

Nom commercial: NATRIUMBICARBONAT AQ. 7%

Numéro de la matière: 337783

Version: 1 / CH

Date de révision: 09.10.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.10.23

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

### **1.1. Identificateur de produit**

NATRIUMBICARBONAT AQ. 7%

N° d'article 33778300

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

#### **Adresse/fabricant**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la sdb@haenseler.ch

personne

responsable pour

cette FDS

### **1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

## **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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

Information de produit volontaire conformément au format de données de sécurité

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

### **2.2. Éléments d'étiquetage**

#### **Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008**

Conformément au Règlement (CE) 1272/2008, le produit ne doit pas être impérativement étiqueté.

### **2.3. Autres dangers**

Pas de dangers particuliers à mentionner.

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT. Le produit ne contient aucune substance vPvB. Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes pour l'homme. Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

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

### **Autres ingrédients**

#### **eau**

No. CAS 7732-18-5

No. EINECS 231-791-2

Concentration &gt;= 90 %

Le renvoi: [4]

#### **Sodium Hydrogencarbonate**

No. CAS 144-55-8

No. EINECS 205-633-8

Numéro 01-2119457606-32-XXXX

d'enregistrement

Concentration &gt;= 1 &lt; 10 %

Le renvoi: [4]

Nom commercial: NATRIUMBICARBONAT AQ. 7%

Numéro de la matière: 337783

Version: 1 / CH

Date de révision: 09.10.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.10.23

**Notent**

[4] Information volontaire

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

**En cas d'inhalation**

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

**En cas de contact avec la peau**

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau chaude. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

**En cas de contact avec les yeux**

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Consulter un médecin en cas d'irritation oculaire.

**En cas d'ingestion**

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

**Protéger les secouristes**

Secouristes: Faites attention à l'autoprotection

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

Aucun symptôme connu à ce jour.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires****Avis aux médecins / Risques**

Après l'ingestion avec le vomissement suivant il se produit l'aspiration dans les poumons et ca peut provoquer la pneumonie chimique ou l'étouffement

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

Mousse, Dioxyde de carbone, Produits extincteurs en poudre, Eau pulvérisée

**5.3. Conseils aux pompiers****Equipements spéciaux pour la protection des intervenants**

En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter équipement de protection

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

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

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

Ramasser avec des produits appropriés absorbant les liquides. Nettoyer à fond les objets et le sol souillés en observant la réglementation sur l'environnement.

Nom commercial: NATRIUMBICARBONAT AQ. 7%

Numéro de la matière: 337783

Version: 1 / CH

Date de révision: 09.10.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.10.23

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

Informations concernant la manipulation en toute sécurité: voir Section 7. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir Section 8.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

##### Conseils pour une manipulation sans danger

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

##### Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Aucune mesure particulière nécessaire.

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

##### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver le produit dans des récipients fermés.

##### Précautions pour le stockage en commun

Ne pas stocker avec des produits alimentaires.

##### Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510 12 Des liquides non combustibles

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

Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Autres données

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

##### Protection respiratoire - Note

N'est pas nécessaire mais il faut empêcher de la respiration des vapeurs; En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet.

##### Protection des mains

Matériau approprié néoprène

##### Protection des yeux

Lunettes de protection

##### Protection du corps

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État de la matière liquide

Couleur incolore

Odeur inodore

##### Point de fusion

Remarque non déterminé

Nom commercial: NATRIUMBICARBONAT AQ. 7%

Numéro de la matière: 337783

Version: 1 / CH

Date de révision: 09.10.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.10.23

**Point de congélation**

Remarque non déterminé

**Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Remarque non déterminé

**inflammabilité**

non déterminé

**Limite inférieure et supérieure d'explosion**

Remarque non déterminé

**Point d'éclair**

Valeur °C

Remarque Non applicable

**Température d'inflammabilité**

Remarque non déterminé

**température de décomposition**

Remarque non déterminé

**valeur pH**

Remarque non déterminé

**Viscosité**

Remarque non déterminé

**solubilité(s)**

Remarque non déterminé

**Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Remarque non déterminé

**Pression de vapeur**

Remarque Non applicable

**Densité et/ou densité relative**

Remarque non déterminé

**Densité de vapeur relative**

Remarque non déterminé

**9.2. Autres informations****La limite de l'odeur**

Remarque non déterminé

**Le coefficient de l'évaporation**

Remarque non déterminé

**Hydrosolubilité**

Remarque non déterminé

**propriétés explosives**

évaluation non déterminé

**Propriétés comburantes**

Remarque non déterminé

**Autres données**

Aucun(e) n'est connu(e).

