



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

1 - IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

Identification de la substance / préparation :

Nom : **STARCOAT R**
Code du produit: 1962004 (4kg) et 1962007 (20kg)

Identification de la société/entreprise :

Raison Sociale: AXTER
Adresse: 8, avenue Félix d'Hérelle - 75016 PARIS - France
Téléphone: 01 46 09 39 60
Fax : 01 46 09 39 62
Adresse e-mail : securite@axter.eu
Site web : www.axter.eu

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : + 33 (0)1 45 42 59 59

Société/Organisme: INRS / ORFILA <http://www.centres.antipoison.net>.

Utilisation de la substance / préparation : Matière élastomère mono composant, à base de polyuréthane, allongée de bitume noir pur polymérisé chimiquement, pour étanchéfier toute surface.

2- IDENTIFICATION DES DANGERS

Risques pour la santé humaine :

Nocif. Nocif par inhalation et par contact avec la peau. Irritant pour la peau. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. Preuves insuffisantes d'un effet cancérigène suspecté. Cancérigène , de catégorie 3.

Risques environnementaux :

En raison du poids moléculaire élevé des composants bitumineux et de la solubilité presque négligeable du produit dans l'eau, il n'est pas considéré que la pollution des ressources en eau puisse avoir un impact sur la vie aquatique dans la mesure où il n'est pas produit de concentrations extrêmement toxiques. Pas de risques spécifiques, car le produit est entièrement polymérisé par l'humidité atmosphérique en une matière solide semblable à du plastique. Le produit est inflammable, le tenir par conséquent éloigné des sources d'inflammation. Défense de fumer.

3- COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description :

Polymère de polyuréthane

Substance dangereuse	N° CAS	N° CE	Contenu	Classement
Monomère résiduel : Isomères de diisocyanate de diphénylméthylène et homologues	9016-87-9	-	< 5%	Xn ; R20 - Xi ; R36/37/38 - R42/43 R40 Carc. Cat. 3 ;
Solvants organiques : Xylènes mixtes (o, p, m-xylène)	1330-20-7	215-535-7	15%	R10 ; Xn - R20/21 Xi ; R38

Limite(s) de concentration spécifique(s) des Isomères de diisocyanate de diphénylméthylène et de leurs homologues :

Concentration	Classement
C >= 25%	Xn ; R20-36/37/38-40-42/43
5% <= C < 25%	Xn ; R36/37/38-40-42/43
1% <= C < 5%	Xn ; R40-42/43
0.1% <= C < 1%	Xn ; R42

Limite(s) de concentration spécifique(s) des Xylènes mixtes :

Concentration	Classement
C ≥ 20%	Xn ; R20/21-38
12.5% ≤ C < 20%	Xn ; R20/21



4- PREMIERS SECOURS

Premiers secours - Inhalation :	Déplacer la personne dans un endroit bien aéré.
Premiers secours - Peau :	Laver immédiatement à l'alcool, à l'eau et au savon. Si le produit n'est pas enlevé rapidement, enlever le produit une fois qu'il sera entièrement polymérisé.
Premiers secours - Yeux :	Laver immédiatement à l'eau et au savon. Consulter un médecin en cas de symptômes persistants.
Premiers secours - Ingestion :	Ne pas provoquer de vomissements. Ne rien donner par la bouche. Consulter un médecin.
Conseil aux médecins :	Traitement symptomatique et thérapie de soutien suivant indications. Suite à une exposition aiguë, le patient devra être maintenu sous observation médicale pendant au moins 48 heures.

5- MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Produits d'extinction :	Poudre chimique sèche, mousse de gaz carbonique ou à base protéines. Utiliser de l'eau UNIQUEMENT pour refroidir les cuves et les emballages exposés au feu.
Méthode d'extinction inappropriée :	Ne pas jeter directement sur les flammes.
Equipement de protection :	Gants pour pompiers et appareils respiratoire autonome.

6- MESURES A PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Précautions individuelles :	Porter des vêtements de protection, des gants et un respirateur à masque, en cas de ventilation insuffisante.
Précautions pour la protection de l'environnement :	Pas de dangers particuliers, car le produit est entièrement polymérisé par l'humidité atmosphérique en une matière solide semblable au caoutchouc.
Méthodes de nettoyage :	Une fois la substance mélangée à du sable et à des morceaux de bois, la transférer dans une cuve pour une incinération appropriée en conformité avec la réglementation locale.

7- MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation :	Eviter le contact avec les yeux, le système respiratoire et la peau. En cas de ventilation cartouche insuffisante, porter un équipement respiratoire approprié.
Stockage :	Dans les emballages d'origine hermétiquement fermés dans un endroit sec et tenir éloigné des sources d'inflammation. Tenir hors de la portée des enfants.

