

Fiche de données de sécurité – Trennfit

(conformément au règlement 1907/2006/CE)

1. Identification de la substance / préparation et de la société

Nom commercial du produit

Trennfit

Données concernant le fabricant / fournisseur

Adresse du fabricant :

Trennfit GmbH & Co KG

Industriestr. 6

D-94327 Bogen / Furth

Tél. 0 94 22 / 85 18-0

Adresse du distributeur exclusif :

Max Frank GmbH & Co KG

Mitterweg 1

D-94339 Leiblfiging

Tél. 0 94 27 / 1 89-0

Pour toutes informations, s'adresser au :

09427 / 189-0

Numéro d'appel d'urgence :

2. Identification des dangers

Classification CE :

Non classé comme « préparation dangereuse » selon les critères communautaires en vigueur.

Risques et dangers pour la santé humaine :

Lorsqu'il est utilisé correctement, le produit ne présente pas de danger particulier pour la santé.

Le contact prolongé et répété avec la peau sans un bon nettoyage peut boucher les pores de la peau et mener à une acné professionnelle/folliculite. En cas d'ingestion ou de vomissement, une aspiration au niveau des poumons peut causer une pneumonite chimique. L'huile usagée peut contenir des impuretés nocives.

Signes et symptômes :

Si le matériau pénètre dans les poumons, les signes et symptômes suivants peuvent apparaître : toux irritative, halètement, respiration sifflante, dyspnée, hypertension pulmonaire, essoufflement et/ou fièvre. Il se peut cependant que de telles affections des organes respiratoires n'apparaissent que plusieurs heures après l'exposition. Les signes indiquant la présence d'une acné professionnelle/folliculite peuvent inclure la formation de comédons et de boutons dans les parties de la peau exposées. L'ingestion peut causer des nausées, des vomissements et/ou des diarrhées.

Risques de sécurité

Non classé comme inflammable, mais peut brûler

Fiche de données de sécurité – Trennfit

(conformément au règlement 1907/2006/CE)

Dangers pour l'environnement

Ne pas laisser pénétrer le produit dans l'environnement sans contrôle.

3. Composition / informations sur les composants

Description de la préparation

Mélange d'huiles minérales hautement raffinées, avec des hydrocarbures paraffiniques et naphténiques et additives.

Composants dangereux

A notre connaissance actuelle, le produit ne contient pas de composants qui présenteraient un danger particulier dans des conditions normales d'utilisation.

Informations additionnelles

Néant

4. Premiers secours

Inhalation

Pas de mesures nécessaires lorsque le produit est utilisé correctement. Si les symptômes persistent, consulter un médecin

Contact avec la peau

Enlever les vêtements souillés et laver à l'eau et au savon les parties de la peau contaminées. Si les irritations persistent, consulter un médecin.

Ingestion

Ne pas faire vomir. Risque d'aspiration directe ou suite à l'ingestion. Ceci peut causer une pneumonite chimique.

Traitement ultérieur à l'établissement hospitalier le plus proche. En cas de vomissement spontané, maintenir la tête en dessous des hanches pour éviter l'aspiration. Si un des signes ou symptômes retardés suivants apparaît pendant les 6 prochaines heures, se rendre à l'infirmerie la plus proche : fièvre au dessus de 37°C, essoufflement, sensation de pression sur la poitrine ou halètement ou toux persistants.

Contact avec les yeux

Rincer l'œil soigneusement sous l'eau courante. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Conseils au médecin

Traiter selon les symptômes. Il est possible qu'une pneumonite chimique se développe. Mesures à considérer : lavage gastrique, tout en protégeant les voies respiratoires ; administration de charbon actif.

Fiche de données de sécurité – Trennfit

(conformément au règlement 1907/2006/CE)

5. Mesures de lutte contre les incendies

Moyens d'extinction appropriés :

Mousse, poudre, dioxyde de carbone, eau vaporisée ou eau pulvérisée. Recourir au sable ou à la terre uniquement pour les incendies limités.

Moyens d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité :

Jet d'eau grand débit.

Dangers spécifiques causés par la substance ou par les produits de combustion

Produits de décomposition dangereux : Il est possible que la combustion produise un mélange complexe de gaz et de particules solides et liquides, comprenant du monoxyde de carbone.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Ne pas inhaler les gaz de combustion. Il est recommandé de porter un appareil de protection respiratoire autonome.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précaution individuelles

Aérer largement les locaux. Eviter le contact avec la peau.

