

TALL OIL BD 5
TALL OIL BD 5
SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise
1.1. Identificateur de produit

Identification du produit : Liquide.
Nom commercial : TALL OIL BD 5

Ce produit n'est pas classé par le CLP/GHS et ne requiert pas légalement de FDS, celle-ci est réalisée de façon volontaire.
Aucune mise à jour n'a été nécessaire à ce jour.

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage : Industries chimiques.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification de la société : COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE
Z.A.C du Parc
13 rue Louis Blériot
FR- 77290 COMPANS
T: +33 (0)1 64 77 76 27

Nom et fonction de la personne responsable : Service Qualité : qualite@interchimie.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone en cas d'urgence : ORFILA +33 (0)1.45.42.59.59

SECTION 2 Identification des dangers
2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Code(s) des classes et catégories de danger. Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)

Non réglementé.

2.2. Éléments d'étiquetage

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

• Conseils de prudence

2.3. Autres dangers

Autres dangers : Aucunes dans des conditions normales.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Composants : Ce produit n'est pas dangereux.

Composition : Mélange de tall oil distillé et d'acides gras de tall oil.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
Tallol	: 9 - 10 %	8002-26-4	232-304-6		01-2119490104-45	Non classé. (DSD/DPD) Non défini. (GHS)
acides gras de tallol	: 90 - 91 %	61790-12-3	263-107-3	61790-12-3	EXEMPTÉ ANNEXE V	Non classé. (DSD/DPD) Non classé. (GHS)

SECTION 4 Premiers secours
4.1. Description des premiers secours

Premiers secours : Consulter un médecin si une indisposition se développe.
Enlever vêtements et chaussures contaminés.

- Inhalation : Faire respirer de l'air frais.

- Contact avec la peau : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
Enlever vêtements et chaussures contaminés.
Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.

TALL OIL BD 5
TALL OIL BD 5
SECTION 4 Premiers secours (suite)

- **Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.
Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- **Ingestion** : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.
Rincer la bouche.
Appeler immédiatement un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible.

Symptômes liés à l'utilisation
4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune donnée disponible.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie
5.1. Moyens d'extinction

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- **Agents d'extinction appropriés** : Mousse. Dioxyde de carbone. Brouillard d'eau. Poudre.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange
Produits de combustion dangereux : Vapeurs irritantes.

5.3. Conseils aux pompiers

- Prévention** : Ne pas fumer.
Utiliser un appareil respiratoire autonome.
- Procédures spéciales** : Ne pas respirer les fumées d'incendie ou les vapeurs de décomposition.
Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.
Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.
- Incendies avoisinants** : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle
6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence
Précautions individuelles : Porter un vêtement de protection approprié.
Assurer une ventilation d'air appropriée.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement
Précautions pour l'environnement : Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage
Méthodes de nettoyage : Endiguer le produit pour le récupérer ou l'absorber avec un matériau approprié. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Ramasser le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié.

6.4. Référence à d'autres sections

Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.

TALL OIL BD 5
TALL OIL BD 5
SECTION 7 Manipulation et stockage
7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation : Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.
Assurer une ventilation d'air appropriée.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités
Stockage

Stockage : Température de conservation : 5 - 30°C Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues.
Conserver dans les conteneurs d'origine.

Stockage - à l'abri de : Rayons directs du soleil. Flamme nue. Chaleur.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée disponible.

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle
8.1. Paramètres de contrôle
Protection individuelle


- **Protection respiratoire** : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
- **Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection approprié.
- **Protection des yeux** : Lunettes. EN 166
- **Protection des mains** : Gants. EN 374-1
- **Ingestion** : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

8.2. Contrôles de l'exposition

Aucune donnée disponible.

