

FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 1
	Edition révisée n° : 3
	Date : 9/3/2006
	Remplace la fiche : 7/3/2006
ACETONE	
40063	



Etiquette 3 : Liquide inflammable.



F : Facilement inflammable



Xi : Irritant

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

Nom commercial : ACETONE
Identification du produit : Liquide.
Type de produit : Solvant.
Usage : Industriel. Domestique.
Identification de la société : Laurylab
 5 rue Charles Martin
 69190 Saint-Fons France
 Tel : +33 4 72 89 54 55
<http://www.laurylab@wanadoo.fr>

2 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Composants : Ce produit est dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro index	Classification
Acétone	99,5 %	67-64-1	200-662-2	606-001-00-8	F; R11 R66 R67 Xi; R36

3 IDENTIFICATION DES DANGERS

Phrases relatives aux dangers : Facilement inflammable.
Produit dangereux : Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
Mode d'exposition dominant : Inhalation des vapeurs.
Symptômes liés à l'utilisation
 - **Inhalation** : Les symptômes d'une surexposition aux vapeurs comprennent somnolence, faiblesse, maux de tête, étourdissements, nausées, vomissement, diminution de l'acuité visuelle.
 - **Contact avec la peau** : Un contact prolongé ou répété peut provoquer un dessèchement ou gerçure de la peau.
 - **Contact avec les yeux** : Rougeurs, douleur. Vision brouillée. Sensation de brûlure.
 - **Ingestion** : Douleurs abdominales, nausées.

4 PREMIERS SECOURS

Premiers secours
 - **Inhalation** : Faire respirer de l'air frais. L'inhalation de vapeurs peut causer des difficultés respiratoires. Consulter un médecin.
 - **Contact avec la peau** : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude.
 - **Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.
 - **Ingestion** : Rincer la bouche. Cracher. En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Laurylab

5 rue Charles Martin 69190 Saint-Fons France Tel : +33 4 72 89 54 55
<http://www.laurylab@wanadoo.fr>

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 2
		Edition révisée n° : 3
		Date : 9/3/2006
		Remplace la fiche : 7/3/2006
ACETONE		40063

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Classe d'inflammabilité	: Ce produit est inflammable.
Risques spécifiques	: Plus lourdes que l'air, les vapeurs peuvent parcourir une grande distance au ras du sol jusqu'à leur source avant de s'enflammer ou détoner.
Prévention	: Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
Moyens d'extinction	: Grosses quantités d'eau. Mousse. Produit chimique sec. Dioxyde de carbone.
Incendies avoisinants	: Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.
Protection contre l'incendie	: Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.
Procédures spéciales	: Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles	: Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Evacuer et restreindre l'accès. Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
Précautions pour l'environnement	: Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
Méthodes de nettoyage	: Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

Général	: Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
Précautions lors du maniement et de l'entreposage	: Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable.
Mesures techniques de protection	: Utiliser exclusivement des outils antidéflagrants. Assurer une bonne mise à la terre.
Stockage	: Conservez dans un endroit à l'abri du feu. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation. Prendre des précautions spéciales pour éviter des charges d'électricité statique.
Stockage - à l'abri de Manipulation	: Sources de chaleur. Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection individuelle



- Protection respiratoire	: En cas de risque de production excessive de vapeurs, porter un masque adéquat.
- Protection des mains	: Gants.
- Protection de la peau	: Une tenue de protection n'est pas absolument nécessaire.
- Protection des yeux	: Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité.
- Ingestion	: Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
Hygiène industrielle	: Assurer une extraction ou une ventilation générale du local afin de réduire les concentrations de brouillards et/ou de vapeurs.
Limites d'exposition professionnelle	: Acétone : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 500 Acétone : OEL (UK)-STEL [ppm] : 1500
Contrôle de l'exposition	
TLV [©] -TWA [mg/m ³]	: 1780
TLV [©] -STEL [mg/m ³]	: 2380
OEL (UK)-LTEL [ppm]	: 500
OEL (UK)-STEL [ppm]	: 1500

Laurylab

5 rue Charles Martin 69190 Saint-Fons France Tel : +33 4 72 89 54 55
<http://www.laurylab@wanadoo.fr>

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 3
		Edition révisée n° : 3
		Date : 9/3/2006
		Remplace la fiche : 7/3/2006
ACETONE		40063

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	: Liquide.
Etat physique à 20 °C	: Liquide.
Couleur	: Incolore.
Odeur	: Caractéristique.
Masse moléculaire	: 58,08
Point de fusion [°C]	: -95
Densité	: 0.78
Pression de vapeur mm/Hg	: 177 (20° C)
Densité relative, gaz (air=1)	: 2
Solubilité dans l'eau [% poids]	: Complète.
Point d'éclair [°C]	: -18°C
Limites d'explosivité inférieures [%]	: 2.15%
Limites d'explosivité supérieures [%]	: 13%

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Produits de décomposition dangereux	: Aucun(es) dans des conditions normales.
Réactions dangereuses	: Réagit avec : Agents oxydants forts.
Propriétés dangereuses	: Les vapeurs se mélangent facilement à l'air en formant des mélanges explosifs.
Conditions à éviter	: Surchauffe.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]	: 38 mg/l
Admin.cutanée(lapin) DL50 [mg/kg]	: 2000 mg/kg
Inhalation (rat) CL50 [mg/kg]	
Inhalation (rat) CL50 [mg/l/4h]	: 15800 mg/kg

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

DBO5-valeur [mg/l]	
DCO-valeur [mg/l]	
CL50-96 Heures - poisson [mg/l]	: 5540 mg/l
EC50-48h Daphnia magna [mg/l]	: 7635 mg/l
IC50 72h Algae [mg/l]	: 7000 mg/l

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Généralités	: Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
-------------	---

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

No ONU	: 1090
I.D. n°	: 33
ADR/RID	: Groupe : II Classe : 3
- Désignation officielle de transport	: ACÉTONE

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 4
		Edition révisée n° : 3
		Date : 9/3/2006
		Remplace la fiche : 7/3/2006
ACETONE		40063

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)

- Etiquetage ADR



15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

- **Symbole(s)** : Xi : Irritant
F : Facilement inflammable
- **Phrase(s) R** : R11 : Facilement inflammable.
R36 : Irritant pour les yeux.
R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67 : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
- **Phrase(s) S** : S9 : Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.
S16 : Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S33 : Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.
S35 : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.
S36/37 : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
S43 : En cas d'incendie, utiliser .
S59 : Consulter le fabricant/fournisseur pour des informations relatives à la récupération/au recyclage.

16 AUTRES INFORMATIONS

Autres données : Aucun(e).

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes à la Directive 2001/58CE de la Commission de la CEE.

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document