
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1 Identification du produit et de la société

Nom du Produit: **WorkCentre Pro 211/215 TONER**
 Numéro de la fiche de données: 3-1135 1. 0. 2
 Code du Produit: 13R576, 6R1023, 6R1024
 Nom du produit chimique: Aucun



Nom du Fournisseur: XEROX
 Adresse du Fournisseur: Immeuble "Le Jade"
 253 Avenue du Président Wilson
 93211 La Plaine Saint-Denis Cedex
 FRANCE
 Téléphone: 01 55 84 77 89
 Fax: 01 55 84 79 28
 Personne Responsable: Responsable Qualité des Services et Environnement
 Téléphone D'urgence: O.R.F.I.L.A. (Centre Antipoisons) : Tél: 01 45 42 59 59

2 Composition/informations sur les composants

Nom du produit chimique	Concentration	CAS No.	EC No.	Phrases de risques	Symboles
Polymère de styrène/acrylate	85-95%	29497-14-1		Aucun	Aucun
Noir de carbone	3-10%	1333-86-4	215-609-9	Aucun	Aucun
Magnétite	3-7%	1309-38-2	215-169-8	Aucun	Aucun
Complexes métalliques	1-5%	-	400-110-2	R11	F

3 Identification des dangers

- Ce produit ne présente pas de risques significatifs
-

4 Premiers secours

Contact avec la peau

- Laver avec du savon et de l'eau froide

Contact avec les yeux

- Si les yeux ont été atteints les laver immédiatement et abondamment à l'eau

Ingestion

- Faire boire 200 à 300 ml d'eau (1 quart de litre)

Inhalation

- Déplacer la personne dans une zone correctement aérée
-

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- Point d'inflammabilité - non applicable
 - Limites d'explosion : les données relatives aux tests montrent que le seuil minimum d'explosion est d'environ 0,1kg/m³ ; le seuil maximum n'est pas bien défini mais pourrait être de l'ordre de 2kg/m³. Les énergies minima d'ignition pour brûler des nuages et des couches de toner sont respectivement de l'ordre de 52,5 et 110 mJ. Les températures d'ignition correspondantes sont d'environ 496 et 388°C
 - Point d'éclair - inconnu
 - Les produits de combustion comprennent des oxydes de carbone et des fumées organiques toxiques
-

5 Mesures de lutte contre l'incendie (....)

- En cas d'incendie utiliser de l'eau, de la mousse, du dioxyde de carbone ou un agent sec

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Actions immédiates

- Le toner, comme toute poudre fine, peut présenter des risques d'explosion s'il est en suspension dans l'air. Il faut donc neutraliser toutes les sources de chaleur en premier lieu si un nuage de toner se forme par accident

Méthodes de nettoyage

- Utiliser un aspirateur pour enlever l'excès de toner, puis laver à l'eau froide car l'eau chaude fixe le toner

7 Manipulation et stockage

Manipulation

- Aucune précaution spéciale requise pour ce produit

Stockage

- Conserver dans un endroit frais et sec

8 Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Limites D'exposition

- Limites d'exposition Xerox : 2,5mg/m³ (moyenne pondérée sur 8 heures) de poussière inhalable; 0,4 mg/m³ (moyenne pondérée sur 8 heures) de poussière respirable

Contrôle de l'exposition professionnelle

- Aucune précaution spéciale requise pour ce produit

Mesures de protection

- Aucune précaution spéciale requise pour ce produit

9 Propriétés physiques et chimiques

- Apparence: poudre noire
- Odeur: perceptible
- pH - non applicable
- Point d'ébullition - non applicable
- Pression vapeur - non applicable
- Densité vapeur - non applicable
- Point de fusion - inconnu
- Insoluble dans l'eau
- Gravité spécifique (eau=1) ~1
- Point d'inflammabilité - non applicable
- Point d'éclair - inconnu
- Limites d'explosion : les données relatives aux tests montrent que le seuil minimum d'explosion est d'environ 0,1kg/m³ ; le seuil maximum n'est pas bien défini mais pourrait être de l'ordre de 2kg/m³. Les énergies minima d'ignition pour brûler des nuages et des couches de toner sont respectivement de l'ordre de 52,5 et 110 mJ. Les températures d'ignition correspondantes sont d'environ 496 et 388°C
- Point de ramollissement 43-60°C

10 Stabilité et réactivité

10 Stabilité et réactivité (....)

- Stable
- Conditions à éviter : aucune connue
- Incompatibilité avec d'autres matières : aucune connue

11 Informations toxicologiques

Informations toxicologiques

- Les tests sur des toners contenant des substances semblables ou de même type ne font pas apparaître de risques de toxicité aiguë par inhalation
- Les tests sur des toners contenant des substances semblables ou de même type ne font pas apparaître de risques de toxicité aiguë par voie orale
- Les tests sur des toners contenant des substances semblables ou de même type ne font pas apparaître de risques de toxicité aiguë par voie cutanée ; ni irritation ni sensibilisation au test du patch sur l'homme
- Les tests sur des toners contenant des substances semblables ou de même type ne font pas apparaître d'irritation sur les muqueuses de l'oeil chez le lapin

Cancérogénicité

- Cancérogène: aucun

Mutagénicité

- Pas de mise en évidence de mutagénicité au test d'Ames

12 Informations écologiques

Ecotoxicologie

- Présente peu ou pas du tout de danger à l'environnement

Evolution dans l'environnement

- Cette substance est non immédiatement biodégradable
- Insoluble dans l'eau

Evaluation des risques pour l' environnement

- LC50 (alvins à grosse tête) >1000 mg/l ; toxicité non prouvée lors de tests sur des toners de même type
- L50 (truite saumonée) >1000 mg/l ; toxicité non prouvée lors de tests sur des toners de même type

13 Considérations relatives à l'élimination

Classification

- Code Européen des déchets: 08 03 18

Considérations relatives à l'élimination

- Aucune précaution spéciale requise pour ce produit
- La mise en décharge réglementée est la méthode d'élimination recommandée
- En cas d'incinération prendre soin de ne pas provoquer la formation de nuage de poussière

14 Informations relatives au transport

- Non classifié comme dangereux pour le transport

15 Informations réglementaires

15 Informations réglementaires (....)

Classification et étiquetage

- Non classifié comme dangereux pour l'approvisionnement
 - Pas d'étiquette d'instruction relative au transport ou à l'utilisation
-

16 Autres informations

(R11: Facilement inflammable.)