilité ne sont pas valables pour les substances inorganiques. |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| hydroxyde de sodium (1310-73-2) |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Potentiel de bioaccumulation    | non bioaccumulable. |

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Composant                       |   |
|---------------------------------|---|
| hydroxyde de sodium (1310-73-2) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets




Méthodes de traitement des déchets : Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Déchets / produits non utilisés : Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement. Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux en vigueur.

Code catalogue européen des déchets (CED) : 20 01 29\* - détergents contenant des substances dangereuses

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA

| ADR   | IMDG  | IATA  |
|---|---|---|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                                  |   |   |
| UN 1824   | UN 1824   | UN 1824   |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                           |   |   |
| HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION   | HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION   | Sodium hydroxide solution   |
| <b>Description document de transport</b>  |   |   |
| UN 1824 HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION, 8, II, (E)                                 | UN 1824 HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION, 8, II                                      | UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, II  |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                  |   |   |
| 8   | 8   | 8   |
|  |  |  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>   |   |   |
| II  | II  | II  |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>   |   |   |
| Dangereux pour l'environnement : Non  | Dangereux pour l'environnement : Non<br>Polluant marin : Non                        | Dangereux pour l'environnement : Non  |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles                                      |   |   |

# LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

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

#### Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : C5  
Quantités limitées (ADR) : 1I  
Instructions d'emballage (ADR) : P001, IBC02  
Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR) : MP15  
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : T7  
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : TP2  
Code-citerne (ADR) : L4BN  
Véhicule pour le transport en citerne : AT  
Catégorie de transport (ADR) : 2  
Code du tunnel : E

#### Transport maritime

Quantités limitées (IMDG) : 1 L  
Instructions d'emballage (IMDG) : P001  
Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC02

#### Transport aérien

Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y840  
Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) : 0.5L  
Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) : 851  
Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) : 1L  
Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA) : 855  
Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 30L  
Dispositions spéciales (IATA) : A3, A803

### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

Autres informations, restrictions et dispositions légales : Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH.

| Règlement relatif aux détergents (648/2004/CE): Étiquetage du contenu: |     |
|--|-----|
| Composant  | %   |
| polycarboxylates, phosphonates   | <5% |

#### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles



# LIQUIDE VAISSELLE MACHINE BERNARD

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement: |                 |              |           |
|----------------------------|-----------------|--------------|-----------|
| Rubrique                   | Élément modifié | Modification | Remarques |
| 8                          |                 | Ajouté       |           |
| 9.1                        |                 | Modifié      |           |
| 14                         |                 | Ajouté       |           |
| 15                         |                 | Ajouté       |           |
|                            |                 | Modifié      |           |

Autres informations : Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs. De telles informations sont actuellement les meilleures à notre connaissance, exactes et dignes de confiance. Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s). Règlement CE 1272/2008 et ses modifications.

| Texte intégral des phrases H et EUH: |   |
|--------------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral)                  | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                          |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1             |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2             |
| Met. Corr. 1                         | Corrosif pour les métaux, catégorie 1                                 |
| Skin Corr. 1A                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1A        |
| Skin Corr. 1B                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B        |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                           |
| H290                                 | Peut être corrosif pour les métaux.                                   |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H314                                 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                      |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                  |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.                              |

| Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                    |
|--|------|--------------------|
| Met. Corr. 1   | H290 | Jugement d'experts |
| Skin Corr. 1A  | H314 | Méthode de calcul  |
| Eye Dam. 1   | H318 | Méthode de calcul  |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.