

Conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008
Version 2.1 Date de révision 19 juillet 2021
Date d'impression 19 juillet 2021

TWEEN® 80

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit TWEEN® 80

Code Produit 2002

Société EUROMEDEX
24, rue des Tuilleries BP 684
67460 SOUFFELWEYERSHEIM
Tél : 03 88 18 07 22 Fax : 03 88 18 07 25
e.mail : research@euromedex.com Internet : www.euromedex.com

Numéro d'Appel d'Urgence I.N.R.S.:+33 (0)1 45 42 59 59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement de la substance ou du mélange

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.
Cette substance n'est pas classée comme dangereuse au sens de la Directive 67/548/CEE.

Éléments d'étiquetage

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom : Tween 80

Synonymes : Polyethylene glycol sorbitan monooleate ; Polysorbate 80

Poids moléculaire : 1.300 g/mol

No.-CAS	No.-CE	No.-Index	Classification	Concentration
9005-65-6	500-019-9			<=100 %

4. PREMIERS SECOURS

En cas d'inhalation

Faire respirer de l'air frais.

En cas de contact avec la peau

Laver au savon avec une grande quantité d'eau.

En cas de contact avec les yeux

Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.

En cas d'ingestion

Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

Se rincer la bouche à l'eau.

Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié

Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde de carbone.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La nature des produits de décomposition n'est pas connue.

Liquide combustible.

Conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008
Version 2.1 Date de révision 19 juillet 2021
Date d'impression 19 juillet 2021

TWEEN® 80

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre sur le sol.

En cas de fort échauffement, possibilité de formation de mélanges explosifs avec l'air.

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de combustion ou de vapeurs dangereuses.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Précautions individuelles

Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz.

Evacuer la zone dangereuse, respecter les procédures d'urgence.

Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

Méthodes de nettoyage

Ramasser avec un absorbant pour liquides.

Nettoyer la zone contaminée.

Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

N'est pas une substance ni un mélange dangereux.

Stockage

Entreposer dans un endroit frais. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition au poste de travail.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire

Une protection respiratoire n'est pas requise (sauf en cas de formation d'aérosols).

Protection des mains/peau

En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection.

Protection des yeux

Lunettes de sécurité.

Mesures d'hygiène

Pratiques générales d'hygiène industrielle.

Enlever tout vêtement souillé. Se laver les mains après le travail.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect

Forme : Liquide visqueux

Couleur : Jaune

Données de sécurité

pH : 7

Point de fusion : donnée non disponible

Point d'ébullition : >100 °C

Point d'éclair : >113 °C

Température d'inflammation : donnée non disponible

Conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008
Version 2.1 Date de révision 19 juillet 2021
Date d'impression 19 juillet 2021

TWEEN® 80

Limite d'explosivité, inférieure : donnée non disponible

Limite d'explosivité, supérieure : donnée non disponible

Hydro solubilité : Soluble

Densité : 1.064 g/cm3

Pression de vapeur : <1.4 hPa (20°C)

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

En cas de fort échauffement, possibilité de formation de mélanges explosifs avec l'air.

Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage (température ambiante).

Matières à éviter

Fort réchauffement.

Oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux se forment en cas de feu.

Des produits de décomposition dangereux se forment en cas de feu. - Oxydes de carbone

Autres produits de décomposition - Donnée non disponible

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

DL50 Oral(e) - rat - 40.554 mg/kg

Irritation et corrosion

Peau - Humain - Irritation légère de la peau - 3 d

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Donnée non disponible

Sensibilisation

Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Donnée non disponible

Cancérogénicité

IARC: Aucun composant de ce produit n'a été identifié comme cancérogène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

Toxicité pour la reproduction

Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Donnée non disponible

Information supplémentaire

RTECS: WG2932500

A notre connaissance, les propriétés chimiques, physiques et toxicologiques n'ont pas été complètement étudiées.

Des propriétés dangereuses ne sont pas exclues, mais peu probables en cas d'utilisation appropriée.

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008
Version 2.1 Date de révision 19 juillet 2021
Date d'impression 19 juillet 2021

TWEEN® 80

Toxicité

Donnée non disponible

Informations pour l'élimination (persistance et dégradabilité)

Difficilement biodégradable.

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Information supplémentaire sur l'écologie

Tout déversement dans l'environnement doit être évité.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Produit

Se conformer aux réglementations fédérales de l'état et locales sur l'environnement.

Se mettre en rapport avec une entreprise spécialisée dans l'élimination de déchets pour procéder à l'élimination de ce produit

Emballages contaminés

Eliminer comme produit non utilisé.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro ONU : Non enregistré

Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID: Marchandise non dangereuse

IMDG: Not dangerous goods

IATA: Not dangerous goods

Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

Groupe d'emballage

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

Dangers pour l'environnement

ADR/RID: non IMDG Polluant marin: non IATA: non

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1272/2008

Évaluation de la sécurité chimique

Pour ce produit, aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée

16. AUTRES DONNÉES

Les informations ci-dessus ont été préparées sur la base des renseignements disponibles.

Elles ne prétendent pas être exhaustives et devront être considérées comme un guide.

Euromedex ne pourra être tenu responsable des dommages résultant de l'utilisation ou de tout contact avec le produit susmentionné.