FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TITAN 300 Résine
Resin / Harz / Resina

Date : 01/05/2008

Reference: TR-40.1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Nom du produit: TITAN 300 Résine / Resin / Harz / Resina

Nom de la société: RED HEAD
10, Rue de la Victoire
75009, PARIS, Cedex
FRANCE
Tel: +33 (0) 153 218 080
Telex: +33 (0) 153 218 088
claire.heslouin@spit.com
Emergency Tel: ORFILA (France) +33 (0) 1 45 42 59 59
INRS/ORFILA: http://www.centres-antipoison.net

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Principaux dangers: Aucun danger important.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ingrédients dangereux: VINYL TOLUENE (MIXED ISOMERS) 10-20%
EINECS: 246-562-2 CAS: 25013-15-4
[-] R10; [Xn] R20; [Xi] R36/37/38

4. PREMIERS SECOURS (SYMPTOMES)

Contact avec la peau: Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée.

Contact avec les yeux: Risque d'irritation et de rougeur.

Ingestion: Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge.

Inhalation: Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée. L'exposition peut entraîner la toux ou des problèmes respiratoires. Risque de somnolence ou de confusion mentale.

4. PREMIERS SECOURS (ACTION)

Contact avec la peau: Enlever immédiatement tous vêtements et chaussures souillés ou éclaboussés à moins qu'ils ne collent à la peau. Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau. Consultez un médecin.

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consultez un médecin.

Ingestion: Ne pas provoquer de vomissement. Si le blessé est conscient, lui donner immédiatement 1/2 litre d'eau à boire. Consultez un médecin.

Inhalation: Écarter la victime du lieu d'exposition, tout en s'assurant de sa propre sécurité durant l'opération. Si le blessé est conscient, veiller à le faire asseoir ou le faire coucher. Consultez un médecin.

[suite...]

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction: Dioxyde de carbone. Mousse d'alcool ou de polymère.

Dangers d'exposition: Forme une mélange vapeur-air inflammable / explosif En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone / monoxyde de carbone.

Protection des pompiers: Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Précautions individuelles: Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle.

Préc's pour l'environnement: Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

Procédures de nettoyage: Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Cond's pour la manipulation: Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

Conditions de stockage: Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Éloigner de toute source d'ignition. Éloigner de la lumière solaire directe.

Emballage approprié: A ne conserver que dans l'emballage d'origine.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ordre technique: Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

Protection respiratoire: It is recommended that respiratory protection is worn in all circumstances where vinyltoluene concentrations are likely to exceed the operator exposure standards as set out in version 2002 EH40. i.e 100ppm 8 hour LTEL and 150ppm STEL. Un appareil de respiration autonome doit être disponible en cas d'urgence.

Protection des mains: Gants de protection.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité. S'assurer qu'une oeillère est à proximité immédiate.

Protection de la peau: Vêtement de protection.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État: Pâte

Couleur: Variable

Odeur: Odeur caractéristique

Degré d'évaporation: Lent

Comburant: Non comburant (selon les critères CEE)

Solubilité dans l'eau: Insoluble

Également soluble dans: Solvants organiques principaux.

[suite...]

Viscosité: Visqueux

Point/Domaine d'ébul. °C: 168

Limites d'inflam. %: infér: 1.1

supér: 5.2

Pt d'éclair °C: 49

Auto-inflammabilité°C 575

Densité relative : 1.65

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans des conditions normales. Risque de se polymériser quand exposé à la lumière.

Conditions à éviter: Lumière solaire directe. Chaleur. Sources d'ignition.

Matières à éviter: Oxydants. Acides. Bases.

Produits de décomp. dang: En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone / monoxyde de carbone.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité chronique: Danger d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.

Routes d'exposition: Se reporter à la section 4.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Mobilité: Insoluble dans l'eau. Plus lourd que l'eau.

Persistance et dégradabilité: Expected to biodegrade in a wastewater treatment plant.

Potentiel de bioaccumulation: Aucune bioaccumulation éventuelle.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION

Opérations d'élimination: D1 Dépôt sur ou dans le sol (par exemple mise en décharge, etc.).

Note: L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

14. INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

ADR / RID

Nom d'expédition: NOT CLASSIFIED AS DANGEROUS IN THE MEANING OF TRANSPORT REGULATIONS.

IMDG / OMI

Polluant marin: NO

IATA / OACI

N° ONU: Produit non dangereux.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Symboles des risques: Aucun danger important.

Phrases S: S2: Conserver hors de portée des enfants.

[suite...]

S23: Ne pas respirer

S37/39: Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux / du visage.

Note: Les informations réglementaires ci-dessus répertoriées rappellent uniquement les principales prescriptions spécifiquement applicables au produit objet de la fiche de données de sécurité. L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle d'autres dispositions complétant ces prescriptions. Se reporter à toutes les réglementations ou clauses nationales, internationales et régionales en vigueur.

16. AUTRES DONNÉES

Phrases R de rubrique 3: R10: Inflammable.

R20: Nocif par inhalation.

