

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### Phosphorsäure 20,00 g H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>/l

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 1 de 11

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

##### 1.1. Identificateur de produit

Phosphorsäure 20,00 g H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>/l

UFI: JY09-P0KK-400U-XCSK

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

###### Utilisation de la substance/du mélange

Substances chimiques de laboratoire

Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels

Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

###### Utilisations déconseillées

Ne pas utiliser à des fins privées (domestiques).

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

|                      |                                 |                              |
|----------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Société:             | Fa. Bernd Kraft GmbH            |                              |
| Rue:                 | Stempelstraße 6                 |                              |
| Lieu:                | D-47167 Duisburg                |                              |
| Téléphone:           | 0203/5194-0                     | Téléfax: 0203/5194-290       |
| e-mail:              | info@berndkraft.de              |                              |
| Interlocuteur:       | Abteilung Produktsicherheit     | Téléphone: 0203/5194-107/117 |
| e-mail:              | produktsicherheit@berndkraft.de |                              |
| Internet:            | www.berndkraft.de               |                              |
| Service responsable: | Abteilung Produktsicherheit     |                              |

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence:

En cas d'incident impliquant des matières [ou des marchandises] dangereuses, d'épanchement, de fuite, d'incendie, d'explosion ou d'accident appelez CHEMTREC, 24h/24 aux USA et au Canada : 1-800-424-9300 hors USA et Canada : +1 703-741-5970 (appels à frais virés acceptés)

##### Information supplémentaire

Ce produit est un mélange. Numéro d'Enregistrement REACH voir paragraphe 3.

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

Mention d'avertissement: Attention

Pictogrammes:



###### Mentions de danger

H290 Peut être corrosif pour les métaux.

###### Conseils de prudence

P234 Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Phosphorsäure 20,00 g H3PO4/l**

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 2 de 11

P390 Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.  
P406 Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure.

**2.3. Autres dangers**

Aucune donnée disponible

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

**3.2. Mélanges**

**Caractérisation chimique**

Mélanges en solution aqueuse

**Composants dangereux**

| N° CAS    | Substance                                    |              |                  | Quantité  |
|-----------|--|--------------|------------------|-----------|
|           | N° CE  | N° Index     | N° REACH         |           |
|           | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008) |              |                  |           |
| 7664-38-2 | acide phosphorique                           |              |                  | 1 - < 5 % |
|           | 231-633-2                                    | 015-011-00-6 | 01-2119485924-24 |           |
|           | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B; H290 H314       |              |                  |           |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

| N° CAS    | N° CE   | Substance          | Quantité  |
|-----------|---|--------------------|-----------|
|           | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA  |                    |           |
| 7664-38-2 | 231-633-2   | acide phosphorique | 1 - < 5 % |
|           | Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25 |                    |           |

**Information supplémentaire**

Ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes au-de là des limites de concentration réglementaires respectives (= 0,1 % (w/w), réglementation (EC) N° 1907/2006 (REACH), article 57).

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.1. Description des premiers secours**

**Indications générales**

Aucune donnée disponible

**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.  
Appeler un médecin en cas de malaise.

**Après contact avec la peau**

Se laver immédiatement avec: Eau  
Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

**Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste.  
Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
Protéger l'oeil non blessé.

**Après ingestion**

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.  
NE PAS faire vomir. Ne pas faire boire d'agent de neutralisation.

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### Phosphorsäure 20,00 g H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>/l

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 3 de 11

Appeler immédiatement un médecin.

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

Irritant

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

Aucune donnée disponible

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

#### **5.1. Moyens d'extinction**

##### **Moyens d'extinction appropriés**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

##### **Moyens d'extinction inappropriés**

sans limitation

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

Liquides non combustibles

Produits de combustion dangereux

En cas d'incendie, risque de dégagement de:

Phosphore oxydes

#### **5.3. Conseils aux pompiers**

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

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

#### **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.

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients.

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

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

##### **Remarques générales**

Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux.

##### **Pour les non-secouristes**

Assurer une aération suffisante.

Utiliser un équipement de protection personnel.

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Evacuer les personnes en lieu sûr.

Procédures d'urgence

Consulter un spécialiste

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

##### **Pour les secouristes**

Conseils de prudence Pour les secouristes : Protection individuelle: voir rubrique 8

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

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

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

##### **Pour le nettoyage**

Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

##### **Autres informations**

Assurer une aération suffisante.