Sur les ingrédients

: Le tall oil n'a pas d'effets inhibiteurs sur le microorganismes des stations d'épuration
Talloil (8002-26-4) PNEC sol (mg/kg poids humide):
AG à bas pt d'ébullition 6.8
AG C16-18 saturés : 39
AG C18-24 saturés et insaturés : 200
acide abiétique : 10
acide palustrique : 9.2
acide pimérique : 9.9
sesquiterpène : 0.042
aldéhydes : 0.57
diméthoxystilbène : 1.2
Talloil PNEC sédiments eau douce (mg/kg pds humide)
AG à bas pt d'ébullition 0.85
AG C16-18 saturés : 4.8
AG C18-24 saturés et insaturés : 25
acide abiétique : 1.3
acide palustrique : 1.1
acide pimérique : 1.2
sesquiterpène : 0.0052
aldéhydes : 0.070
diméthoxystilbène : 0.15
Tall oil (8002-26-4) - PNEC eau douce (mg/l)
AG à bas pt d'ébullition 0.20
AG C16saturés-18 insaturés : 0.20
AG C18saturés-24 saturés et insaturés : 0.14
acide abiétique : 0.027
acide palustrique : 0.024
acide pimérique : 0.027
sesquiterpène : 0.000020

TALL OIL BD 5
TALL OIL BD 5
SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle (suite)

aldéhydes : 0.0020
diméthoxystilbène : 0.0099
Tall oil (8002-26-4) - DNEL
travailleur long terme cutanée > 10 mg/kg pc/j
travailleur long terme inhalation > 35.3 mg/m3
Tall oil (8002-26-4) - DNEL
consommateur long terme cutanée > 5 mg/kg pc/j
consommateur long terme inhalation > 8.7 mg/m3
consommateur long terme orale > 5 mg/kg pc/j

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques
9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
9.1.a. Aspect

Etat physique à 20 °C : Liquide.
Couleur : Incolore à légèrement jaune.
9.1.b. Odeur
Odeur : Neutre.
9.1.c. Seuil olfactif : Aucune donnée disponible.
9.1.d. pH : Aucune donnée disponible.
9.1.e. Point de fusion / Point de congélation
Point de fusion [°C] : Aucune donnée disponible.
9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition
Point d'ébullition [°C] : >300
9.1.g. Point d'éclair
Point d'éclair [°C] : >200
9.1.h. Taux d'évaporation : Aucune donnée disponible.
9.1.i. Inflammabilité : Aucune donnée disponible.
9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures) : Aucune donnée disponible.
9.1.k. Pression de vapeur : Aucune donnée disponible.
9.1.l. Densité de vapeur : Aucune donnée disponible.
9.1.m. Densité relative
Densité : 0.9-1.0 (20 °C)
9.1.n. Solubilité
Solubilité dans l'eau : Difficilement soluble dans l'eau.
9.1.o. Coefficient de partage : n-octanol / eau : Aucune donnée disponible.
9.1.p. Température d'auto-inflammabilité : Aucune donnée disponible.
9.1.q. Température de décomposition : Aucune donnée disponible.
9.1.r. Viscosité : Aucune donnée disponible.
9.1.s. Propriétés explosives : Non considéré comme comportant un risque d'incendie/explosion dans des conditions normales d'utilisation.
9.1.t. Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible.

TALL OIL BD 5
TALL OIL BD 5
SECTION 10 Stabilité et réactivité
10.1. Réactivité

Aucune donnée disponible.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses
Réactions dangereuses : Peut s'enflammer spontanément. (en cas de contact avec matériaux poreux : chiffons, textiles, matériaux d'isolation, matériaux inorganiques...) Agents oxydants forts.

10.4. Conditions à éviter
Conditions à éviter : Chaleur.

10.5. Matières incompatibles
Matières à éviter : Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux
Produits de décomposition dangereux : Aucun(es) dans des conditions normales.

SECTION 11 Informations toxicologiques
11.1. Informations sur les effets toxicologiques

tall oil :

NOEL (toxicité générale) : 1000ppm

NOEL (toxicité pour la reproduction) : 5000ppm

NOAEL (toxicité pour le développement) >= 20000ppm

tox organe cible-répétée NOEL : 100ppm, NOAEL > 200mg/kg pc/j

Informations toxicologiques : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.