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

Nom commercial: NATRIUMBICARBONAT AQ. 7%

Numéro de la matière: 337783

Version: 1 / CH

Date de révision: 09.10.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.10.23

**10.1. Réactivité**

Pas des dangereuses réactions connues.

**10.2. Stabilité chimique**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.4. Conditions à éviter**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.5. Matières incompatibles**

Aucuns connus.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë par voie orale**

Remarque non déterminé

**Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces	rat		
DL50	>	4000	mg/kg

**Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces	rat		
DL50		4220	mg/kg

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée**

Remarque non déterminé

**Toxicité aiguë par inhalation**

Remarque non déterminé

**Toxicité aiguë par inhalation (Composants)****Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces	rat		
CL 50	>	4.74	mg/l

**Corrosion/irritation cutanée**

Remarque non déterminé

**Corrosion/irritation cutanée (Composants)****Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces	lapin
évaluation	Non irritant
méthode	OCDE 404

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Remarque non déterminé

**lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)****Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces	lapin
évaluation	Non irritant
méthode	OCDE 405

Nom commercial: NATRIUMBICARBONAT AQ. 7%

Numéro de la matière: 337783

Version: 1 / CH

Date de révision: 09.10.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.10.23

**sensibilisation**

Remarque non déterminé

**Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée**

Remarque non déterminé

**Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée (Composants)****Sodium Hydrogencarbonate**

NOEC	> 576	mg/l
Source	Daphnia magna	

**Sodium Hydrogencarbonate**

NOEC	5200	mg/l
Source	Lepomis macrochirus	

**Mutagénicité**

Remarque non déterminé

**Mutagénicité (Composants)****Sodium Hydrogencarbonate**

évaluation Pas d'activité mutagène, au vu de test Ames.

**Toxicité pour la reproduction**

Remarque non déterminé

**Cancérogénicité**

Remarque non déterminé

**11.2 Informations sur les autres dangers****Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme**

Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes chez l'homme.

**Autres données**

Absence de données toxicologiques.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Indications générales**

non déterminé

**Toxicité pour les poissons (Composants)****Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces	Gambusia affinis	
CL 50	7700	mg/l
Durée d'exposition	24 h	

**Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces	Lepomis macrochirus	
CL 50	7100	mg/l
Durée d'exposition	96 h	

**Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces	Gambusia affinis	
CL 50	7550	mg/l
Durée d'exposition	96 h	

**Toxicité pour les daphnies (Composants)****Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces Daphnia magna

Nom commercial: NATRIUMBICARBONAT AQ. 7%

Numéro de la matière: 337783

Version: 1 / CH

Date de révision: 09.10.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.10.23

CE50 4100 mg/l

Durée d'exposition 48 h

**Sodium Hydrogencarbonate**

Espèces Daphnia magna

CE50 2350 mg/l

Durée d'exposition 48 h

**12.2. Persistance et dégradabilité****Indications générales**

non déterminé

**Biodégradabilité (Composants)****Sodium Hydrogencarbonate**

évaluation non dégradable

Remarque Produit minéral, ne peut pas être éliminé de l'eau par des procédés d'épuration biologiques.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation****Indications générales**

non déterminé

**Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Remarque non déterminé

**12.4. Mobilité dans le sol****Indications générales**

non déterminé

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB****Indications générales**

non déterminé

**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT

Le produit ne contient aucune substance vPvB.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien****Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement**

Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

**12.7. Autres effets néfastes****Indications générales**

non déterminé

**Information supplémentaire sur l'écologie**

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Nom commercial: NATRIUMBICARBONAT AQ. 7%

Numéro de la matière: 337783

Version: 1 / CH

Date de révision: 09.10.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.10.23

**Emballages contaminés**

Les emballages non nettoyyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
14.1. Numéro ONU	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport terrestre.	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.

**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****Classe de contamination de l'eau (Allemagne)**

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) WGK 1

Remarque

classe de danger pour le milieu aquatique dérivée (WGK, Allemagne) conformément à l'annexe 1, point 5.2 du Règlement sur les installations manipulant des substances nocives pour les eaux (AwSV, Allemagne).

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est réalisée pour ce préparation.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Informations complémentaires**

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : \*\*\*

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.