Mesures de précaution environnementales

Empêcher que le produit ne continue de s'écouler et qu'il ne pénètre dans la canalisation. Empêcher l'écoulement dans les égouts en dressant des barrières de sable ou de terre ou d'autres barrières appropriées. En cas d'écoulement dans les eaux superficielles, les réseaux d'égout ou le sous-sol, informer les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage / récupération

Risque de glisser en cas d'écoulement du produit. Procéder au nettoyage immédiat pour empêcher des accidents. Récupérer ou limiter l'épandage avec du sable, de la terre ou à l'aide d'un absorbant. Placer dans un conteneur clairement identifié pour une élimination conforme aux réglementations administratives.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Conseils pour une manipulation sans danger :

Ne pas manger ou boire sur le lieu de travail. Lors de la manipulation de grands fûts, des

Fiche de données de sécurité – Trennfit

(conformément au règlement 1907/2006/CE)

chaussures de sécurité ainsi qu'un équipement de manutention approprié doivent être utilisés. Eviter les dispersions accidentelles. Eviter le contact prolongé ou répété avec la peau. Ne pas respirer les vapeurs et/ou brouillards

Eliminer proprement les chiffons imprégnés d'huile pour empêcher un incendie. Changer les vêtements souillés. Ne pas porter de chiffon de nettoyage imprégné de produit dans les vêtements.

Prévention des incendies et des explosions :

Classe de feu selon la norme DIN EN 2 : B

Risque de formation de mélanges explosifs en cas d'échauffement au-dessus du point d'inflammation et/ou pulvérisation.

Stockage

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs :

Tenir les récipients bien fermés dans un endroit bien aéré. Conserver à l'écart des rayons solaires, sources de chaleur et oxydants puissants.

Précautions pour le stockage en commun :

Ne pas stocker avec des agents oxydants puissants.

Données complémentaires concernant les conditions de stockage

Matériaux d'emballage conseillés :

Polyéthylène haute pression, acier

8. Limitation d'exposition et équipement de protection personnel

Mentions supplémentaires concernant la conception des installations techniques

Respecter les réglementations relatives aux installations de stockage, de remplissage ou de transbordement de substances qui présentent un danger de pollution pour les eaux.

Equipe ment de protection personnel :

Protection respiratoire :

Pas nécessaire dans les conditions normales d'utilisation. Dans le cas de brouillards d'huiles, porter un masque de protection avec un filtre contre les vapeurs organiques et filtre à particules.

Protection des mains :

Porter des gants protecteurs en PVC ou en caoutchouc nitrile dans la mesure où ceci est possible en conformité avec les règlements de sécurité. Autrement, utiliser une crème dermique.

Protection des yeux :

En cas de risque de projection, porter des lunettes protectrices.

Protection du corps :

Eviter le contact avec la peau. Porter des salopettes comme vêtement de protection. Changer les vêtements souillés.

Fiche de données de sécurité – Trennfit

(conformément au règlement 1907/2006/CE)

Mesures générales de protection et d'hygiène :

Ne pas porter de chiffon de nettoyage imprégné de produit dans les vêtements. Ne pas manger, boire, fumer ou priser sur le lieu de travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect

Forme : liquide
Couleur : jaunâtre

Données relatives à la sécurité

Valeur du pH : n.a.
Changement d'état
Point d'écoulement : < -20°C DIN ISO 3016
Point d'inflammation : > 100°C DIN 51758
Pression de vapeur (20°C) : < 0,01 hPa
Densité (15°C) : env. 0,86 g/cm³ DIN 51757
Solubilité dans l'eau (20°C) : pratiquement insoluble
Coefficient de partage n-octanol/eau :
(log Pow) n.a.
Viscosité cinétique (40°C) : env. 8,2 mm²/s DIN 51562 T1

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter

Conditions extrêmes de température et de rayonnement solaire

Substances à éviter

Oxydants forts

Produits de décomposition dangereux

Pas de produits de décomposition dangereux dans les conditions normales de stockage.

11. Informations toxicologiques

Essais toxicologiques

Toxicité aiguë : Valeurs significatives concernant la DL/CL50 :
(rat) > 2000 mg/kg (par voie orale)

Symptômes spécifiques dans les études sur l'animal :
Aucuns connus

Fiche de données de sécurité – Trennfit

(conformément au règlement 1907/2006/CE)

Irritation / effet caustique :

Peut provoquer une légère irritation de la peau en cas d'exposition répétée.

Sensibilisation :

Aucun effet de sensibilisation connu.

Effet d'une exposition répétée ou prolongée (toxicité subaiguë ou chronique) :

Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer un dégraissage de la peau et des troubles cutanés tels que l'acné professionnelle ou la folliculite. Ceci peut causer une sensibilisation élevée de la peau vis-à-vis d'autres substances irritantes.

Effets cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction :

Le produit est basé sur un raffinat d'huile minérale qui n'a pas présenté de potentiel carcinogène dans les essais sur animaux. Il n'y a pas de données concernant les autres composants.

Remarques générales :

Les informations toxicologiques se fondent sur des données toxicologiques relatives à des produits similaires et sur les données toxicologiques des composants individuels.

L'aspiration peut causer une irritation des bronches et des poumons ou même, dans des cas sévères, un oedème pulmonaire ou une pneumonie et provoquer des troubles du système nerveux central.

12. Informations écologiques

Informations relatives à l'élimination (persistance et dégradabilité)

Le produit n'est pas entièrement biodégradable.

Comportement dans les milieux environnementaux / mobilité

Le produit flotte sur l'eau. Il est présent sous forme liquide. Il est immobilisé par adsorption sur des particules du sol. Le produit peut s'accumuler dans des organismes.

Effets écologiques :

Mélange peu soluble. Peut causer des pollutions (engluements) chez les organismes aquatiques en flottant sur l'eau. Pratiquement aucun effet toxique (estimé) : LL/EL/IL59 > 100 mg/l (pour les organismes aquatiques)

Informations supplémentaires

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

Fiche de données de sécurité – Trennfit

(conformément au règlement 1907/2006/CE)

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandation :

Demander les services d'une entreprise agréée d'élimination des déchets.

Code des déchets :

130205 : Huiles lubrifiantes non chlorées pour machines et engrenages

Emballages non nettoyés

Recommandation :

Vider complètement les récipients. Remettre à une entreprise agréée d'élimination des déchets.

Nettoyant recommandé :

Faire exécuter le nettoyage par une entreprise de récupération.

14. Informations relatives au transport

Non classifié comme produit dangereux selon ADR, RID, ADN, IMDG, IATA.
(Des dérogations spécifiques sont possibles selon les pays)

15. Informations réglementaires

Etiquetage selon les directives CE

Le produit ne nécessite pas d'étiquetage selon les directives de la CE ni selon la Réglementation allemande sur les Produits dangereux (GefStoffV).

Etiquetage exceptionnel pour préparations spéciales : non indiqué

Phrases R : non classifié

Phrases S : non classifié

Numéro EINECS : Tous les composants sont répertoriés ou exemptés (polymère).

Numéro TSCA : Tous les composants sont répertoriés.

Réglementations nationales :

Limitation d'emploi : –

Ordonnance sur le déversement accidentel : –

Fiche de données de sécurité – Trennfit

(conformément au règlement 1907/2006/CE)

Directives techniques air : Classe 3 (organique)

Classe de pollution des eaux :

Catégorie allemande de pollution des eaux [WGK] 1 (classification propre) : Pollue faiblement l'eau

Autres réglementations, limitations et dispositions prohibitives : –

16. Autres données

Des recommandations d'emploi sont imprimées sur l'emballage.

Les traits verticaux en marge indiquent les modifications par rapport à la version précédente.

Les données précédentes sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et expériences et décrivent le produit en ce qui concerne les exigences de sécurité. Elles ne constituent pas une description des caractéristiques de la marchandise (spécification des produits). Les informations fournies dans cette fiche ne représentent en aucune façon une garantie de qualité ou de l'aptitude du produit à un emploi ou usage déterminé. Le destinataire de nos produits est tenu de respecter, sous sa propre responsabilité, les droits de protection éventuels et les lois et règlements en vigueur.

Version de la fiche de données de sécurité : 2.0

Mise à jour le : 03.07.2009

Fiche de données de sécurité conforme au règlement 1907/2006/CE