

F. Facilement inflammable

Inflammable

Xi. Irritant


Xn. Nocif

E. Explosif

O. Carburant


C. Corrosif

T. Toxique


**NORME NF P 98-139****FOURNISSEUR :****Raison Sociale :**

**ACM TECHNOLOGIES**  
**52 rue d'Emerainville**  
**77183 CROISSY-BEAUBOURG**  
**Tél. : 01.60.24.67.22**  
**Fax : 01.60.09.53.10**

**1. IDENTIFICATION DU PRODUIT :**1.1 DESIGNATION COMMERCIALE : **BITUFROID NOIR OU ROUGE**

1.2 TYPE D'UTILISATION (voir détail sur la fiche technique) : Résine bitumineuse de voirie.

**2. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS :**

2.1 NATURE CHIMIQUE : L'enrobé à froid est un produit qui résulte de l'association (après enrobage en centrale) d'un granulat issu de roche massive avec une émulsion de bitume dite d'enrobage

2.2 COMPOSANTS CONTRIBUANT AUX DANGERS Néant

**3 IDENTIFICATION DES DANGERS :**

3.1 PRINCIPAUX DANGERS : NEANT.

3.2 RISQUES SPECIFIQUES : Produit utilisé à froid et ne présentant pas de danger au cours des manipulations. Son contact présente simplement un risque de salissure au toucher (tâches occasionnées par le bitume résiduel).

**4. PREMIERS SECOURS :**

4.1 CONTACT AVEC LA PEAU : L'enlèvement des hydrocarbures sur la peau peut se faire à l'aide d'un mélange composé de 2/3 d'huile végétale (olive, amande, tournesol...) et 1/3 d'essence spéciale, à la rigueur de WHITE SPIRIT ou de pétrole lampant désaromatisé. Ne jamais utiliser de carburants, gazole, solvants halogénés.

**5. MESURE DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE :**

5.1 MOYENS D'EXTINCTION : Mousse, poudre CO2, sable, eau pulvérisée

5.2 MOYENS A EVITER : Jet d'eau

5.3 PROTECTION INDIVIDUELLE : Porter un appareil respiratoire en raison des fumées abondantes;

**6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE :**

6.1 PRECAUTIONS INDIVIDUELLES : En fonction des risques de salissures, il est recommandé de porter les équipements de protection individuelle appropriés

6.2 PROTECTIONS POUR L'ENVIRONNEMENT : Le produit est pâteux ou solide à 20°C, donc sans risque.

<b>7. MANIPULATION ET STOCKAGE :</b>		<b>BITUFROID</b>
7.1 MANIPULATION : Le produit est en sac, seau ou en vrac		
7.2 PRECAUTIONS GENERALES : Afin de réduire les risques d'accident, lors de manipulations manuelles, il est nécessaire de prendre des précautions pour éviter des tours de reins.		
7.3 CONSEILS D'UTILISATION : N'utiliser que le matériel approprié		
7.4 STOCKAGE : Peut être stocké à l'air libre ou à l'abri à température ambiante		
7.5 MATERIAUX D'emballage : Tous récipients PVC, plastique, métallique...		
<b>8. CONTROLE DE L'EXPLOITATION /PROTECTION INDIVIDUELLE :</b>		
Port de gants et de vêtements de travail sont conseillés		
Respecter les règles d'hygiène élémentaire. En cas de souillure minime de la peau, se laver abondamment à l'eau, puis si nécessaire enlever le bitume à l'aide d'un mélange de 2/3 d'huile végétale (olive, amande, tournesol...) et de 1/3 de solvant déromatisé (white spirit, ou pétrole lampant on peut également utiliser un savon recommandé à cet effet.		
N'UTILISER NI SOLVANT AROMATIQUE OU CHLORE, NI CARBURANT.		
Faire nettoyer les combinaisons de protection au moins une fois par semaine et les remplacer si nécessaire.		
Vérifier l'état des gants avant utilisation, rejeter tout gant présentant une usure excessive ou une contamination interne notable		
<b>9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES :</b>		
9.1 ASPECT	Solide ou pâteux à température ambiante	
9.2 COULEUR	Noir ou rouge selon le produit choisi	
9.3 ODEUR	Produit pétrolier	
9.4 MASSE VOLUMIQUE	Environ 1 500 Kg/m <sup>3</sup>	
9.5 SOLUBILITE	Dans les solvants : Désenrobage	
<b>10. STABILITE ET REACTIVITE :</b>		
<b>PAS DE REACTION DANGEREUSE CONNUE</b>		
<b>11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES :</b>		
<b>NEANT</b>		
<b>12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES :</b>		
12.1 SOL : Compte tenu de ses caractéristiques, le produit n'est pas mobile dans le sol.		
12.2 EAU : L'enrobé à froid n'est pas diluable ni mobile dans l'eau		
12.3 PERSISTANCE ET DEGRABILITE : L'enrobé à froid est recyclable.		
12.4 ECOTOXICITE : Absence d'effet sur l'environnement en utilisation normale		
<b>13. CONSIDERATIONS RELATIVE A L'ELIMINATION :</b>		
13.1 EXCEDENTS OU DECHETS : Incinération ou mise en décharge contrôlée des déchets non récupérables ou non recyclables.		
13.2 EMBALLAGES SOUILLES : Incinération agréée ou mise en décharge contrôlée		
<b>14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT :</b>		
<b>NON REGLEMENTE, SANS ETIQUETTE</b>		
<b>15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES :</b>		
<b>NEANT</b>		

**16. AUTRES INFORMATIONS :****BITUFROID**

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées ont simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent. Cette énumération ne peut être considérée comme exhaustive. Le destinataire doit s'assurer que d'autres obligations ne lui incombent pas en raison de textes autres que ceux cités.