

Nom commercial: Celite 574 / CSL Behring

Numéro de la matière: 330090

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.05.2025

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.05.25

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

1.1. Identificateur de produit

Celite 574 / CSL Behring

N° d'article 33009000

Identification de substance / produit

CAS-Nr. 91053-39-3

N° d'enregistrement EXCEMPT

Reach

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

Utilisation de la substance/préparation

Aides au filtrage

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

Adresse/fabricant

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la sdb@haenseler.ch

personne

responsable pour

cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

RUBRIQUE 2: Identification des dangers ***

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Information de produit volontaire conformément au format de données de sécurité

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Conformément au Règlement (CE) 1272/2008, le produit ne doit pas être impérativement étiqueté.

2.3. Autres dangers

La substance ne répond pas aux critères de classification PBT. La substance ne répond pas aux critères de classification vPvB. Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez l'homme. Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non ciblés.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants ***

Autres ingrédients ***

Kieselguhr, calcined

No. CAS 91053-39-3

No. EINECS 293-303-4

Nom commercial: Celite 574 / CSL Behring

Numéro de la matière: 330090

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.05.2025

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.05.25

Concentration >= 95 %
Le renvoi: [4]

Cristobalite

No. CAS 14464-46-1

No. EINECS 238-455-4

Concentration < 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

STOT RE 2

H373

Poumon; Voie d'exposition: par inhalation

Quartz (SiO₂)

No. CAS 14808-60-7

No. EINECS 238-878-4

Concentration < 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

STOT RE 2

H373

Notent

[4] Information volontaire

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

En cas d'inhalation

Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon et rincer bien.

En cas de contact avec les yeux

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

En cas d'ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pneumokoniose (Silikose)

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

Moyens d'extinction non-appropriés

Adapter les mesures d'extinction au feu environnant

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Nom commercial: Celite 574 / CSL Behring

Numéro de la matière: 330090

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.05.2025

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.05.25

Le produit n'est pas combustible.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eviter la formation de poussières. Porter équipement de protection. Formation de dépôts glissants en présence d'eau.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Pas de précautions spéciales.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour aspirer les poussières, utiliser des aspirateurs industriels adaptés ou des unités d'aspiration centrales (avec filtre Type H(BS5415)). Eviter le dégagement de poussières.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Eviter la formation de poussières. Dépoter uniquement sur des aires équipées d'un dispositif d'aspiration.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Eviter les dépôts de poussières.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510

13

Des matières solides non combustibles

Classe de stockage (Suisse)

NG

Autres substances dangereuses solides
sans classification/étiquetage
dangereux

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle ***

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôle de l'exposition

Regardez Section 7; Aucune mesure particulière n'est pas nécessaire.

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Se laver les mains et le visage avant les pauses et au moment de quitter le travail. Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Protection respiratoire - Note

nécessaire; Demi-masque filtrant les particules, filtre FFP2 - Norm DIN EN 149; Filtre à particules P2

Protection des mains

nécessaire

Matériau approprié

PVC

Matériau approprié

néoprène

Matériau approprié

caoutchouc

Protection des yeux

Lunettes avec protection latérale

Protection du corps

Nom commercial: Celite 574 / CSL Behring

Numéro de la matière: 330090

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.05.2025

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.05.25

Vêtement de protection

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière solide
Couleur rougeâtre
Odeur pratiquement inodore

Point de fusion

Valeur > 450 °C

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Remarque Non applicable

Limite inférieure et supérieure d'explosion

Remarque Non applicable

Point d'éclair

Valeur °C
 Remarque Non applicable

Température d'inflammabilité

Remarque non combustible

valeur pH

Valeur 5 à 10
 Concentration/H₂O 100 g/l

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Remarque Non applicable

Densité et/ou densité relative

Valeur 2.0 à 2.4 g/cm³
 Remarque Relative Density according specification

9.2. Autres informations

Point de sublimation

Remarque Non applicable

Hydrosolubilité

Remarque insoluble

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réagit violemment au contact de: Acide fluorhydrique

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Incompatibilité possible avec les matériaux répertoriés à la rubrique 10.5.

10.4. Conditions à éviter

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.5. Matières incompatibles

Acide fluorhydrique

10.6. Produits de décomposition dangereux

Nom commercial: Celite 574 / CSL Behring

Numéro de la matière: 330090

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.05.2025

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.05.25

Pas de produit de décomposition dangereux connu si les prescriptions de manipulations sont respectées.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

lésions oculaires graves/irritation oculaire

Remarque faiblard irritante (oeil)

Cancérogénicité

Substance de référence Cristobalite

Remarque Le produit sous forme inhalable peut causer le cancer.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme

Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez l'homme.

Expériences issues de la pratique

peut provoquer la silicose.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques ***

12.1. Toxicité

Indications générales

non déterminé

12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité (Composants)

Kieselguhr, calcined

évaluation

non dégradable

Remarque

Produit minéral, ne peut pas être éliminé de l'eau par des procédés d'épuration biologiques.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Remarque

Non applicable

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité dans le sol

Le produit est insoluble et s'enfonce dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB ***

La substance ne répond pas aux critères de classification PBT.

La substance ne répond pas aux critères de classification vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement

Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non ciblés.

12.7. Autres effets néfastes

Information supplémentaire sur l'écologie

Généralement pas dangereux pour l'eau.

Nom commercial: Celite 574 / CSL Behring

Numéro de la matière: 330090

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.05.2025

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.05.25

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Emballages contaminés

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

| | Transport terrestre ADR/RID | Transport maritime IMDG/GGVSee | Transport aérien |
|------------------|--|---|---|
| 14.1. Numéro ONU | Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport terrestre. | Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime. | Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien. |

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation *****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Classe de contamination de l'eau (Allemagne) *****Classe de contamination
de l'eau (Allemagne) WGK 3

Remarque

classe de danger pour le milieu aquatique dérivée (WGK, Allemagne)
conformément à l'annexe 1, point 5.2 du Règlement sur les installations
manipulant des substances nocives pour les eaux (AwSV, Allemagne).**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance.

RUBRIQUE 16: Autres informations**Informations complémentaires**

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.