COMPOSITION CHIMIQUE

PASTILLE DE NETTOYAGE
33.0681.1000
POUR MACHINE A CAFE

- 15 A 30% DE PHOSPHATES
- 15 A 30% DE SODIUM PERCARBONATE
- AUTRES COMPOSANTS : CARBONATES, STABILISATEURS

WMF France SARL

Fiche de données de sécurité

Désignation commerciale : Pastilles de nettoyage spéciale WMF	
Numéro du produit : UBA 0450-0062	Date :sept. 2001
Fabricant/Fournisseur : IBEDA-CHEMIE	Date d'émission : 18 sept. 2001

1 Identification de la substance/préparation et de la société

1.1 Désignation commerciale : Pastilles de nettoyage spéciale WMF, bouteilles thermos, récipients isolants

1.2 Société :

IBEDA -CHEMIE
Klaus P. Christ GmbH
Am Eichelgärtchen 32
D-56283 Halsenbach
Tel.: 06747/228

1.3 Urgences : Beratungsstelle bei Vergiftungen, Mainz, Tel-Nr. 06131/19240

2 Composition/informations sur les composants

2.1 Caractéristiques chimiques: Substance : Préparation : X

Mélange :	Acides organiques Phosphate Agent de solubilisation Perborates anorganiques
Contient :	Carbonate de natrium 25 % X_i ; R 36/37/38; Irritant pour les yeux, voies respiratoires et la peau No. CAS: 497-19-8 No. CEE : 207-838-8 No. Index : 011-005-02

3 Identification des dangers

- La poussière irrite les yeux, les muqueuses et les organes respiratoires
- La solution aqueuse réagit de manière alcalique
- L'ingestion d'un quantité importante provoques des vomissements et des diarrhées

4 Premiers secours

En cas d'inhalation :	calme ; amener le sujet à l'air frais ; en cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle
En cas de contact avec la peau :	laver les endroits touchés à l'eau courante ;
En cas de contact avec les yeux :	rincer abondamment les yeux à l'eau courante ; si besoin, retirer les lentilles de contact ; consulter un médecin
En cas d'ingestion :	boire beaucoup d'eau pour diluer le produit, si possible, éviter de faire vomir ; consulter un médecin
Remarques pour le médecin :	après l'admission, rincer la bouche et les parties muqueuses abondamment à l'eau ;
Divers :	traitement symptomatique

Désignation commerciale : Pastilles de nettoyage spéciale WMF	
Numéro du produit : UBA 0450-0062	Date :sept. 2001
Fabricant/Fournisseur : IBEDA-CHEMIE	Date d'émission : 18 sept. 2001

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- Le mélange est ininflammable
- Adapter à l'incendie environnant
- Eteindre à l'extincteur à poudre sèche, CO_2, mousse, sable
- Si possible, ne pas éteindre à l'eau ; l'eau à éteindre l'incendie réagit de manière alcalique
- Si possible, ne pas laisser écouler l'eau à éteindre l'incendie dans les canalisations et si oui, uniquement après une dilution importante
- Dégage de l'oxygène à une température supérieures à 60 °C
- Présence de carbonate de natrium et de peroxyde d'hydrogène dans les solutions aqueuses

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- Protection préventive de la peau
- Eviter le contact avec la peau et les yeux
- Eviter le développement de poussière
- Porter un masque respiratoire en cas de formation de poussière
- Si possible, récupérer la substance à l'état sec
- Rincer, diluer les petites quantités avec beaucoup d'eau
- Nettoyer soigneusement les sols et appareils souillés avec de l'eau ; diluer grandement l'eau de rinçage avant de l'évacuer

7 Manipulation et stockage

7. 1. Manipulation:

- Utiliser avec des appareils clos ou recouverts
- Assurer une ventilation suffisante dans les locaux de travail
- Assurer une aspiration suffisante lors de la formation de poussières
- Veiller à la propreté et à la sécheresse
- Protéger la peau et les yeux
- Eviter le contact avec des catalyseurs de décomposition (par ex. métaux lourds)

7. 2 . Stockage:

- Stocker au frais et au sec
- Assurer une bonne ventilation dans les locaux de stockage
- Garder les récipients fermés

8 Protection de l'exposition et protection individuelle

8 . 1. Mesures de protection techniques (installation technique)
voir 7.1.

