

## BREW-OXI

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

#### 1.1 - Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation BREW-OXI

Nom chimique Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

Type de produit Substance

Numéro d'identification UE N°CE 239-707-6 n°CAS 15630-89-4

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

- Produit de nettoyage
- Produit à usage professionnel.

##### Usages déconseillés

- Ne pas mélanger à d'autres produits

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

Le Comptoir du Brasseur  
8 VC Parc d'Activité de l'III  
68890 Réguisheim France  
Téléphone : 09 72 17 43 09  
Site web [www.lecomptoirdubrasseur.fr/nos-magasins](http://www.lecomptoirdubrasseur.fr/nos-magasins)

#### 1.4 - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59 France

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

|                   |                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 Oral | Toxicité aiguë (par voie orale) - Catégorie 4 |
| Eye Dam. 1        | Lésions oculaires graves - Catégorie 1        |
| Ox. Sol. 3        | Matières solides comburantes - Catégorie 3    |

#### 2.2 - Éléments d'étiquetage

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

Mention d'avertissement : Danger

Pictogrammes des risques



Mentions de danger

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| H272 | Peut aggraver un incendie; comburant |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion             |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |

Conseils de prudence

## BREW-OXI

|                |                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210           | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.                                                                             |
| P220           | Tenir à l'écart des vêtements et d'autres matières combustibles.                                                                                                                                                     |
| P264           | Se laver le visage/les mains soigneusement après manipulation.                                                                                                                                                       |
| P270           | Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.                                                                                                                                                              |
| P280           | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/un équipement de protection du visage/Masque de protection du visage.                                                |
| P301+P312      | EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.                                                                                                                                       |
| 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. |
| P310           | Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.                                                                                                                                                               |
| P330           | Rincer la bouche.                                                                                                                                                                                                    |
| P370+P378      | En cas d'incendie: utiliser Dioxyde de carbone (CO2)/mousse résistant à l'alcool pour l'extinction.                                                                                                                  |
| P501           | Éliminer le contenu/le récipient dans une installation de recyclage ou d'élimination des déchets approuvée conformément à la réglementation nationale.                                                               |

Phrases EUH : Aucun

### 2.3 - Autres dangers

## RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

### 3.1 - Substances

| Nom chimique                                                                                  | No                                                                     | %   | Class                                                              | Spec. concentrations |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)<br>INCI : SODIUM CARBONATE PEROXIDE | n°CAS : 15630-89-4<br>Numéro d'identification UE :<br>N°CE : 239-707-6 | 100 | Acute Tox. 4 Oral - H302<br>Eye Dam. 1 - H318<br>Ox. Sol. 3 - H272 | Non applicable       |

### 3.2 - Mélanges

Non applicable

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 - Description des mesures de premiers secours

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

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

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

### 5.1 - Moyens d'extinction

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

### 5.3 - Conseils aux pompiers

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

## BREW-OXI

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

6.2 - Précautions pour la protection de l'environnement

6.3 - Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

6.4 - Référence à d'autres rubriques

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 - Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

7.2 - Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

7.3 - Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

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

8.1 - Paramètres de contrôle

8.2 - Contrôles de l'exposition

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 - Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| <u>État</u><br><u>Couleur</u>     | <u>Solide</u><br><u>Blanc</u> | <u>Aspect</u><br><u>Odeur</u> | <u>Poudre</u><br><u>caractéristique</u> |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Seuil olfactif                    |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| pH                                |                               | 10,4                          |                                         |
| Point de fusion                   |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Point de congélation              |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Point d'ébullition                |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Point éclair                      |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Taux d'évaporation                |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| inflammabilité                    |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Limite inférieure d'explosivité   |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Limite supérieure d'explosivité   |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Pression de la vapeur             |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Densité de la vapeur              |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Densité relative                  |                               | 2,01                          |                                         |
| Densité                           |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Solubilité (Eau)                  |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Solubilité (Ethanol)              |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Solubilité (Acétone)              |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Solubilité (Solvants organiques)  |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Log KOW                           |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Température d'auto-inflammabilité |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Température de décomposition      |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Viscosité, cinématique            |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |
| Viscosité, dynamique              |                               | Aucune donnée disponible      |                                         |

## BREW-OXI

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Taille des particules      | Aucune donnée disponible |
| Empoussièrement            | Aucune donnée disponible |
| Aire de surface spécifique | Aucune donnée disponible |
| Forme                      | Aucune donnée disponible |

### 9.2 - Autres informations

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Teneur en COV               | Aucune donnée disponible |
| Energie minimale d'ignition | Aucune donnée disponible |
| Conductivité                | Aucune donnée disponible |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 - Réactivité

### 10.2 - Stabilité chimique

### 10.3 - Possibilité de réactions dangereuses

### 10.4 - Conditions à éviter

### 10.5 - Matières incompatibles

### 10.6 - Produits de décomposition dangereux

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 - Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë - Toxicité aiguë (par voie orale) - Catégorie 4 - Nocif en cas d'ingestion

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| DL50 Orale (rat)                            | Aucune donnée disponible |
| DL50 Cutanée (rat)                          | Aucune donnée disponible |
| DL50 Cutanée (lapin)                        | Aucune donnée disponible |
| CL50 Inhalation (rat)                       | Aucune donnée disponible |
| CL50 Inhalation poussières brouillard (rat) | Aucune donnée disponible |
| CL50 Inhalation vapeurs (rat)               | Aucune donnée disponible |