R36/37/38: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Désistement juridique : Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TITAN 300 Durcisseur
Hardener / Härter / Indurante / Endurecedor / Haerder

Reference: TD-40.1

N° révision : 1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Nom du produit: TITAN 300 Durcisseur / Hardener / Härter / Indurante / Endurecedor / Haerder

Nom de la société: RED HEAD
10, Rue de la Victoire
75009, PARIS, Cedex
FRANCE
Tel: +33 (0) 153 218 080
Telex: +33 (0) 153 218 088
claire.heslouin@spit.com
Emergency Tel: ORFILA (France) +33 (0) 1 45 42 59 59
INRS/ORFILA: http://www.centres-antipoison.net

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Principaux dangers: Peut provoquer un incendie. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ingrédients dangereux: PEROXYDE DE DIBENZOYLE 10-20%
EINECS: 202-327-6 CAS: 94-36-0
[E] R2; [Xi] R36; [Sens.] R43

4. PREMIERS SECOURS (SYMPTOMES)

Contact avec la peau: Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

Contact avec les yeux: Risque d'irritation et de rougeur.

Ingestion: Possibilité d'irritation de la gorge.

Inhalation: Risque de sensation d'avoir la poitrine oppressée avec respiration saccadée.

4. PREMIERS SECOURS (ACTION)

Contact avec la peau: Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consultez un médecin.

Ingestion: Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer de vomissement. Si le blessé est conscient, lui donner immédiatement 1/2 litre d'eau à boire. Consultez un médecin.

Inhalation: Écarter la victime du lieu d'exposition, tout en s'assurant de sa propre sécurité durant l'opération. Consultez un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction: Mousse d'alcool ou de polymère. Vaporisation à l'eau. Dioxyde de carbone. Poudre chimique inerte.

Dangers d'exposition: Comburant. En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

Protection des pompiers: Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

[suite...]

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Précautions individuelles: Oter tous les produits incompatibles conformément aux instructions décrites dans la section 10 de la fiche technique de sécurité.

Préc's pour l'environnement: Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières.

Procédures de nettoyage: Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Cond's pour la manipulation: Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

Conditions de stockage: Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé. Éviter les matières et les conditions incompatibles - voir la section 10 de la FDS.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Ingrédients dangereux: PEROXYDE DE DIBENZOYLE
TWA (8 hr limite exposition) : 5 mg/m3

Mesures d'ordre technique: Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

Protection respiratoire: Un appareil de respiration autonome doit être disponible en cas d'urgence. Appareil de protection respiratoire avec filtre à particules.

Protection des mains: Gants de protection.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité.

Protection de la peau: Vêtement de protection.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État: Pâte

Couleur: Beige

Odeur: Odeur à peine perceptible

Comburant: Comburant (selon les critères CEE)

Solubilité dans l'eau: Modérément soluble

Densité relative : 1.5

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans des conditions normales. Stable à température ambiante.

Conditions à éviter: Chaleur.

Matières à éviter: Produits organiques.

Produits de décomp. dang: En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Ingrédients dangereux: PEROXYDE DE DIBENZOYLE
ORL MUS LD50 5700 mg/kg
ORL RAT LD50 7710 mg/kg

[suite...]

Routes d'exposition: Se reporter à la section 4.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Persistance et dégradabilité: Biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation: Aucune bioaccumulation éventuelle.

Effets nocifs divers: Écotoxicité négligeable.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION

Note: L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

14. INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

ADR / RID

N° ONU: 3108 **Classe ADR:** 5.2

Code de classification: P1

Nom d'expédition: PEROXYDE ORGANIQUE DE TYPE E, SOLIDE

Étiquetage: 5.2

IMDG / OMI

N° ONU: 3108 **Classe:** 5.2

PlUrg: F-J,S-R **Polluant marin:** NO

Étiquetage: 5.2

IATA / OACI

N° ONU: 3108 **Classe:** 5.2

Instructions d'emballage : 510(P&CA); 513(CAO)

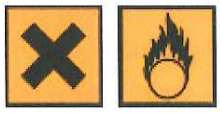
Nom d'expédition: ORGANIC PEROXIDE, TYPE E, SOLID

Étiquetage: 5.2

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Symboles des risques: Irritant.

Comburant.



Phrases R: R7: Peut provoquer un incendie.

R43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

[suite...]

Phrases S: S2: Conserver hors de portée des enfants.

S3/7: Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais.

S14: Conserver à l'écart des

S36/37/39: Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux / du visage.

S46: En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

S50: Ne pas mélanger avec

Note: Les informations réglementaires ci-dessus répertoriées rappellent uniquement les principales prescriptions spécifiquement applicables au produit objet de la fiche de données de sécurité. L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle d'autres dispositions complétant ces prescriptions. Se reporter à toutes les réglementations ou clauses nationales, internationales et régionales en vigueur.

16. AUTRES DONNÉES

Phrases R de rubrique 3: R2: Risque d'explosion par le choc, la friction, le feu ou d'autres sources d'ignition.

R36: Irritant pour les yeux.

R43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Désistement juridique : Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.