Désignation commerciale : Pastilles de nettoyage spéciale WMF	
Numéro du produit : UBA 0450-0062	Date :sept. 2001
Fabricant/Fournisseur : IBEDA-CHEMIE	Date d'émission : 18 sept. 2001

8. 2. Mesures de protection individuelles

- Protection respiratoire :	masque respiratoire en cas de formation de poussière
- Protection des mains :	gants de protection
- Protection des yeux :	lunettes de protection
- Hygiène:	après le travail, laver soigneusement les mains avec beaucoup d'eau et les enduire d'une pommade

8. 3. Substance/agent avec valeurs limites à obligation de surveillance

No. CAS :	Dénomination de la substance :	Type de valeur limite :	Valeur :	Unité :

9 Propriétés physiques et chimiques

9. 1.	Etat physique :	Forme :	solide ; pastilles
		Couleur :	blanche
		Odeur :	inodore
9. 2.	Modification de l'état :		
	Point/Plage de fusion :	> 100°C	
	Point/Plage d'ébullition :	non disponible (°C)	
9. 3.	Densité (°C):	non disponible g/cm³	
9. 4.	Pression de vapeur (°C):	non disponible mbars	
9. 5.	Viscosité (°C):	non disponible mP. S	
9. 6.	Solubilité dans l'eau (80 °C):	bonne	
9. 7.	Valeur pH (à 3,2 g/l dans H_2O; 20 °C):	env. 9,6	
	Valeur pH (à 10 g/l dans H_2O; 20 °C):	env. 9,6	
	Valeur pH (à 30 g/l dans H_2O; 20 °C):	env. 9,5	
9. 8.	Point d'inflammation:	non disponible °C	
9. 9.	Température d'inflammation:	non disponible °C	
9. 10.	Limites d'explosivité:	non disponible	
9. 11.	Décomposition thermique:	> 60 °C	
9. 12.	Autres données:	ramollissement lors d'une exposition prolongée à une température de T > 100 °C	

Désignation commerciale : Pastilles de nettoyage spéciale WMF

Numéro du produit : UBA 0450-0062 Date :sept. 2001

Fabricant/Fournisseur : IBEDA-CHEMIE Date d'émission : 18 sept. 2001

10 Stabilité et réactivité

10. 1. Produits de décomposition dangereux :
- Dégage de l'oxygène à des températures > 60 °C
- Eviter le contact avec les acides
- Eviter le contact avec les catalyseurs de décomposition

10. 2. Réactions dangereuses :
- Réagit avec les acides sous moussage et développement de CO_2
- Dégage du peroxyde d'hydrogène en solution aqueuse

11 Informations toxicologiques

- Agit de manière irritante les yeux
- Cause des irritations de la peau et des muqueuses
- Le produit réagit de manière alcalique dans les solutions aqueuses

12 Informations écologiques

- Présence de carbonate de natrium et de peroxyde d'hydrogène dans les eaux usées
- Pas d'effets défavorables connus dans la longue expérience avec le produit

13 Considérations relatives à l'élimination

Mélange de:
- acides organiques
- Perborates anorganiques
- carbonate de natrium

Nomenclature des déchets : 515

- Diluer les petites quantités dans l'eau, neutraliser et évacuer conformément des réglementations locales
- Rincer les emballages à l'eau et les acheminer vers l'évacuation

14 Informations relatives au transport

14. 1. Transport terrestre : Classe/Enumération/Lettre : No. UNO : No. du danger :
Panneau de signalisation :
non disponible

14. 2. Transport maritime : non disponible Classe:

14. 3. Transport fluvial : non disponible Classe/Enumération/Lettre :

14. 4. Transport aérien : non disponible Classe: non disponible

14. 5. Autres données :
- Pas de marchandise dangereuse selon les prescriptions de transport

Désignation commerciale : Pastilles de nettoyage spéciale WMF	
Numéro du produit : UBA 0450-0062	Date :sept. 2001
Fabricant/Fournisseur : IBEDA-CHEMIE	Date d'émission : 18 sept. 2001

15 Informations réglementaires

15. 1. Etiquetage réglementaire (CEE):

Symbole de danger : X_i

Désignation : irritant

Contient: Na_2CO_3 25 %

Phrases R : 36/37/38; Irritant pour les yeux, voies respiratoires et la peau

Phrases S : S 2; Conserver hors de la portée des enfants
S 22; Ne pas respirer les poussières
S 26; En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste

Autres données : - Conforme aux réglementations du décret des matières de travail

15. 2. caractérisation (nationale):

Restrictions d'emploi :	non disponible
Décret sur les incidents techniques :	non disponible
Décret sur les liquides inflammables :	non disponible
Instruction technique sur l'air :	non disponible
Classe de risques pour l'eau :	WGK 1

Autres prescriptions, restrictions, décrets :
- Pas de restrictions d'emploi selon ArbStoffV

16 Autres informations

- Le produit contient des agents de complexité ; forme des complexes en contact avec des métalliones aqueux
- Observer la fiche technique de la BG-Chemie
- ZH1/175; 192; 570 de B

- Références:
- Sorbe; Sicherheitstechnische Kenndaten
- Kühn Birett
- BG

Ces données se basent sur les connaissances et l'expérience actuelles. Elles sont fournies en vue des exigences de sécurité. Elles ne constituent pas une garantie des propriétés.