

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Date : 01.03.12

1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

1.1. Désignation commerciale : **RICOH PAPIER THERMIQUE - TYPE RB-5**

1.2. Fournisseur : RICOH INDUSTRIE FRANCE S.A.S.

Adresse : 144, route de Rouffach
68920 WETTOLSHEIM COLMAR
FRANCE

N° téléphone : +33 (0)3 89 20 40 00

Appel d'urgence : +33 (0)3 89 20 41 34

2. Nature chimique du produit

	<u>% Massique</u>
Papier de base :	81-86 %
Dérivé phénolique :	2-4 %
Pigment minéral :	2-4 %
Pigment organique :	4-6 %
Polymère :	2-4 %
Colorant :	0.5-1 %
Résine :	0.5-1 %
Cire :	0.1-0.2 %
Autres :	0-0.5 %

3. Risques spécifiques

Pas de risques spécifiques.

4. Premiers secours

Inhalation :	Il est peu probable qu'un traitement d'urgence soit nécessaire. En cas de difficultés respiratoires, amener la personne à l'air, apporter une assistance médicale.
Contact avec la peau :	Il est peu probable qu'un traitement d'urgence soit nécessaire. En cas de gêne, laver abondamment avec de l'eau, apporter une assistance médicale.
Projection dans les yeux :	Rincer abondamment avec de l'eau. Apporter une assistance médicale.
Ingestion :	Il est peu probable qu'un traitement d'urgence soit nécessaire. En cas de gêne, apporter une assistance médicale.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction recommandés :	Eau, mousse, poudre
Dangers particuliers d'incendie d'explosion ou produit de décomposition par pyrolyse :	Les produits de décomposition thermique peuvent contenir des oxydes dangereux : Cox, Nox, Sox.
Risque d'incendie et d'explosion :	Risque d'incendie si le produit est exposé à une flamme vive ou à une chaleur excessive. Il n'y a pas de risque d'explosion tant qu'il n'y a pas de formation d'aérosol air/poussières.
Mesures particulières dans la lutte contre l'incendie :	Port de masque ainsi que tout autre moyen de protection nécessaire. Ne pas éparpiller les matériaux à l'aide de lance incendie et recueillir les eaux usées afin de les éliminer ultérieurement.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Recueillir le produit pour recyclage ou élimination.

7. Stockage et manipulation

Il n'y a pas de règlement spécifique pour le stockage et la manipulation de ce produit. Les rouleaux doivent être uniquement transportés avec un équipement adéquat.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Protection des yeux:	Non nécessaire
Port de vêtements de protection :	Non nécessaire
Gants :	Non nécessaire
Autres :	Le port de chaussures de sécurité est recommandé s'il y a manipulation et déplacement de rouleaux.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique : papier couché

10. Stabilité et réactivité

Stabilité :	Stable sous conditions normales de température et d'humidité.
Situation à éviter :	Peut brûler, mais ne s'enflamme pas facilement. Eviter le contact avec les oxydants forts, la chaleur excessive, les étincelles ou une flamme.

11. Informations toxicologiques

LD50 (orale) :	> 2000 mg/Kg	=> Selon les lignes directives de l'OCDE : 401
Irritation de la peau (lapin) :	Non irritant	=> Selon les lignes directives de l'OCDE : 404
Mutation (test d'Ames) :	Pas d'activité mutagène	=> Selon les lignes directives de l'OCDE : 471
Test de sensibilisation :	Pas d'effet de sensibilisation constatée	=> Selon la méthode de Buhler.

12. Informations écologiques

Il n'y a pas de données existantes concernant les conséquences écologiques du rejet de ce produit dans l'environnement.

13. Traitement des déchets

Le produit peut être recyclé ou brûlé mais dans tous les cas, il doit être traité en accord avec la réglementation en vigueur.

14. Informations relatives au transport

Pas de classification actuellement attribuée.

15. Informations réglementaires

Ce produit n'est pas soumis à étiquetage.

16. Autres informations

- Ce papier a été certifié conforme par la BGVV (Bundesgesundheitsamt – Ministère allemand de la santé) pour l'étiquetage des biens de consommation.
Le papier thermique RB-5 est sain d'un point de vue toxicologique et physiologique dans des conditions normales d'utilisations. Il peut être utilisé sans danger dans les imprimantes et les balances pour l'étiquetage de bien. Cependant il ne peut être en contact direct qu'avec les aliments qui sont habituellement épluché ou rincé avant leurs consommations.
- Conforme à la norme EN 71 partie 3 – Mai 2003 (sécurité des jouets : migration de certains éléments : antimoine, arsenic, baryum, cadmium, chrome 6, plomb, mercure, sélénium).
- Conforme à la directive CEE 94/62 sur l'emballage et les déchets d'emballage.

La présente fiche de Données Sécurité a été établie conformément aux directives européennes en vigueur, incluant le Règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), et est applicable à tous les pays qui ont traduit ces Directives dans leur droit national.

Cette fiche a essentiellement pour objet de rappeler les principales prescriptions d'ordre réglementaire relatives à la substance en cause, connues à la date de mise à jour indiquée au recto, mais ne saurait être considérée comme une énumération des prescriptions destinées à son emploi. Ces informations données de bonne foi ne le sont qu'à titre indicatif et ne vous dispensent en aucun cas de vous reporter aux textes officiels où vous trouverez toutes précisions sur les obligations vous incombant. Elles ne sauraient constituer une garantie, ni engager notre responsabilité pour quelque cause que ce soit.