

SANITIZER

TIFON



F : Facilement inflammable

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

Identification du produit : Liquide.
Nom commercial : TIFON
Usage : Désinfection des mains
 Industriel. Domestique.

Matière active biocide : Ethanol

Identification de la société TIFON
 Lieu-dit Pupil BP 159
 07106 ANNONAY CEDEX FRANCE
 mail : yann.malin@tifon-hygiene.com

N° de téléphone en cas d'urgence : TEL : +33 (0)4 75 33 75 00 ou ORFILA +33 (0)1 45 42 59 59

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Phrases relatives aux dangers : Facilement inflammable.
Identification des dangers **Liquide et vapeurs très inflammables.**
Mode d'exposition dominant : Inhalation des vapeurs.
Symptômes liés à l'utilisation

- Inhalation : Toux. Essoufflement. Maux de tête.
- Contact avec la peau : Non considéré comme particulièrement dangereux au contact de la peau.
- Contact avec les yeux : Légèrement irritant au contact direct avec les yeux.
- Ingestion : L'ingestion peut provoquer des nausées, vomissements et diarrhée. Douleurs abdominales.
 L'ingestion de ce produit peut présenter un danger pour la santé.
 Ne doit pas entrer en contact avec les aliments ni être ingéré.

3 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance / Préparation : Préparation.
Composants : Ce produit est dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	Classification
Ethanol	: Entre 50 et 100 %	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	F; R11
2-Propanol	: Entre 1 et 5 %	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	F; R11 R67 Xi; R36

OEL (UK)-LTEL [ppm] : 400
OEL (UK)-STEL [ppm] : 500
Masse moléculaire : 60.1
Point de fusion [°C] : -90
Point d'ébullition [°C] : 82
Densité : .8
Pression de vapeur mm/Hg : 32.68 (20 °C)
Densité relative, gaz (air=1) : 2.1
Solubilité dans l'eau [% poids] : Complète.
Point d'éclair [°C] : 12
Temp. d'autoinflammation [°C] : 425
Limites d'explosivité inférieures [%] : 2
Limites d'explosivité supérieures [%] : 12

SANITIZER

TIFON

3 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (suite)

Log P octanol / eau à 20 °C : .1

Propriétés : Hygroscopique.

Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : 5045

Admin. cutanée (lapin) DL50 [mg/kg] : 13000

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	Classification
2,2',2''-nitrilotriéthanol	: Entre 0,01 et 1 %	102-71-6	203-049-8	-----	Xi; R36/38
2,2'-iminodiéthanol	: Entre 0,01 et 1 %	111-42-2	203-868-0	603-071-00-1	Xn; R22-48/22 Xi; R38-41

4 PREMIERS SECOURS

Premiers secours

- Inhalation : Faire respirer de l'air frais.
- Contact avec la peau : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
- Ingestion : Rincer la bouche. Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Classe d'inflammabilité : Ce produit est inflammable.
- Prévention : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
- Moyens d'extinction : Poudre. Mousses à base d'alcool. Dioxyde de carbone. Grosses quantités d'eau.
- 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 : Les épandages seront traités par un personnel de nettoyage qualifié, équipé d'une protection respiratoire et oculaire adéquate.
- 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 : Endiguer le produit pour le récupérer ou l'absorber avec un matériau approprié. Diluer les résidus et rincer.

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

- Général : Entreposer et manipuler comme s'il existait toujours un sérieux risque d'incendie/ explosion et de danger pour la santé.
- Précautions lors du maniement et de l'entreposage : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
- Mesures techniques de protection : Ne pas utiliser d'air comprimé pour brasser ou transférer le contenu des containers (réservoirs) de stockage/fûts de transport contenant ce produit.
- Stockage : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation. Conservez dans un endroit à l'abri du feu.
- Manipulation : 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.

