

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

### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

Special Cleaner for Coffee-Machines

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

Utilisation générale: Agent de nettoyage

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

Nom de la société: IBEDA-CHEMIE Klaus P. Christ GmbH

Rue/B.P.: Am Eichelgärtchen 32

Place, Lieu: 56283 Halsenbach

Allemagne

E-mail: info@ibeda-chemie.com

Téléphone: +49 (0)6747-9501-0

Télécopie: +49 (0)6747-9501-11

Service responsable de l'information:

Herr Dohmann, Téléphone: +49 (0)6747-9501-16 (Ce numéro n'est joignable que pendant les heures d'ouverture du bureau.)

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

**Centre anti-Poisons de Strasbourg,  
Téléphone: +33 388 373737**

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP)**

Skin Irrit. 2; H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Dam. 1; H318 Provoque des lésions oculaires graves.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

**Étiquette (CLP)**



Mention d'avertissement: **Danger**

Mentions de danger: H315

Provoque une irritation cutanée.

H318

Provoque de graves lésions des yeux.

**Special Cleaner for Coffee-Machines**

Numéro de matière IB 0003

Page: 2 de 10

Conseils de prudence:	P102	Tenir hors de portée des enfants.
	P264	Se laver les mains et le visage soigneusement après manipulation.
	P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
	P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/au savon.
	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.
	P332+P313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

**Marquage spécial**

Texte pour l'étiquetage: Percarbonate de sodium, Méta-silicate de disodium.  
Marquage des composants selon le décret CE n° 648/2004, annexe VII:  
Contient

- 5% ou plus, mais moins de 15% phosphonates
- 15% ou plus, mais moins de 30% agents de blanchiment oxygénés

**2.3 Autres dangers**

Peut être nocif en cas d'ingestion.

Contient phosphonates. Ils peuvent contribuer à l'eutrophisation des eaux de surface.

Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Aucune donnée disponible

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

3.1 Substances: non applicable

**3.2 Mélanges**

Spécification chimique: Mélange de sels inorganiques avec substances organiques

Composants dangereux:

Ingrédient	Désignation	Teneur	Classification
N°CE 207-838-8 CAS 497-19-8	Carbonate de sodium	10 - 20 %	Eye Irrit. 2; H319.
REACH 01-2119457268-30-xxxx N°CE 239-707-6 CAS 15630-89-4	Percarbonate de sodium	10 - 20 %	Ox. Sol. 3; H272. Acute Tox. 4; H302. Eye Dam. 1; H318.
N°CE 229-912-9 CAS 6834-92-0	Méta-silicate de disodium	< 10 %	Met. Corr. 1; H290. Skin Corr. 1B; H314. STOT SE 3; H335.
REACH 01-2119457026-42-xxxx N°CE 201-069-1 CAS 77-92-9	Acide citrique, exempt d'eau	< 10 %	Eye Irrit. 2; H319.

Pour le texte intégral des phrases H et EUH: voir la rubrique 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

- En cas d'inhalation: Veiller à un apport d'air frais. Garder la victime au calme. En cas de malaises, consulter un médecin.  
En cas de difficultés ou même d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration de sauvetage ou utiliser un appareil respiratoire ou un appareil à oxygène.
- Après contact avec la peau:  
En cas de contact avec la peau, rincer aussitôt abondamment avec de l'eau.  
En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.
- Contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante.  
Enlever les lentilles de contact. Consulter ensuite aussitôt un ophtalmologiste.
- Ingestion: Rincer la bouche abondamment à l'eau. Faire boire de l'eau par petites gorgées. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance.  
Risque d'une aspiration de mousse! Appeler aussitôt un médecin. Ne pas provoquer de vomissement.

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

- En cas d'inhalation: Peut provoquer des irritations.  
Après absorption:  
Irritation des muqueuses de la bouche, du pharynx du tube et de l'appareil digestifs.  
En cas de déglutition, il y a risque d'une aspiration de mousse.

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

- Traitement symptomatique. Le produit réagit alcalin.

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

### 5.1 Moyen d'extinction

- Agents d'extinction appropriés:  
Le produit est ininflammable. Les moyens d'extinction seront donc choisis en fonction de l'environnement.

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

- En cas d'un incendie environnant, des vapeurs toxiques risquent de se dégager.  
En cas d'incendie, risque de dégagement de: combinaison sulfurique, composés de sodium, phosphore oxydes.

### 5.3 Conseils aux pompiers

- Equipement spécial de protection en cas d'incendie:  
Utiliser un appareil respiratoire autonome.
- Indications complémentaires:  
Ne pas laisser s'écouler l'eau d'extinction dans les canalisations, le sol ou le milieu aquatique.

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

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

Éviter le contact avec la substance. Utiliser un équipement de protection individuel.  
Ne pas respirer les poussières. Assurer une aération suffisante.

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

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

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

Éviter la formation de poussière.  
Absorber avec une substance sèche et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination. Effectuer un nettoyage final.  
Pour nettoyer le sol ou les objets souillés par ce produit, utiliser eau.

### 6.4 Référence à d'autres sections

Voir section 8 et 13 pour de plus amples informations.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail.  
Utiliser dans l'entreprise des appareillages fermés et dotés d'un revêtement.  
Éviter la formation de poussière. En cas de dégagement de poussière: Utiliser une aspiration locale.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité. Conserver dans un endroit frais.

