

## **SYNAFIL S 525**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Tryckdatum: 19.11.2018
1.0	25.06.2018	102000000307	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2018

---

### **AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

#### **1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn : SYNAFIL S 525  
Produktkod : 035646MJ0

#### **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Användning av ämnet eller blandningen : Kosmetiska produkter

#### **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Företag : ECKART GmbH  
Guentersthal 4  
91235 Hartenstein  
Telefon : +499152770  
Telefax : +499152777008  
E-postadress för person som är ansvarig för SDS : msds.eckart@altana.com

#### **1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim, Germany:  
From outside US : (001) 352-323-3500  
(First call in English, response in your language is possible)  
US & Canada (toll free) : 1-800-5355-053

---

### **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

#### **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**  
Ej något farligt ämne enligt GHS.

#### **2.2 Märkningsuppgifter**

**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**  
Är ej ett farligt ämne eller farlig blandning enligt det Globala Harmoniserade Systemet (GHS).

#### **2.3 Andra faror**

Ingen känd.

## SYNAFIL S 525

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Tryckdatum: 19.11.2018
1.0	25.06.2018	102000000307	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2018

---

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

Ämnets namn : Fluorhlogopite (Mg<sub>3</sub>K[AlF<sub>2</sub>O(SiO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>])

#### Farliga komponenter

Anmärkning : Inga farliga beståndsdelar enligt Förordning (EG) Nr 1907/2006

---

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
- Vid inandning : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Tvätta bort med tvål och vatten.
- Vid ögonkontakt : Ta ur kontaktlinser.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen känd.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Informationen saknas.

---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
- Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.  
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala
-

## SYNAFIL S 525

Version 1.0      Revisionsdatum: 25.06.2018      SDB-nummer: 102000000307      Tryckdatum: 19.11.2018  
Datum för det första utfärdandet: 25.06.2018

---

förhållanden och omgivande miljö.

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Undvik dammbildning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp och ordna bortskaffandet utan att damm bildas.  
Sopa ihop och skyffla upp.  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

---

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i  
hanteringsområdet.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Allmän industrihygienpraxis.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven  
i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Råd för gemensam lagring : Inga material behöver speciellt nämnas.

Mer information om lagringsstabilitet : Förvara på torr plats. Ingen sönderdelning vid förvaring och  
användning enligt anvisningarna.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Informationen saknas.

---

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort	Kontrollparametrar	Grundval (Version)
---------------	---------	-----------	--------------------	--------------------

---

## SYNAFIL S 525

Version 1.0      Revisionsdatum: 25.06.2018      SDB-nummer: 102000000307      Tryckdatum: 19.11.2018  
Datum för det första utfärdandet: 25.06.2018

		(Exponeringssätt)		av datum)
Fluorophlogopite (Mg <sub>3</sub> K[AlF <sub>2</sub> O(SiO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> ])	12003-38-2	NGV	2 mg/m <sup>3</sup> (Fluor)	SE AFS (2011-12-16)
		NGV	2 mg/m <sup>3</sup> (Fluor)	SE AFS (2015-11-12)
Ytterligare information	Vid exponering för blandningar av fluorider och vätefluorid ska nivågränsvärdet för fluorider tillämpas			
		TWA	2,5 mg/m <sup>3</sup> (Fluor)	2000/39/EC (2000-06-16)
Ytterligare information	Vägledande			

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : pulver

Färg : Ingen tillgänglig data

Lukt : luktfri

Luktröskel : Ingen tillgänglig data

pH-värde : Ingen tillgänglig data

Frys punkt : Ingen tillgänglig data

Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen tillgänglig data

Flampunkt : Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet (fast form, gas) : Brinner inte

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur : Ingen tillgänglig data

Glödtemperatur : Ingen tillgänglig data

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

## **SYNAFIL S 525**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Tryckdatum: 19.11.2018
1.0	25.06.2018	102000000307	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2018

---

Explosiva egenskaper	: Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: 2,82 g/cm <sup>3</sup>
Bulkdensitet	: 0,2 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet i vatten	: Ingen tillgänglig data
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Flödestid	: Ingen tillgänglig data

### **9.2 Annan information**

Ingen tillgänglig data

---

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

### **10.1 Reaktivitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### **10.2 Kemisk stabilitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

Damm kan bilda explosiv blandning med luft.

## **SYNAFIL S 525**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Tryckdatum: 19.11.2018
1.0	25.06.2018	102000000307	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2018

---

### **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

### **10.5 Oförenliga material**

### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Kontakt med vatten eller fuktig luft : Informationen saknas.

Termiskt sönderfall : Informationen saknas.

---

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

### **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

#### **Akut toxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Frätande/irriterande på huden**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

##### **Hudsensibilisering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Mutagenitet i könsceller**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Cancerogenitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Reproduktionstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## **SYNAFIL S 525**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Tryckdatum: 19.11.2018
1.0	25.06.2018	102000000307	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2018

---

### **Aspirationstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### **Ytterligare information**

#### **Produkt:**

Anmärkning: Ingen tillgänglig data

---

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1 Toxicitet**

Ingen tillgänglig data

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen tillgänglig data

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen tillgänglig data

### **12.4 Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig data

### **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Inte tillämpligt

### **12.6 Andra skadliga effekter**

#### **Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

---

## **AVSNITT 13: Avfallshantering**

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Enligt lokala och nationella bestämmelser.

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.  
Enligt lokala och nationella bestämmelser.

---

## **SYNAFIL S 525**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Tryckdatum: 19.11.2018
1.0	25.06.2018	102000000307	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2018

---

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

#### **14.1 UN-nummer**

#### **14.2 Officiell transportbenämning**

#### **14.3 Faroklass för transport**

#### **14.4 Förpackningsgrupp**

#### **14.5 Miljöfaror**

#### **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

#### **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

---

### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

#### **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen : Inte tillämplig som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

#### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Informationen saknas.

---

### **AVSNITT 16: Annan information**

#### **Fullständig text på andra förkortningar**

2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
2000/39/EC / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC

---



## SYNAFIL S 525

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Tryckdatum: 19.11.2018
1.0	25.06.2018	102000000307	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2018

---

- Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV