



Handelsname: Celite 574 / CSL Behring

Stoffnr. 330090

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 19.06.12

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 19.06.12

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Celite 574 / CSL Behring

Artikel-Nr. 33009000

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der Person für dieses SDB: sdb@haenseler.ch

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

1.4. Notrufnummer

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H332

Carc. 2 H351

Einstufung gemäß EG-Richtlinien

Einstufung Xn, R40-R20

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.

Sicherheitshinweise

P202 Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

P308+P313 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe



Handelsname: Celite 574 / CSL Behring

Stoffnr. 330090

Version: 2 / CH

Ersetzt Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 19.06.12

Druckdatum: 19.06.12

hinzuziehen.

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrensymbole

Gesundheitsschädlich

R-Sätze

40	Verdacht auf krebserzeugende Wirkung.
20	Gesundheitsschädlich beim Einatmen.

S-Sätze

22	Staub nicht einatmen.
----	-----------------------

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung

enthält	Cristobalit; Quarz
---------	--------------------

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**Stoff- / Produktidentifikation**

CAS-Nr.	91053-39-3
---------	------------

Weitere gefährliche Inhaltsstoffe**Cristobalit**

CAS-Nr.	14464-46-1
EINECS-Nr.	238-455-4
Konzentration	< 35

Quarz

CAS-Nr.	14808-60-7
EINECS-Nr.	238-878-4
Konzentration	< 5

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Bei intensivem Einatmen von Staub sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife und gut abspülen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung



Handelsname: Celite 574 / CSL Behring

Stoffnr. 330090

Version: 2 / CH

Ersetzt Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 19.06.12

Druckdatum: 19.06.12

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Staubbildung vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Zur Staubaufnahme sind geeignete Industriestaubsauger oder zentrale Sauganlagen zu verwenden (mit Filter zur Vermeidung dass Partikel in die Atmosphäre zurückgeblasen werden, z.B. Type H(BS5415)). Staubentwicklung vermeiden.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Staub nicht einatmen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Staubablagerung vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht erforderlich.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte

Cristobalit

Liste	SUVA	
Typ	MAK	
Wert	0,15	mg/m ³
Schwangerschaftsgruppe: C; Stand: 2005;		

Quarz

Liste	SUVA	
Typ	MAK	
Wert	0,15	mg/m ³
Schwangerschaftsgruppe: C; Stand: 2005;		

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition



Handelsname: Celite 574 / CSL Behring

Stoffnr. 330090

Version: 2 / CH

Ersetzt Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 19.06.12

Druckdatum: 19.06.12

Siehe Kapitel 7. Keine darüberhinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Kontaminierte Kleidung vor erneutem Gebrauch waschen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Atemschutz

erforderlich; Partikelfiltrierende Halbmaske, Filter P3 - Norm NF EN 149

Handschutz

Bezugsstoff Quarz

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

Körperschutz

Schutzkleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Form	Puder		
Farbe	pink		
Geruch	erdig		
pH			
Konzentration/H ₂ O	100	g/l	
Temperatur	20	°C	
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Sublimationspunkt			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Siedepunkt			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Flammpunkt			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Explosionsgrenzen			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
Dichte			
Wert	2.3	g/cm ³	
Wasserlöslichkeit			
Temperatur	20	°C	
Bemerkung	gering löslich		
Zündtemperatur			
Bemerkung	nicht brennbar		

10. Stabilität und Reaktivität**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.5. Unverträgliche Materialien

Fluorwasserstoff

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Fluorwasserstoff



Handelsname: Celite 574 / CSL Behring

Stoffnr. 330090

Version: 2 / CH

Ersetzt Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 19.06.12

Druckdatum: 19.06.12

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

Akute inhalative Toxizität

Bemerkung Gesundheitsschädlich beim Einatmen.

Bemerkung Kann Krebs erzeugen.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bemerkung leicht reizend (Auge)

Cancerogenität

Bezugsstoff Cristobalit

Bemerkung Kann Krebs erzeugen in atembarer Form.

Erfahrungen aus der Praxis

Kann Silikose verursachen.

12. Umweltbezogene Angaben

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Im allgemeinen nicht wassergefährdend.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Entsorgung Verpackung

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID

Kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

Lufttransport ICAO/IATA

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

15. Rechtsvorschriften

16. Sonstige Angaben

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.



Handelsname: Celite 574 / CSL Behring

Stoffnr. 330090

Version: 2 / CH

Ersetzt Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 19.06.12

Druckdatum: 19.06.12