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker avec des substances facilement inflammables ou combustibles.

Indications diverses:

Le produit est hygroscopique. Le produit réagit alcalin.

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

Agent de nettoyage

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail:

Type	Valeur seuil
France: VME	10 mg/m <sup>3</sup> (Valeur limite de poussière, fraction inhalable)
France: VME	5 mg/m <sup>3</sup> (Valeur limite de poussière, fraction respirable)

### 8.2 Contrôle de l'exposition

En cas de dégagement de poussière: Système d'aspiration nécessaire.

## Protection individuelle

### Contrôle de l'exposition professionnelle

Protection respiratoire:	En cas de dégagement de poussières, porter un masque anti-poussière. S'il survient une élévation de la concentration: Appareil avec filtre à particules P2 conforme à la norme EN 143.
Protection des mains:	Gants de protection conforme à la norme EN 374. Type de gants: Caoutchouc nitrile, caoutchouc butyle ou caoutchouc fluoré. Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.
Protection oculaire:	Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme EN 166.
Protection corporelle:	Porter un vêtement de protection approprié.
Mesures générales de protection et d'hygiène:	Changer les vêtements imprégnés. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Aspect:	Forme: solide, poudre Couleur: blanc
Odeur:	inodore
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Valeur pH:	à 10%: 10,1
Point de fusion/point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Aucune donnée disponible
Point éclair/plage d'inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites d'explosibilité:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	Aucune donnée disponible
Solubilité dans l'eau:	très soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique:	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives:	Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes:	Aucune donnée disponible

### 9.2 Autres informations

Indications diverses:	Aucune donnée disponible
-----------------------	--------------------------

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Le produit est hygroscopique. Le produit réagit alcalin.

### 10.2 Stabilité chimique

Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

### 10.4 Conditions à éviter

Aucune donnée disponible

### 10.5 Matières incompatibles

acides forts et bases

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

combinaison sulfurique, composés de sodium, phosphore oxydes.

Décomposition thermique: Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Effets toxicologiques: Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même.

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ATEmix (calculé):  $2000 \text{ mg/kg} < \text{ATE} \leq 5000 \text{ mg/kg}$ .

Indication sur Percarbonate de sodium:  
DL50 Rat, par voie orale: 1034 - 2000 mg/kg.  
Nocif en cas d'ingestion.

Indication sur Métaasilicate de disodium  
DL50 Rat, par voie orale: 1153 mg/kg.  
Nocif en cas d'ingestion.

Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.

Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2; H315 = Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Dam. 1; H318 = Provoque des lésions oculaires graves.

Sensibilisation respiratoire: Manque de données.

Sensibilisation cutanée: Manque de données.

Mutagenicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.

Cancerogénité: Manque de données.

Toxicité pour la reproduction: Manque de données.

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.

Danger par aspiration: Manque de données.

### Symptômes

En cas d'inhalation: Peut provoquer des irritations.

Après absorption:  
Irritation des muqueuses de la bouche, du pharynx du tube et de l'appareil digestifs.

En cas de déglutition, il y a risque d'une aspiration de mousse.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Toxicité aquatique: Effet nocif sur les organismes aquatiques en raison de la modification du pH.  
Contient phosphonates: Ils peuvent contribuer à l'eutrophisation des eaux de surface.  
Indication sur Peroxymonosulfate de potassium:  
Toxicité bactérienne:  
EC50 *Pseudomonas putida*: 179 mg/L/18h.  
Toxicité pour la daphnia:  
NOEC *Daphnia magna*: 1,8 mg/L/24h (OECD 202).  
LC50 *Daphnia magna*: 5,3 mg/L/24h (OECD 202).  
Toxicité pour le poisson:  
NOEC *Brachydanio rerio*: 32 mg/L/96h (OECD 203).  
Source: IUCLID.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Indications diverses: L'agent de surface contenu dans ce mélange respecte les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

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

### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible

### 12.6 Autres effets nocifs

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

Code de déchet: 20 01 29\* = Détergents contenant des substances dangereuses  
\* = Soumis à une documentation.

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.  
Faibles quantités: Diluer avec beaucoup d'eau.

#### Conditionnement

Recommandation: Rincer avec de l'eau. Eliminer l'emballage selon sa nature.  
Les emballages isolés peuvent être éliminés avec les ordures ménagères.



## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
néant

### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
Néant

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

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
néant

### 14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
néant

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Polluant marin: non

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

#### Directives nationales - France

Aucune donnée disponible

#### Directives nationales - Grande-Bretagne

Code DG-EA (Hazchem): -

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas requise pour ce mélange.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Informations diverses

Textes des phrases H sous la section 2 et 3:

H272 = Peut aggraver un incendie; comburant.

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.

H335 = Peut irriter les voies respiratoires.

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 8: Valeurs limites d'exposition

Mise à jour d'ordre général

Créée:

22/1/2015

### Service responsable de la fiche technique

Responsable: voir section 1: Service responsable de l'information

Pour la signification des abréviations et acronymes, voir: ECHA Guide relatif aux informations requises et évaluation de sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

Veuillez récupérer les informations produit les plus actuelles ici:  
<http://sumdat.net/6my1d3vf>