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### Phosphorsäure 20,00 g H3PO4/l

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 4 de 11

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire.

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

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

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

Lire l'étiquette avant utilisation. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.

Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Utiliser un équipement de protection personnel.

Assurer une aération suffisante. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Ne pas inspirer les vapeurs/aérosols.

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

Mesures usuelles de la prévention d'incendie.

#### **Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir! Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Éviter de: formation d'aérosol ou de nébulosité Ne pas inspirer les vapeurs/aérosols.

#### **Information supplémentaire**

Constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir!

Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire.

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

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

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

Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux.

Matériel inadéquat pour récipients/installations: Métal, Métal léger

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

Conserver le récipient bien fermé.

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

Substances chimiques de laboratoire

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

### **8.1. Paramètres de contrôle**

#### **Valeurs limites d'exposition professionnelle**

| N° CAS    | Désignation        | ppm | mg/m <sup>3</sup> | f/cm <sup>3</sup> | Catégorie    | Origine |
|-----------|--------------------|-----|-------------------|-------------------|--------------|---------|
| 7664-38-2 | Acide phosphorique | 0,2 | 1                 |                   | VME (8 h)    |         |
|           |                    | 0,5 | 2                 |                   | VLE (15 min) |         |

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Phosphorsäure 20,00 g H3PO4/l**

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 5 de 11

**Valeurs de référence DNEL/DMEL**

| N° CAS                          | Désignation        | Voie d'exposition | Effet      | Valeur                 |
|---------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------------|
| 7664-38-2                       | acide phosphorique |                   |            |                        |
| Salarié DNEL, aigu              |                    | par inhalation    | local      | 2 mg/m <sup>3</sup>    |
| Salarié DNEL, à long terme      |                    | par inhalation    | local      | 2,92 mg/m <sup>3</sup> |
| Consommateur DNEL, à long terme |                    | par inhalation    | systemique | 4,57 mg/m <sup>3</sup> |
| Consommateur DNEL, à long terme |                    | par inhalation    | local      | 0,36 mg/m <sup>3</sup> |
| Consommateur DNEL, à long terme |                    | par voie orale    | systemique | 0,1 mg/kg p.c./jour    |
| Salarié DNEL, à long terme      |                    | par inhalation    | systemique | 10,7 mg/m <sup>3</sup> |

**8.2. Contrôles de l'exposition**

**Contrôles techniques appropriés**

Les mesures techniques et l'application de méthodes de travail adéquates ont priorité sur l'utilisation d'équipements de protection personnelle.

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage**

lunettes à coques

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

**Protection des mains**

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Des exemples appropriés sont des gants de KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: [vertrieb@kcl.de](mailto:vertrieb@kcl.de) avec les spécifications suivantes (test selon EN 374):

Lors de contact fréquents avec les mains

Nom commercial du produit/désignation: KCL 741 Dermatril® L

Matériel recommandé: NBR (Caoutchouc nitrile) 0,11 mm

Durée d'étanchéité en cas d'exposition permanente: > 480 min

En cas d'un bref contact avec la peau

Nom commercial du produit/désignation: KCL 741 Dermatril® L

Matériel recommandé: NBR (Caoutchouc nitrile) 0,11 mm

Durée d'étanchéité en cas d'exposition aux éclaboussures: > 480 min

Les temps de rupture mentionnés ont été obtenus par la société KCL lors de mesures en laboratoire selon la norme EN 374 sur des échantillons de matériaux pour les types de gants conseillés. Cette recommandation concerne uniquement le produit repris dans la fiche de données de sécurité que nous fournissons et uniquement pour l'utilisation indiquée. En cas de solution ou de mélange avec d'autres substances et/ou de conditions différentes de celles de la norme EN 374, contactez le fournisseur de gants agréé CE, (par exemple : KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet : [www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

**Protection de la peau**

Porter un vêtement de protection approprié. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Phosphorsäure 20,00 g H3PO4/l**

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 6 de 11

**Protection respiratoire**

Une protection respiratoire est nécessaire lors de: formation d'aérosol ou de nébulosité  
L'entrepreneur doit s'assurer que la maintenance, le nettoyage et le contrôle des dispositifs de protection respiratoire sont exécutés conformément aux instructions du fabricant. Ces mesures doivent être correctement documentées.

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

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

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| L'état physique: | Liquide                  |
| Couleur:         | incolore                 |
| Odeur:           | sans odeur               |
| Seuil olfactif:  | Aucune donnée disponible |

**Modification d'état**

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Point de fusion/point de congélation:  | Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | Aucune donnée disponible |
| Point de sublimation:  | Aucune donnée disponible |
| Point de ramollissement:   | Aucune donnée disponible |
| Point d'écoulement:  | Aucune donnée disponible |
| Aucune donnée disponible:  |                          |
| Point d'éclair:  | X                        |

**Inflammabilité**

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| solide/liquide: | Aucune donnée disponible |
| gaz:            | Aucune donnée disponible |

**Dangers d'explosion**

En solution aqueuse, le produit dégage de l'hydrogène au contact de métaux.

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Limite inférieure d'explosivité: | Aucune donnée disponible |
| Limite supérieure d'explosivité: | Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammation: | Aucune donnée disponible |

**Température d'inflammation spontanée**

|         |                          |
|---------|--------------------------|
| solide: | Aucune donnée disponible |
| gaz:    | Aucune donnée disponible |

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Température de décomposition: | Aucune donnée disponible |
|-------------------------------|--------------------------|

|            |       |
|------------|-------|
| pH-Valeur: | acide |
|------------|-------|

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Viscosité dynamique: | Aucune donnée disponible |
|----------------------|--------------------------|

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Viscosité cinématique: | Aucune donnée disponible |
|------------------------|--------------------------|

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Durée d'écoulement: | Aucune donnée disponible |
|---------------------|--------------------------|

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Hydrosolubilité: | complètement miscible |
|------------------|-----------------------|

**Solubilité dans d'autres solvants**

Aucune donnée disponible

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau: | Aucune donnée disponible |
|---------------------------------------|--------------------------|

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Pression de vapeur: | Aucune donnée disponible |
|---------------------|--------------------------|

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Pression de vapeur: | Aucune donnée disponible |
|---------------------|--------------------------|

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### Phosphorsäure 20,00 g H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>/l

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 7 de 11

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Densité (à 20 °C):          | 1,011 g/cm <sup>3</sup>  |
| Densité apparente:          | Aucune donnée disponible |
| Densité de vapeur relative: | Aucune donnée disponible |

#### **9.2. Autres informations**

##### **Informations concernant les classes de danger physique**

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Combustion entretenue: | Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes |                          |
| Comburant              |                          |

##### **Autres caractéristiques de sécurité**

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Épreuve de séparation du solvant: | Aucune donnée disponible |
| Teneur en solvant:                | 0                        |
| Teneur en corps solides:          | 0                        |
| Taux d'évaporation:               | Aucune donnée disponible |

##### **Information supplémentaire**

Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux.

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

### **10.1. Réactivité**

Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux.

### **10.2. Stabilité chimique**

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

alcalies (bases)

Métaux

En solution aqueuse, le produit dégage de l'hydrogène au contact de métaux.

### **10.4. Conditions à éviter**

Aucune donnée disponible

### **10.5. Matières incompatibles**

Métal, Aluminium, fer et acier

En solution aqueuse, le produit dégage de l'hydrogène au contact de métaux.

### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

En cas d'incendie, risque de dégagement de:

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

##### **Information supplémentaire**

Aucune donnée disponible

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

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

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

Pas de données prévues pour la préparation/le mélange.

#### **Toxicité aiguë**

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

#### **Irritation et corrosivité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
légèrement irritant, mais ne relevant pas d'une classification.

**Phosphorsäure 20,00 g H3PO4/l**

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 8 de 11

**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 prévues pour la préparation/le mélange.

**Information supplémentaire référentes à des preuves**

Pas de données prévues pour la préparation/le mélange.

**Expériences tirées de la pratique**

Pas de données prévues pour la préparation/le mélange.

**11.2. Informations sur les autres dangers**

**Autres informations**

Pas de données prévues pour la préparation/le mélange.