Corrosion cutanée/irritation cutanée - Non classé

Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Lésions oculaires graves - Catégorie 1 - Provoque de graves lésions des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée - Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales - Non classé

Cancerogénité - Non classé

Toxicité pour la reproduction - Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique - Non classé

## BREW-OXI

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée - Non classé

Danger par aspiration - Non classé

11.2 - Informations sur les autres dangers

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1 - Toxicité

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| CE50 48h crustacés                       | Aucune donnée disponible |
| CL50 96h poissons                        | Aucune donnée disponible |
| CEr50 algues                             | Aucune donnée disponible |
| CEr50 autres plantes aquatiques          | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronique poissons                  | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronique crustacés                 | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronique algues                    | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronique autres plantes aquatiques | Aucune donnée disponible |

#### 12.2 - Persistance et dégradabilité

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Demande biochimique en oxygène (DBO) | Aucune donnée disponible |
| Demande chimique en oxygène (DCO)    | Aucune donnée disponible |
| % de biodégradation en 28 jours      | Aucune donnée disponible |

#### 12.3 - Potentiel de bioaccumulation

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Facteur de bioconcentration (FBC) | Aucune donnée disponible |
| Log KOW                           | Aucune donnée disponible |

#### 12.4 - Mobilité dans le sol

#### 12.5 - Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### 12.6 - Propriétés perturbant le système endocrinien

#### 12.7 - Autres effets néfastes

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

#### 13.1 - Méthodes de traitement des déchets

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 - Numéro ONU ou numéro d'identification

Numéro ONU (ADR) : UN3378

#### 14.2 - Désignation officielle de transport de l'ONU

Nom d'expédition des Nations unies (ADR) : CARBONATE DE SODIUM PEROXYHYDRATÉ

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

## BREW-OXI

ADR Classe(s) de danger pour le transport : 5.1  
ADR Code de classification: : O2  
Pictogrammes



### 14.4 - Groupe d'emballage

Groupe d'emballage : III

### 14.5 - Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement : Non  
Polluant marin : Non

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

#### **ADR**

|                                                                                 |   |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------|
| <u>ADR Code de classification:</u>                                              | : | O2                   |
| <u>ADR Dispositions particulières</u>                                           | : |                      |
| <u>ADR Quantité limitée (LQ)</u>                                                | : | 5kg                  |
| <u>Quantités exceptées ADR</u>                                                  | : | E1                   |
| <u>Instructions d'emballage ADR</u>                                             | : | P002 IBC08 LP02 R001 |
| <u>Dispositions spéciales d'emballage ADR</u>                                   | : | B3                   |
| <u>Dispositions pour l'emballage en commun ADR</u>                              | : | MP10                 |
| <u>Instructions pour les citernes mobiles et conteneurs pour vrac</u>           | : | T1 BK                |
| <u>Dispositions spéciales pour les citernes mobiles et conteneurs pour vrac</u> | : | TP33                 |
| <u>Code-citerne ADR</u>                                                         | : | SGAV                 |
| <u>Dispositions spéciales citernes ADR</u>                                      | : | TU3                  |
| <u>Véhicule pour le transport en citerne</u>                                    | : | AT                   |
| <u>ADR catégorie de transport</u>                                               | : | 3                    |
| <u>ADR code de restriction en tunnel</u>                                        | : | E                    |
| <u>Dispositions spéciales chargement, déchargement et manutention ADR</u>       | : | CV24                 |
| <u>Dispositions spéciales - Colis</u>                                           | : |                      |
| <u>Dispositions spéciales - Vrac</u>                                            | : | VC1 VC2 AP6 AP7      |
| <u>Dispositions spéciales - Exploitation</u>                                    | : |                      |
| <u>ADR Danger n° (code Kemler)</u>                                              | : | 50                   |

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

## 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

## BREW-OXI

Substances REACH  
candidates                      Aucun

Substances Annex XIV                      Aucun

Substances Annex XVII                      Aucun

Teneur en COV                      Aucune donnée disponible

### 15.2 - Évaluation de la sécurité chimique

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Versions de la FDS

| Version | Date d'émission | Auteur | Description des modifications |
|---------|-----------------|--------|-------------------------------|
| 1       | 26/03/2024      |        |                               |

### Abréviations et acronymes

- Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu
- Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.
- Acronymes et abréviations :
  - ADR : Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route.
  - CAS : Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - EINECS : European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - GHS : Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
  - 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)
  - IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods
  - LC50 : Lethal concentration, 50 percent LD50 : Lethal dose, 50 percent
  - RID : Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

### Textes des phrases réglementaires

|                   |                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 Oral | Toxicité aiguë (par voie orale) - Catégorie 4 |
| Eye Dam. 1        | Lésions oculaires graves - Catégorie 1        |
| H272              | Peut aggraver un incendie; comburant          |
| H302              | Nocif en cas d'ingestion                      |
| H318              | Provoque de graves lésions des yeux.          |
| Ox. Sol. 3        | Matières solides comburantes - Catégorie 3    |

---

## BREW-OXI

---

\*\*\* \*\*