FICHE SECURITE

1) Identification du produit et du fabricant / fournisseur

Détails du produit

Nom commercial
Marqueur CD 8400
Couleurs diverses

Identification du fabricant / fournisseur

Adresse
Edding Société par action
Bookkoppel 7
D-22926 Ahrensbourg (Allemagne)
Tel : +49(0) 41 02/ 80 8-0

2) Composition et information sur le produit

Caractéristiques chimiques

Solution à base de pigments et d'additifs dans de l'eau
Encre pigmentée, permanente, à faible odeur et à base d'eau. Résistant à la lumière et à l'effacement du chiffon sec. N'endommage pas les données contenues sur le CD, CD Rom et DVD. Recommandé par Sony

Matériaux

Corps : plastique, polypropylène
Capuchon : polypropylène, capuchon ventilé
Embout : polypropylène
Pointe fine : acrylique
Filtre : polyester

Composants dangereux

Aucun

3) Dangers possibles

Désignation

Information particulière, risque spécifique pour l'homme et l'environnement
Ce produit ne requiert pas de symbole d'avertissement particulier en accord avec la directive 88/379/EC

4) Premiers soins

Information générale

En cas de gêne permanente, consultez un spécialiste
Changez immédiatement vêtements et chaussures contaminés et bien laver avant réutilisation.

Après inhalation

Se mettre au contact de l'air frais

Après contact avec la peau

Se laver soigneusement avec du savon et de l'eau

Après contact avec les yeux

Se laver soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min). Consultez un oculiste

Après ingestion

Consultez un médecin immédiatement
Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente
Si la personne est endormie ou inconsciente, placez la en position latérale de sécurité (sur le côté gauche, tête vers le bas).
Se rincer soigneusement la bouche et boire beaucoup d'eau.

5) Précautions anti-feu

Techniques d'extinction adaptées

Mousse, poudre, jet d'eau (spray), dioxyde de carbone

Techniques d'extinction qui ne doivent pas être utilisées pour raisons de sécurité

Extincteur

Risques d'explosion résultant de la substance, de la préparation, de la combustion des produits, de gaz résultants

En cas de températures élevées, produits de décomposition dangereux peuvent s'échapper

- CO_2 (dioxyde de carbone)
- CO (monoxyde de carbone) et fumée

Equipement de protection pour lutter contre les incendies

Masque à oxygène
Tenue de protection

Autres informations

Le produit n'est pas combustible. Matériel anti-incendie

6) Mesures à prendre en cas d'accident

Précautions individuelles

Se référer aux mesures protectrices mentionnées aux sections 7 et 8
Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements
Ventilation adéquate

Précautions environnementales

Ne pas jeter dans les canalisations, rivières, lacs et les nappes phréatiques

Méthodes de nettoyage

Récupérer le liquide avec un matériel absorbant (exemples : sable)
Utiliser un container de récupération adapté

7) Manipulation et stockage

Manipulation

Conseils de manipulation sécurisée

Bonne ventilation de l'air dans l'espace de travail
Si l'espace de travail est important, il est conseillé de porter un masque de protection

Conseils contre les incendies et les explosions

Les vapeurs peuvent former un mélange explosif au contact de l'air
Prendre les mesures de précautions avec les charges statiques
Tenir à distance de toute source de chaleur et d'allumage

Stockage

Recommandations pour les chambres de stockage

Les containers qui sont ouverts, doivent être recouvert et ne doivent pas être retournés pour éviter les fuites.
Toujours garder dans des containers dans les mêmes matériaux que l'original.

Conseils de rangement

Aucun

Autres informations sur les conditions de stockage

Conserver les containers bien fermés dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger de la lumière directe et de la chaleur

8) Contrôle d'exposition / protection individuelle

Composants avec une limite d'exposition à surveiller
Aucun

Equipement de protection individuel

Protection respiratoire

Si l'espace de travail est important, il est conseillé de porter un masque de protection

Protection des mains

Gants en caoutchouc résistant aux solvants et composants chimiques
Matériel approprié

Protection des yeux

Porter des lunettes de protection

Protection de la peau

Tenue portée dans les industries chimiques
Chaussures de protection

Informations générales et mesures d'hygiène

Eviter le contact avec les yeux et la peau
Changer immédiatement les vêtements sales et trempés par le liquide
Ne pas inhaler les vapeurs
Se laver les mains à la pause et après le travail

9) Propriétés physiques et chimiques

Apparence

Etat : liquide
Couleur : variable
Odeur : sans odeur

Données de sécurité

Changements dans l'état physique

Type	échelle d'ébullition
Valeur	100°C
Type	Point de fusion
Valeur	0°C

Point d'inflammabilité
Non déterminé

Densité

Valeur	ap 1-1.5

Température de référence 20°C

Solubilité dans l'eau

Remarque	miscible

pH

Valeur	7-9

10) Stabilité et réactivité

Matériaux à éviter
Aucun

Produits de décomposition dangereux

- CO_2 (dioxyde de carbone)
- CO (monoxyde de carbone)
- Oxydes nitreux

Décomposition thermique
Aucune, si le produit est utilisé comme prescrit

11) Informations toxicologiques

En pratique
Données non disponibles

12) Informations écologiques

Informations générales
Ne pas jeter le produit dans les canalisations et décharges publiques.

13) Considérations

Produit
L'attribution d'un numéro de code de déchet, selon le catalogue européen des déchets (EWC), devrait être effectuée en accord avec la compagnie régionale de traitement et d'élimination des déchets.

Packaging
L'emballage devrait être nettoyé pour être réutilisé ou sinon détruit en accord avec la compagnie régionale de traitement et d'élimination des déchets.

14) Transport
Ce produit ne contient pas de substances dangereuses

15) Normalisation

Label en accord avec les directives de la Commission Européenne

Classification	88/379/EEC
Symboles dangereux	Aucun
R	Aucun
S	Aucun

16) Autres informations

Emetteur de la fiche sécurité

UMCO Umwelt Consult GmbH
Georg-Wilhelm-str. 183b
D-21107 Hamburg
Tel : +4940/41921300
Fax : +4940/41921357
e-mail : umco@umco.de

Les informations données sont basées sur la connaissance actuelle que nous avons du produit. Cependant, ce document ne constitue ni une garantie de propriété du produit, ni un rapport juridique.

Date d'impression : 11.03.04