

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

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit:** UR 5850 PART B
- **Emploi de la substance / de la préparation** Résine de polyuréthane
- **Producteur/fournisseur:**
AXSON FRANCE
Rue de l'Equerre
F-95310 SAINT OUEN L'AUMONE
Tél.(33-1)34 40 34 60
- **Service chargé des renseignements:** DPT HSE - (33)01 34 40 34 60
- **Renseignements en cas d'urgence:** ORFILA : (33)01 45 42 59 59

2 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique**
- **Description:**
Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· Composants dangereux:

CAS: 106264-79-3 ELINCS: 403-240-8	6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine Xn, N; R 22-43-50/53	£ 2,5%
CAS: 26545-49-3 EINECS: 247-783-7	Néodécanoate de phényl mercure T, N; R 25-34-48-50/53	£ 0,5%

3 Identification des dangers

· Principaux dangers:



Xi Irritant
N Dangereux pour l'environnement

- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**
R 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R 51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

4 Premiers secours

- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:**
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
- **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité **selon 91/155/CEE**

Date d'impression : 27.01.2006

revue le : 26.01.2006

Nom du produit: UR 5850 PART B

(suite de la page 1)

- **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Équipement spécial de sécurité:**
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
- **Autres indications**
Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Les précautions individuelles:**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:**
Eviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:**
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Tenir à l'abri de la chaleur.
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Empêcher de façon sûre la pénétration dans le sol.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas stocker avec les aliments.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité selon 91/155/CEE

Date d'impression : 27.01.2006

revue le : 26.01.2006

Nom du produit: UR 5850 PART B

(suite de la page 2)

- **Equipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Eviter tout contact prolongé et intensif avec la peau.
- **Protection respiratoire:**
N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
- **Protection des mains:**



Gants de protection

- **Matériau des gants** Gants en PVC
- **Protection des yeux:**



Lunettes de protection

Lunettes de protection hermétiques

- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

9 Propriétés physiques et chimiques

- **Indications générales.**

Forme:	Liquide
Couleur:	Beige
Odeur:	Caractéristique

- **Changement d'état**

Point de fusion:	NA°C
Point d'ébullition:	NA°C

- **Point éclair :** >110°C
- **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif.
- **Densité à 20°C:** 1,12 g/cm³
- **Solubilité dans/miscibilité avec**
- **l'eau:** Insoluble
- **les solvants organiques:** Soluble dans de nombreux solvants organiques

10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**
Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE

Date d'impression : 27.01.2006

revue le : 26.01.2006

Nom du produit: UR 5850 PART B

(suite de la page 3)

- **Réactions dangereuses** Réactions aux agents d'oxydation.
- **Produits de décomposition dangereux:**
Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

106264-79-3 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine

Oral	LD50	1515 mg/kg (rat)
------	------	------------------

Dermique	LD50	>2000 mg/kg (lapin)
----------	------	---------------------

26545-49-3 Néodécanoate de phényl mercure

Oral	LD50	60 mg/kg (rat)
------	------	----------------

- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux:** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation:** Sensibilisation possible par contact avec la peau.

12 Informations écologiques

- **Indications sur l'élimination (persistance et dégradabilité):**
- **Autres indications:** Le produit est difficilement biodégradable.
- **Effets écotoxiques:**

- **Toxicité aquatique:**

106264-79-3 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine

LC 50 (96h)	16,9 mg / l (poissons)
-------------	------------------------

- **Indications générales:**

Aucune évaluation écotoxicologique n'est à notre disposition à l'heure actuelle.

13 Considérations relatives à l'élimination

- **Produit:**

- **Recommandation:**

Brûler dans un incinérateur approprié ou enterrer dans une décharge agréée, conformément aux règlements locaux ou nationaux en vigueur.

- **Catalogue européen des déchets**

20 01 27	peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses
----------	--

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE

Date d'impression : 27.01.2006

revue le : 26.01.2006

Nom du produit: UR 5850 PART B

(suite de la page 4)

· **Emballages non nettoyés:**

· **Recommandation:**

Les récipients vides ne peuvent être éliminés que si les restes de produit adhérant aux parois ont été enlevés ou neutralisés.

*

14 Informations relatives au transport

· **Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):**



· **Classe ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train):**

9 Matières et objets dangereux divers.

· **Indice Kemler:**

90

· **No ONU:**

3082

· **Groupe d'emballage:**

III

· **Étiquette de danger**

9

· **Désignation du produit:**

3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Di(methylthio) Toluenediamine)

· **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**



· **Classe IMDG:**

9

· **No ONU:**

3082

· **Label**

9

· **Groupe d'emballage:**

III

· **No EMS:**

F-A,S-F

· **Marine Pollutant:**

Non

· **Désignation technique exacte:**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine)

· **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:**



· **Classe ICAO/IATA:**

9

· **No ID ONU:**

3082

· **Label**

9

(suite page 6)

F

Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE

Date d'impression : 27.01.2006

revue le : 26.01.2006

Nom du produit: UR 5850 PART B

(suite de la page 5)

- **Groupe d'emballage:** III
- **Désignation technique exacte:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (6-methyl-
2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine)

*

15 Informations réglementaires

- **Marquage selon les directives CEE:**
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/ les lois respectives nationales.
- **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:**
Xi Irritant
N Dangereux pour l'environnement
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine
- **Phrases R:**
43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- **Phrases S:**
23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols
24 Éviter le contact avec la peau.
37 Porter des gants appropriés.
57 Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.
60 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.
- **Prescriptions nationales:**
- **Classe de pollution des eaux:**
Classe de pollution des eaux 3 (Classification propre): très polluant.

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Phrases R importantes:**
22 Nocif en cas d'ingestion.
25 Toxique en cas d'ingestion.
34 Provoque des brûlures.
43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
48 Risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée.
50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- **Service établissant la fiche technique:** Sécurité Produits et Toxicologie