**Information supplémentaire**

Pas de données prévues pour la préparation/le mélange.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

Pas de données disponibles pour le mélange.

| N° CAS    | Substance                         |                    |           |   |                     |                    |
|-----------|-----------------------------------|--------------------|-----------|---|---------------------|--------------------|
|           | Toxicité aquatique                | Dose               | [h]   [d] | Espèce  | Source              | Méthode            |
| 7664-38-2 | acide phosphorique                |                    |           |   |                     |                    |
|           | Toxicité aiguë pour les algues    | CE50r > 100 mg/l   | 72 h      | Desmodesmus subspicatus                             | Study report (2010) | EU Method C.3      |
|           | Toxicité aiguë pour les crustacés | CE50 > 100 mg/l    | 48 h      | Daphnia magna                                       | Study report (2010) | OECD Guideline 202 |
|           | Toxicité bactérielle aiguë        | (CE50 > 1000 mg/l) | 3 h       | activated sludge of a predominantly domestic sewage | Study report (2010) | OECD Guideline 209 |

**12.2. Persistance et dégradabilité**

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

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Pas de données disponibles pour le mélange.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Pas de données disponibles pour le mélange.

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

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

Pas de données disponibles pour le mélange.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**



**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Phosphorsäure 20,00 g H3PO4/l**

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 9 de 11

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

- Éviter une introduction dans l'environnement.
- Effet nocif par modification du pH.
- Forme des mélanges corrosifs avec l'eau malgré la dilution.

**Information supplémentaire**

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

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

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**Recommandations d'élimination**

Élimination conformément au Règlement 2008/98/CE en matière de déchets et déchets dangereux.

**L'élimination des emballages contaminés**

Selon la branche professionnelle et le processus, la classification dans une catégorie de déchets doit être effectuée conformément à la directive allemande EAVK.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**Transport terrestre (ADR/RID)**

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN 1805                                |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | ACIDE PHOSPHORIQUE LIQUIDE EN SOLUTION |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 8                                      |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | III                                    |
| Étiquettes:  | 8                                      |
| Code de classement:  | C1                                     |
| Quantité limitée (LQ):                                     | 5 L                                    |
| Quantité exceptée:   | E1                                     |
| Catégorie de transport:                                    | 3                                      |
| N° danger:   | 80                                     |
| Code de restriction concernant les tunnels:                | E                                      |

**Transport fluvial (ADN)**

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN 1805                                |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | ACIDE PHOSPHORIQUE LIQUIDE EN SOLUTION |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 8                                      |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | III                                    |
| Étiquettes:  | 8                                      |
| Code de classement:  | C1                                     |
| Quantité limitée (LQ):                                     | 5 L                                    |
| Quantité exceptée:   | E1                                     |

**Transport maritime (IMDG)**

|   |         |
|---|---------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b> | UN 1805 |
|---|---------|

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Phosphorsäure 20,00 g H3PO4/l**

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 10 de 11

|  |                          |
|--|--------------------------|
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | PHOSPHORIC ACID SOLUTION |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 8                        |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | III                      |
| Étiquettes:  | 8                        |
| Dispositions spéciales:                                    | 223                      |
| Quantité limitée (LQ):                                     | 5 L                      |
| Quantité exceptée:   | E1                       |
| EmS:   | F-A, S-B                 |

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

|  |                          |
|--|--------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN 1805                  |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | PHOSPHORIC ACID SOLUTION |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 8                        |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | III                      |
| Étiquettes:  | 8                        |
| Dispositions spéciales:                                    | A3 A803                  |
| Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):                    | 1 L                      |
| Passenger LQ:  | Y841                     |
| Quantité exceptée:   | E1                       |
| IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):     | 852                      |
| IATA-Quantité maximale (avion de ligne):                   | 5 L                      |
| IATA-Instructions de conditionnement (cargo):              | 856                      |
| IATA-Quantité maximale (cargo):                            | 60 L                     |

**14.5. Dangers pour l'environnement**

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: | Non |
|---------------------------------|-----|

**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**

**Informations réglementaires UE**

Indications relatives à la directive 2012/18/UE (SEVESO III): N'est pas soumis au 2012/18/UE (SEVESO III)

**Législation nationale**

Classe risque aquatique (D): - - sans danger pour l'eau

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

| Classification     | Procédure de classification         |
|--------------------|-------------------------------------|
| Met. Corr. 1; H290 | Sur la base des données de contrôle |

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

|      |   |
|------|---|
| H290 | Peut être corrosif pour les métaux.                                   |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |

**Information supplémentaire**

Mise à disposition d'informations, d'instructions et de mesures de formation appropriées à l'intention des

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### Phosphorsäure 20,00 g H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>/l

Date de révision: 14.03.2022

Code du produit: 03261

Page 11 de 11

opérateurs.

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.

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel.

Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

---

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