



**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
(selon 91/155/CEE et 2001/59/CE)

Page 1 / 3

Version B 0  
(22/02/2007)

**ACIDE STEARIQUE TP 50/18**

**1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIETE**

**Désignation commerciale** ACIDE STEARIQUE TP 50/18  
**Fournisseur** COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE  
145 RUE DE PARIS  
93013 BOBIGNY CEDEX  
☎ : 01.48.43.33.04 / Fax : 01.48.44.95.78  
Site Internet : www.interchimie.fr  
**Téléphone en cas d'urgence** INRS ☎ : 01.45.42.59.59  
**Usage normal** Détergent, adjuvants détersifs, savons.

**2 COMPOSITION**

Composants				
N°CAS	N°EINECS			
57-11-4	200-313-4	Acide stéarique	-	50 - 56 %
57-10-3	200-312-9	Acide palmitique	-	42 - 48 %
544-63-8	208-875-2	Acide myristique	-	≤ 2 %
112-80-1	204-007-1	Acide oléique	-	≤ 1 %
143-07-7	205-582-1	Acide laurique	Xi ; R 36	≤ 1 %

**3 IDENTIFICATION DES DANGERS**

**Identifications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement**

Cette préparation n'est pas classée comme dangereuse pour la santé par la directive 1999/45/CE.

**4 PREMIERS SECOURS**

**Indications générales** Quitter immédiatement les vêtements et chaussures contaminés et les nettoyer soigneusement avant de les porter de nouveau.

**En cas d'inhalation** Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit. Assurer un apport d'air frais.

**En cas de contact avec les yeux** Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 minutes). Traitement chez un ophtalmologiste.

**En cas de contact avec la peau** Laver immédiatement à l'eau et au savon.

**En cas d'ingestion** Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Appeler immédiatement le médecin.

**5 MESURES EN CAS D'INCENDIE**

**Moyens d'extinction appropriés** CO<sub>2</sub>, mousse, extincteur à poudre, brouillard d'eau.

**Moyens d'extinction à ne pas utiliser** Jet d'eau.

**Equipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu**

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement de protection.

**Risque particulier** Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux ; tels que monoxyde de carbone, CO<sub>2</sub> et fumées.

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

**Précautions individuelles** Veiller à assurer une aération suffisante.

**Précautions pour l'environnement** Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout, les eaux superficielles, les eaux souterraines.

**Méthodes de nettoyage** Ramasser mécaniquement. Transporter sur le site de récupération ou d'élimination dans des récipients appropriés.



**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
(selon 91/155/CEE et 2001/59/CE)

Page 2 / 3

Version B 0  
(22/02/2007)

**ACIDE STEARIQUE TP 50/18**

**7 MANIPULATION ET STOCKAGE : MESURES DE PRECAUTIONS**

**Manipulation** Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Eviter absolument la formation et le dépôt de poussières.

**Prévention des incendies** Conserver à l'écart de toute source d'ignition et de chaleur.

**Stockage** Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Toujours conserver le produit dans des récipients d'un matériau identique à celui d'origine.

**8 CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

**Valeurs limites d'exposition** VLE = 10 mg/m<sup>3</sup> ; VME = 5 mg/m<sup>3</sup>

**Protection respiratoire** En cas d'aération insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire. En cas de brève exposition, porter un appareil filtrant avec filtre A/P.

**Protection des mains** Porter des gants en PVC (EN374).

**Protection des yeux** Porter des lunettes de protection (EN166)

**Protection corporelle** Porter des vêtements de travail couramment utilisés pour travaux chimiques.

**Mesures générales de protection et d'hygiène**

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

**9 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

**Etat physique** Solide (paillettes, poudre ou micro-billes) **Odeur** De graisse

**Couleur** Blanc **Solubilité** 1,25 % à 62°C dans l'eau ; soluble dans l'éthanol

**Densité apparente** 847 kg/m<sup>3</sup> **Point de fusion** 55 - 57°C

**Point d'ébullition** 376°C (à 760 mmHg) **pH dans solution alcoolique** 4 - 5

**10 STABILITE ET REACTIVITE**

**Stabilité** Stable dans les conditions normales d'utilisation.

**11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

**Effet primaire d'irritation** Pas d'effet d'irritation pour les yeux et la peau

**12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

**Indications générales / écologie** Ne pas laisser parvenir le produit dans les canalisations ou dans les eaux et ne pas le transporter sur une décharge publique.

**13 CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION**

**Déchets** Recycler ou éliminer conformément à la législation en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée. Ne pas contaminer l'eau ou le sol avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

**Emballages souillés** Vider complètement le récipient. Conserver les étiquettes sur le récipient. Remettre à un éliminateur agréé.

**Dispositions locales** Se conférer à la réglementation en vigueur.



**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
(selon 91/155/CEE et 2001/59/CE)

Page 3 / 3

Version B 0  
(22/02/2007)

**ACIDE STEARIQUE TP 50/18**

**14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Aucun danger selon les classes ADR/RID-RTMDR/F, IMDG, ICAO/IATA

**15 INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**

Ce produit n'est pas classé et identifié suivant les directives CEE (réglementation sur les produits dangereux).

**Classe de danger pour les eaux (WGK)** 1 (peu dangereux pour le milieu aquatique)

**Enregistrements**

Répertorié dans l'inventaire TSCA aux Etats Unis  
Répertorié dans l'inventaire MITI/ENCS au Japon : n° 2-608X  
Répertorié dans l'inventaire IGS en Suisse  
Répertorié dans l'inventaire PICCS aux Philippines  
Répertorié dans l'inventaire DSL au Canada  
Répertorié dans l'inventaire AICS en Australie  
Répertorié dans l'inventaire ECL en Corée : n° KE-26333

**16 AUTRES INFORMATIONS**

**Réglementation**

Cette fiche de données de sécurité, répond aux directives 91/155/CEE et 2001/59/CE et est conforme aux directives 1999/45/CE et à ses adaptations.

**Avertissement**

Les informations ci-dessus ont été rassemblées soigneusement à partir de la littérature existante. INTERCHIMIE n'accepte aucune responsabilité relative aux informations données.

Cette fiche complète la notice technique d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de rédaction, ils sont donnés de bonne foi. Une liste de rappel des principaux textes législatifs, réglementaires et administratifs peut être jointe. 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 lequel il est conçu.