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 3
		Edition révisée n° : 1
		Date : 12 / 10 / 2009
		Remplace la fiche : 0 / 0 / 0
SANITIZER		H= CB

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	: En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants.
- Protection de la peau	: Aucune protection spéciale n'est requise si l'on maintient une ventilation suffisante.
- Protection des yeux	: Lunettes.
- 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.

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique à 20 °C	: Liquide.
Couleur	: Incolore.
Odeur	: Alcool.
pH	: 7
Densité	: 0.9 g/cm ³
Viscosité à 20°C [mPa.s]	: 3680
Solubilité dans l'eau	: Miscible.
Point d'éclair [°C]	: 17

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Produits de décomposition dangereux	: Stable.
Réactions dangereuses	: (Danger de feu/explosion.) Réagit avec : Agent oxydant.
Propriétés dangereuses	: Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.
Conditions à éviter	: Surchauffe. Flamme nue.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]	: Aucune donnée disponible.
Admin.cutanée(lapin) DL50 [mg/kg]	: Aucune donnée disponible.
Inhalation (rat) CL50 [mg/l/4h]	: Aucune donnée disponible.
Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg/24h]	: Aucune donnée disponible.
Administration cutanée (lapin-rat) [mg/kg/24 heures]	: Aucune donnée disponible.
Inhalation (rat) [mg/l] (6 heures / 24 heures)	: Aucune donnée disponible.

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

DBO5-valeur [mg/l]	: Aucune donnée disponible.
DCO-valeur [mg/l]	: Aucune donnée disponible.
CL50-96 Heures - poisson [mg/l]	: Aucune donnée disponible.
EC50-48h Daphnia magna [mg/l]	: Aucune donnée disponible.
IC50 72h Algae [mg/l]	: Aucune donnée disponible.

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 4
		Edition révisée n° : 1
		Date : 12 / 10 / 2009
		Remplace la fiche : 0 / 0 / 0
SANITIZER		TIFON

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Généralités : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information générale

Désignation officielle de transport : UN1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (Ethanol), 3, II, (D/E)

No ONU : 1993

I.D. n° : 33

Transport terrestre

ADR/RID : Classe : 3
Groupe : II

- **ADR Classe** : 3

- **Groupe d'emballage ADR** : II
C

Etiquetage ADR



: 3

Transport par mer

- **Code IMO-IMDG** : Classe 3

- **Groupe d'emballage IMO** : II

- **N° de fiche de sécurité** : F-E S-E

- **IMDG-Pollution marine** : YES ò

Transport aérien

- **ICAO/IATA** : Packaging instructions cargo : 307
Packaging instructions passenger: 305

- **IATA - Classe ou division** : 3

- **Groupe d'emballage IATA** : II

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classification CE : F; R11

Etiquetage CE

Symbole(s)



: F : Facilement inflammable

Phrase(s) R : R11 : Facilement inflammable.

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.
S2 : Conserver hors de portée des enfants.
S46 : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Etiquetage spécial : Containt une substance biocide : éthanol.

SYSTÈME GÉNÉRAL HARMONISÉ (SGH)

SANITIZER

TIFON

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES (suite)

Catégorie de danger

Information requise sur une étiquette du SGH

• Pictogrammes



• Mention d'avertissement

: Danger

• Mention de danger

: Liquide et vapeurs très inflammables.

• Pictogrammes de mise en garde



• Conseils de prudence

- Généraux

: Conserver hors de portée des enfants.
Lire l'étiquette avant utilisation. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

- Prévention

: Mise à la terre ou liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Utiliser un matériel électrique, de ventilation, d'éclairage, etc. antidéflagrant. Porter des gants et des vêtements de protection, ainsi qu'un équipement de protection des yeux ou du visage. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues ou des surfaces chaudes. – Ne pas fumer.

- Intervention

: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver la peau à l'eau. Utiliser pour l'extinction : Tous les agents d'extinction sont utilisables.

- Stockage

: Tenir au frais.

- Élimination

: Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

• Dangers physiques

: LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 2 - Danger

RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006

16 AUTRES INFORMATIONS

Autres données

: Aucun(e).

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL.

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