

Tartrazine

SP-T-N-(ORG.)

Danger



SECTION 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Ref. n°	: 106 404 / 106 170
C.I. (index couleur)	: 19140
Nom commercial	: Tartrazine
Identification de la société	: JEULIN T: +33 2 32 29 40 50 - F: +33 2 32 29 43 99 468, Rue Jacques Monod - CS 21900 27019 EVREUX CEDEX - France e-mail : support@jeulin.fr
N° de téléphone en cas d'urgence	: +33 1 45 42 59 59
Usage	: Usage laboratoire

SECTION 2 Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Classe de danger et code de catégorie
Règlement CE 1272/2008 (CLP)

- Dangers pour la santé : Sensibilisation respiratoire - Catégorie 1 - Danger (CLP : Resp. Sens. 1)
Sensibilisation cutanée - Catégorie 1 - Attention (CLP : Skin Sens. 1)

Eléments d'étiquetage

Etiquetage Règlement CE 1272/2008 (CLP) :

- Pictogramme(s) de danger



- Mention d'avertissement
- Mention de danger : Danger
H334 : Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.

- Conseils de prudence

- Généraux
- Prévention

: P102 : Tenir hors de portée des enfants.

: P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. P261 : Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

- Intervention

: P342+P311 : En cas de symptômes respiratoires: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Etiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45 :



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2

Révision nr : 0

Date : 14 / 10 / 2019

Remplace la fiche : 0 / 0 / 0

Tartrazine

SP-T-N-(ORG.)

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Ce produit est considéré comme dangereux et contient des composants dangereux.

Substance / Préparation

Nom de la substance	Valeur(s)	CAS	CE	Index CE	REACH	Classification
Tartrazine	: <= 100 %	1934-21-0	217-699-5	----	----	R42/43 Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317)

Autres informations

SECTION 4. Premiers secours

- Inhalation : Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène.
En cas de malaise consulter un médecin.
Faire respirer de l'air frais.
En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle.
- Contact avec la peau : Laver abondamment la peau avec de l'eau savonneuse.
Enlever vêtements et chaussures contaminés.
- Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes.
Consulter immédiatement un ophtalmologue.
- Ingestion : **En cas d'ingestion rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente).**
Consulter immédiatement un médecin.

SECTION 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

- Adéquats

- : Eau.
Poudre.
Dioxyde de carbone.
Mousse.

Risques particuliers

- : En cas de feu, présence de fumées dangereuses.
La décomposition thermique génère :
Oxydes d'azote.
Dioxyde de soufre.
Monoxyde de carbone.

Protection contre l'incendie

- : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

Procédures spéciales

- : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

SECTION 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions pour l'environnement

- : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

Mesures après fuite / épandage

- : Balayer la poudre sèche et l'évacuer de manière adéquate.

Rincer/diluer le résidu à l'eau.

Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Tartrazine

SP-T-N-(ORG.)

SECTION 7. Manipulation et stockage

- Précautions lors du maniement et de l'entreposage** : L'extraction locale et la ventilation générale doivent être suffisantes pour assurer la conformité aux normes d'exposition.
- Manipulation** : Porter un vêtement de protection approprié.
Eviter de remuer la matière en poudre en mettant en suspension des poussières aériennes.
Eviter toute exposition inutile.
Ne pas respirer les poussières.
- Stockage** : Après utilisation bien fermer le couvercle.
Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.
Eviter le contact avec l'humidité.

SECTION 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- Protection individuelle** : Eviter toute exposition inutile.
- Protection respiratoire** : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Si le mode d'utilisation du produit entraîne un risque d'exposition par inhalation, porter un équipement de protection respiratoire homologué.
- Protection des mains** : Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques.
- Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection approprié.
- Protection des yeux** : Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité.
- Autres** : Des rince-oeil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition.
Prendre les précautions adéquates pour éviter le soulèvement de poussières.
Une extraction locale est recommandée s'il y a un risque de production de poussières.

SECTION 9. Propriétés physiques et chimiques

- Nom chimique** : Tartrazine ; C.I. 19140 ; Jaune acide 23.
- Etat physique** : Poudre.
- pH** : Aucune donnée disponible.
- Poids moléculaire** : 534,36
- Point de fusion [°C]** : > 300°C (décomposition)
- T°d'ébullition initiale [°C]** : Aucune donnée disponible.
- Densité** : Aucune donnée disponible.
- Solubilité dans l'eau** : 260 g/l à 30°C
- Point d'éclair [°C]** : Aucune donnée disponible.
- Temp. d'autoinflammation [°C]** : Aucune donnée disponible.
- Limites d'explosivité**
- Limites d'explosivité inférieures [%]** : Aucune donnée disponible.
- Limites d'explosivité supérieures [%]** : Aucune donnée disponible.
- Log P octanol / eau à 20°C** : Aucune donnée disponible.

SECTION 10. Stabilité et réactivité

- Conditions à éviter** : Hygroscopique.
Sensible à l'humidité.
Chaleur.
- Matières à éviter** : Oxydants forts.
- Produits de décomposition dangereux** : Oxydes d'azote.
Dioxyde de soufre.
Monoxyde de carbone.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 4
Révision nr : 0
Date : 14 / 10 / 2019
Remplace la fiche : 0 / 0 / 0

Tartrazine

SP-T-N-(ORG.)

SECTION 11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

- Inhalation : Peut être nocif par inhalation.
Peut être irritant pour les voies respiratoires.
- Cutanée : Peut être nocif en cas d'absorption cutanée.
Peut être irritant pour la peau.
- Oculaire : Peut être irritant pour les yeux.
- Ingestion : Peut être nocif en cas d'ingestion.
- Autre : D'autres propriétés toxiques ne peuvent être exclues.

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

Admin.cutanée(lapin) DL50 [mg/kg]

Irritation de la peau (lapin)

Irritation des yeux (lapin)

Irritation des membranes muqueuses (lapin)

Sensibilisation : L'exposition peut provoquer une réaction allergique.
Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

Effets cancérogènes

Effets mutagènes

Toxicité vis-à-vis de la reproduction

Autres informations toxicologiques

: Aucune donnée disponible.

: Aucune donnée disponible.

: Aucune donnée disponible.

: A notre connaissance, les propriétés toxicologiques de ce produit n'ont pas fait l'objet de recherches approfondies. D'autres propriétés toxiques ne peuvent être exclues. Observer toutes les précautions d'usage pour la manipulation de produits chimiques.

SECTION 12. Informations écologiques

Information relative aux effets écologiques

: Eviter le rejet dans l'environnement.
Aucune donnée disponible.

Persistante et dégradabilité

: Aucune donnée disponible.

Potentiel de bio-accumulation

: Aucune donnée disponible.

Informations sur l'élimination

: Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Biodégradation [%]

: Aucune donnée disponible.

SECTION 13. Considérations relatives à l'élimination

Elimination des déchets

: 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.
Ne pas jeter les résidus à l'égout.

SECTION 14. Informations relatives au transport

Information générale

: Non réglementé.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 5
Révision nr : 0
Date : 14 / 10 / 2019
Remplace la fiche : 0 / 0 / 0

Tartrazine

SP-T-N-(ORG.)

SECTION 15. Informations réglementaires

Autres : Aucun(e).

SECTION 16. Autres informations

Autres données

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au Règlement CE 1907/2006 du parlement Européen.

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

Jeulin

Règlement CE 1907/2006