

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : tert-Butyl acetate
Référence de produit : GK8834
Numéro CAS : 540-88-5
Numéro EINECS : 208-760-7

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

PC21: Substances chimiques de laboratoire.

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

Nom de la société	: Glentham Life Sciences Ltd	Tél	: +44 (0) 2033 978 798
	Unit 5 Ingoldmells Court	Fax	: +44 (0) 2033 978 909
	Edinburgh Way	Email	: info@glentham.com
	Corsham	Web	: www.glentham.com
	Wiltshire, SN13 9XN		

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence: +44 (0) 2033 978 798 (09.00 - 17.00 GMT)

1.5 REACH

Pas de numéro d'enregistrement disponible pour cette substance car cette substance ou ses usages sont exempts d'enregistrement, le tonnage annuel ne nécessite pas d'enregistrement ou bien l'enregistrement est prévu pour une date ultérieure.

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (CLP)

Flam. Liq. 2.

2.2 Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage (CLP)

Pictogrammes de danger



Mentions d'avertissement Danger

Mentions de danger

H225

Liquide et vapeurs très inflammables.

Conseils de prudence

P210

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer.

2.3 Autres dangers

PBT

Cette substance n'est pas identifiée comme substance PBT.

3.0 Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Nom du produit	: tert-Butyl acetate	MW:	116.16
Numéro CAS	: 540-88-5	MF:	C6H12O2
Numéro EINECS	: 208-760-7		

4.0 Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Contact avec la peau

Enlever immédiatement tous vêtements et chaussures souillés ou éclaboussés à moins qu'ils ne collent à la peau. Tremper la peau affectée dans beaucoup d'eau pendant 10 minutes ou plus si la substance persiste sur la peau.

Contact avec les yeux

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consultez un médecin.

Ingestion

Ne pas provoquer le vomissement. Si le blessé est conscient, lui donner immédiatement 1/2 litre d'eau à boire. Consultez un médecin.

Inhalation

Consultez un médecin. Écarter la victime du lieu d'exposition, tout en s'assurant de sa propre sécurité durant l'opération.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec la peau

Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

Contact avec les yeux

Risque d'irritation et de rougeur.

Ingestion

Possibilité d'irritation de la gorge.

Inhalation

Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée.

Effets différés / immédiats

Risque d'effets différés suite à une exposition à long terme.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement immédiat / spécifique

Non applicable.

5.0 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Vaporisation à l'eau. Dioxyde de carbone. Mousse résistante à l'alcool. Poudre chimique inerte.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'exposition

Très inflammable. Formation possible de mélange poussière- air inflammable / explosif. En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

5.3 Conseils aux pompiers

Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

6.0 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles

Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle. Prévenir immédiatement la police et les pompiers. Éliminer toute source d'ignition.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédures de nettoyage

Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés. Ne pas utiliser de matériel qui risque de produire des étincelles durant la procédure de nettoyage.

6.3 Référence à d'autres sections

Référence à d'autres sections Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité.

7.0 Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Cond's pour la manipulation

Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Éviter la formation ou la présence de poussière dans l'air. Interdiction de fumer. Utiliser des outils qui n'engendrent pas un jaillissement d'étincelles.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage

Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Éloigner de toute source d'ignition. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé. Empêcher la formation d'une charge électrostatique dans la zone d'influence immédiate. Veiller à ce que les matériels d'éclairage et électriques ne constituent pas une source d'ignition.

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

Donnée non disponible.

8.0 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition

Non applicable.

8.2 Contrôles de l'exposition**Mesures d'ordre technique**

Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Veiller à ce que les matériels d'éclairage et électriques ne constituent pas une source d'ignition.

Protection respiratoire

Appareil de protection respiratoire avec filtre à particules.

Protection des mains

Gants de protection.

Protection des yeux

Lunettes de sécurité. S'assurer qu'une oeillette est à proximité immédiate.

Protection de la peau

Vêtement de protection.

9.0 Propriétés physiques et chimiques**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Forme Physique: Liquid

Couleur: Incolore

9.2 Autres informations

Non applicable.

10.0 Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité**

Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales. Stable à température ambiante.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses**Réactions dangereuses**

Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur. Surfaces chaudes. Sources d'ignition. Flammes.

10.5 Matières incompatibles**Matières à éviter**

Acides forts. Oxydants forts.

11.0 Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité**

Non applicable.

11.2 Informations sur les effets toxicologiques**Contact avec la peau**

Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

Contact avec les yeux

Risque d'irritation et de rougeur.

Ingestion

Possibilité d'irritation de la gorge.

Inhalation

Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée.

Effets différés / immédiats

Risque d'effets différés suite à une exposition à long terme.

Autres informations

12.0 Informations écologiques

12.1 Toxicité

Non applicable.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradable.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune bioaccumulation éventuelle.

12.4 Mobilité dans le sol

Absorbé rapidement par la terre.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Cette substance n'est pas identifiée comme substance PBT.

12.6 Autres effets néfastes

Écotoxicité négligeable.

13.0 Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Opérations d'élimination

Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée pour l'élimination des déchets.

Note

L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

14.0 Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

UN1123

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Butyl acetates (tert-Butyl acetate)

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

3

14.4 Groupe d'emballage

II

14.5 Dangers pour l'environnement

N/A

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune précaution particulière.

15.0 Informations réglementaires

Réglementations/législation particulières à la substance en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Non applicable.

Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

16.0 Autres informations

Autres informations

Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No 453/2010.

Désistement juridique

Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.