8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures de sécurité intégrée :	Non nécessaires
Normes d'exposition professionnelle :	Aucune norme n'a été établie.
Protection respiratoire :	En cas de ventilation insuffisante, porter un respirateur à masque approprié, équipé d'une pour vapeurs organiques.
Protection des mains :	Gants en caoutchouc nitrile.
Protection des yeux :	Lunettes étanches
Protection corporelle :	Tenue de travail normale

9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect :	Fluide noir thixotrope
Odeur :	Caractéristique
pH :	-
Point d'ébullition :	-
Point de fusion :	-
Point d'éclair :	> 21°C (ASTM D93, Vase clos)
Point de trouble :	-
Densité relative :	1,02-1,05 à 20°C (DIN51757)
Solubilité dans l'eau :	Insoluble
Soluble dans :	les solvants organiques
Viscosité :	19000-25000 cP , 25°C (ASTM D2196/86)
Sens de l'ionisation :	-
Pourcentage de solides actifs :	85% M/M



10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité :	Durée de conservation minimale en emballages hermétiquement fermés : 12 mois en conditions ambiantes.
Conditions à éviter :	Humidité, chaleur, flamme et étincelles statiques, exposition prolongée au soleil et à des températures élevées (>40°C)
Matières à éviter :	Amines, alcools et eau.
Produits de décomposition dangereux :	Aucun produit identifié.

11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Irritation des yeux :	Peut causer de graves dommages.
Irritation de la peau :	Irritant.
irriation respiratoire :	Une exposition prolongée au produit peut entraîner de la broncoconstriction (signes et symptômes asthmatiques)
Irritation par ingestion :	Dommages graves à des concentrations très élevées. Ne pas perdre de temps. Se rendre immédiatement à l'hôpital.

12 - INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Mobilité :	Aucune mobilité identifié en raison de la polymérisation complète du produit en une matière solide semblable au caoutchouc.
Biocummulation :	Similaire à celle des caoutchoucs.
Persistance / dégradabilité :	-
Ecotoxicité :	Le produit ne contient pas de métaux lourds, ni d'autres composants dangereux. Les solvants qu'il contient sont bioaccumulants et les charges sont des substances physiques. Les isocyanates libres qu'il contient sont entièrement polymérisés par l'humidité atmosphérique en une matière solide semblable au caoutchouc, qui n'est pas nocive pour l'environnement.

13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Doit être éliminé par des moyens particuliers, par exemple une incinération appropriée, en conformité avec la réglementation locale.

14 - INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS

Le produit figurant dans les produits inflammables, il convient de la conditionner dans des emballages hermétiquement fermés et de le tenir éloigné des sources d'inflammation.

Numéro ONU :	1139
Nom d'expédition :	Peinture de toit
Classifications :	
Classe ADR/RID : 3	Groupe d'emballage : III
Classe IMO : 3.3	Groupe d'emballage : III
Classe IATA/ICAO : 3	Groupe d'emballage : III

15 - INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classement CE :	Nocif
Contient :	Isomères de diisocyanate de diphenylméthylène et homologues. Xylène
Symboles CE :	Xn, contient des isocyanates. Voir les instructions du fabricant.
Phrases de risques CE :	R10 Inflammable R40 Effet cancérigène suspecté : preuves insuffisantes R42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
Phrases de sécurité CE :	S2 Converser hors de la portée des enfants. S23 ne pas respirer les gaz/fumées/ vapeurs/aérosols. S36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. S40 Pour nettoyer le sol ou les objets souillés par ce produit, utiliser du Xylène ou de l'acétone. S46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. S63 En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au repos.
	A USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT



16 - AUTRES DONNÉES

Historique Fiche Technique de Sécurité :

N° d'édition : 02

Première édition : 7/12/2009

Révision : 18/03/2011

Conformité aux normes : 2001/58/CE , 1999/45/CE , 2001/59/CE , 1907/2006/EK (L396/30.12.2006) - REACH

Clause de non-responsabilité : Les informations susmentionnées sont considérées comme exactes et représentent les meilleures informations dont nous disposons actuellement. Cependant, nous n'accordons aucune garantie de qualité marchande, ni aucune autre garantie, expresse ou implicite, se rapportant à ces informations, et nous n'assumons aucune responsabilité pouvant découler de leur utilisation. Les utilisateurs devront procéder à leurs propres investigations aux fins de déterminer l'adéquation de ces informations par rapport à leurs objectifs particuliers. En cas de réclamations, préjudices ou demandes de dommages-intérêts de la part de quelconques tiers, de profits perdus ou de dommages particuliers, indirects, accessoires, immatériels ou exemplaires, quelque puisse en être la cause, ces montants ne sauraient en aucun cas être imputables à la société, et ce quand bien meêm la société aurait été avisée de l'éventualité desdits dommages.