Toxicité aiguë
Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : > 2000 (acide gras de tall oil)
> 2000 (tall oil)

Admin. percutanée (rat) DL50 [mg/kg] : > 2000 (tall oil)

Irritation de la peau (lapin) : acide gras de tall oil : Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer des irritations.
tall oil : N'est pas supposé irritant. OECD 404

Irritation des yeux (lapin) : tall oil : N'est pas supposé irritant. OECD 405
acide gras de tall oil : Peut causer une irritation des yeux.

Toxicité chronique
Sensibilisation : tall oil : Ce produit ne provoque pas de sensibilisation sur des cochons d'Inde soumis à des injections sous-cutanées. OECD 406
Acides gras de tall oil : aucune donnée

Cancérogénicité : Tall oil : aucun effet mutagène ou génotoxique n'a été observé
Acide gras de tall oil : aucune donnée

- Ames test : tall oil : Aucun effet défavorable sur la santé n'a été noté. OECD 471-OECD 476
Acide gras de tall oil : aucune donnée

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 6
		Edition révisée n° : 0
		Date : 19 / 2 / 2013
		Remplace la fiche : 0 / 0 / 0
TALL OIL BD 5		TALL OIL BD 5

SECTION 12 Informations écologiques

12.1. Toxicité

Informations toxicologiques

: acide gras de tall oil
EC50 3H bactéries >1000mg/l (ISO 10712)
NOEC 3H bactérie > 1000mg/l (ISO 10712)

Sur les ingrédients

tall oil
EC50 3H bactéries boues activées >100mg/l (OECD 209)

: TALL OIL, toxicité aquatique court terme : (mg/L - taux de croissance - concentration nominale)
EL50 (72h) algue (desmodesmus subspicatus) environ 3300 - OECD 201
NOELr (72h) // environ 300 //

TALL OIL, toxicité aquatique long terme :
NOELr (21 jours) daphnia magna >= 1 mg/l (reproduction, croissance et mortalité - concentration nominale OECD 202)

TALL OIL, toxicité aquatique court terme : (mg/L concentration nominale)
LL50 (96h) poisson (danio rerio) > 100 - OECD 203
NOELr (96h) // >= 100 //
EL50 (48h) daphnia magna > 5000-10000 - OECD 202
NOELr (48h) // 5000

ACIDE GRAS DE TALLOIL, tox aquatique court terme : (mg/L concentration nominale)
LL50 (96h) poisson > 10000 - OECD 203
EL50 (48h) daphnia magna > 10000 - OECD 202
EL50 (72h) algues > 1000 (biomasse OECD 201)
NOEC (72h) // > 1000 OECD 201

12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradation [%]

: tall oil: 73.2% (28 DAYS) - OECD 301F (consommation d'oxygène, boue activée)
acide gras de tall oil : > 80% (28 DAYS) - OECD 301F (consommation d'oxygène)

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

tall oil Cette substance n'est pas considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistante à fort potentiel de bioaccumulation (vPvB). Acide gras de tall oil : Non déterminé

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

Classe WGK (Allemagne)

: 1 : peu dangereux pour le milieu aquatique. Tall oil (No 7655) et Acide gras de tall oil (No 692)

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Généralités

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

TALL OIL BD 5
TALL OIL BD 5
SECTION 14 Informations relatives au transport
14.1. Numéro ONU

Information générale : Non classifié.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

: Non applicable.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Non applicable.

En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

Précautions individuelles : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

Mesures d'urgence en cas d'accident : Arrêter le moteur. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Signaler le danger et prévenir les autres usagers de la route. PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

SECTION 15 Informations réglementaires
15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

Symbole(s) : Aucun(e).

Phrase(s) R : Aucun(e).

Phrase(s) S : Aucun(e).

Autres : REACH : ne contient pas de substances listées en annexe XIV et XVII

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Tall oil : réalisée

Acide gras de tall oil : non requis.

SECTION 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