

# Säkerhetsdatablad: HABE Chalk 53



Utfärdad: 2022-02-09

Version: 1

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

**1.1 Produktbeteckning** HABE Chalk 53

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

Användning av ämnet eller blandningen:

- Tillverkning av färg, lack, tryckfärg, kitt, spackel m.m
- Kemisk-teknisk industri
- Tillverkning av gummivaror
- Plasttillverkning
- Pappers- och papptillverkning
- Tillverkning av. Tvål, såpa, tvättmedel och polemedelsblandningar
- Byggnads- och konstruktionsarbete
- Fyllning
- Blandning
- Fyllmedel eller pigment
- Blandningar för byggnads- och konstruktion som ej täcks in någon annanstans
- Vattenbehandlingskemikalie

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

<b>Företag</b>	HABE SEALANT AB
<b>Adress</b>	MEDELTIDSVÄGEN 14
<b>Postnr/Ort</b>	SE 265 32 ÅSTORP
<b>Land</b>	Sverige
<b>Telefon</b>	+46 76 644 0615, +46 73 336 0000
<b>Mail</b>	-
<b>Hemsida</b>	<a href="http://www.habes.se">www.habes.se</a>
<b>Ansvariig</b>	-

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer** 112 / Giftinformationscentralen 08-331231



## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningen uppfyller inte kriterierna för klassificering enl CLP Förordning 1272/2008/EC

### 2.2 Märkningsuppgifter

Enligt CLP Förordning 1272/2008/EC

Ej något farligt ämne eller blandning

### 2.3 Andra faror

Inga andra faror identifierade.

PBT/vPvB nej

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

Ämnets namn: Kalciumcarbonat (GCC) fint pulver

Kemiskt namn	Reg.nr	CASnr	EGnr	Konc (% w/w)	Klassificering 1272/2008/EG
Naturlig kalciumkarbonat (GCC)	-	1317-65-3	215-279-6	>=85 - < 100	-

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Hudkontakt

Tag av orena kläder och skor omedelbart  
Tvätta huden med tvål vatten.

#### Ögonkontakt

Skölj med tempererat vatten, håll ögat ordentligt öppet. Ta ur kontaktlinser. Skydda skadat öga. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

#### Inandning

Frisk luft. Kontakta läkare om består kvarstår.

#### Förtäring

Drick ett par glas vatten. Kontakta läkare om består 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.

Ingen särskild medicinsk behandling krävs, men vid minsta osäkerhet så kontakta läkare.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

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

Inga farliga förbränningsprodukter är kända.

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.  
Standardförfarande för kemikaliebränder.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Undvik dammbildning

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa ihop och skyffla upp. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare vid bortförande.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inte tillämplig

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Råd för hantering: För personligt skydd se punkt 8. Inga speciella åtgärder krävs.

Råd för skydd mot brand och explosion: Undvik dammbildning. Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.

Åtgärder beträffande hygien: Allmän industri hygienpraxis.

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

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

Råd för gemensam lagring:

Förvara inte nära syror.

Övrig data:

Förvara på torr plats. Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 7.3 Specifik slutanvändning

För ytterligare produktinformation, se även tekniska datablad.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGT SKYDD

### 8:1 Kontrollparametrar

Gränsvärde för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr	Värdesort	Kontrollparametrar	Grundval
Naturlig Kalciumkarbonat (GCC)	1317-65-3	NGV (Inandningsbart damm)	10 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
		NGV (Respirabelt damm)	5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS

## 8:2 Begränsning av exponering

### Personlig skyddsutrustning

<b>Ögonskydd:</b>	Skyddsglasögon
<b>Handskydd:</b>	Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar
<b>Hud- och kroppsskydd:</b>	Skyddsdräkt
<b>Andningsskydd:</b>	Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Halvmask med partikelfilter P2 (EN 143)

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

<b>Utseende</b>	Pulver
<b>Färg</b>	Vit
<b>Lukt</b>	Karakteristisk
<b>pH-värde</b>	8,5 - 9,5 (20 °C) Koncentration: 100 g/l Metod: DIN-ISO 787/9
<b>Smältpunkt / smältpunktsintervall</b>	> 800 °C (1.013 hPa) Sönderfall: Sönderfaller under smältpunktpunkten
<b>Kokpunkt / Kokpunktsintervall</b>	Sönderfall: Sönderfaller under kokpunkten
<b>Flampunkt</b>	Ej flambar
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Produkten är inte brandfarlig
<b>Övre explosionsgräns</b>	Inte tillämplig
<b>Nedre explosionsgräns</b>	Inte tillämplig
<b>Ångtryck</b>	Inte tillämplig
<b>Densitet</b>	2,3 - 2,8 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)

<b>Löslighet i vatten</b>	0,014 g/l (20 °C, 1,013 hPa)
<b>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)</b>	Inte tillämplig
<b>Självantändningstemperatur</b>	Inte tillämplig
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	> 600 °C
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej explosiv

## 9.2 Annan information

Lägsta antändningsenergi >1000 mJ (20 °C, 1,013 hPa)

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt. Anvisningarna

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner:

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.  
Ingen sönderdelning vid antändning som föreskrivet.

Reagerar med syror under bildande av koldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Koldioxid tränger undan syre i slutna utrymme (risk för kvävning).

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen tillgänglig data

### 10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet: LD50 oral råtta: >5 000 mg/kg.



### Beståndsdelar

Naturlig kalciumkarbonat (GCC)  
Akut oral toxicitet: LD50 oral råtta >5000 mg/kg

### Frätande på huden

Produkt:  
Enligt EU's klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:  
Enligt EU's klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

### Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:  
Ingen tillgänglig data

### Ytterligare information

Produkt:  
Ingen tillgänglig data

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

#### Produkt:

Fisktoxitet: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax):> 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxitet för Daphina och andra vattenlevande ryggradslösa djur: EC50 (Daphina magna (vattenloppa) > 1.000 mg/l  
Exponeringstid 48 h

Algtoxitet: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg) > 200 mg/l  
Exponeringstid 72 h

#### Beståndsdelar:

Naturlig kalciumkarbonat (GCC)

Fisktoxitet: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax):> 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxitet för Daphina och andra vattenlevande ryggradslösa djur: EC50 (Daphina magna (vattenloppa) > 1.000 mg/l  
Exponeringstid 48 h

Algtoxitet: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg) > 200 mg/l  
Exponeringstid 72 h



## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:  
Bionedbrytbarhet:                      Inte tillämplig

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Naturlig kalciumkarbonat (GCC)  
Fördelningskoefficient: n-            Inte tillämplig  
oktanol/vatten

## 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:  
Bedömning:                              Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som anses vara PBT (långlivade, bioackumulerande och toxiska) eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerande) i halter av 0,1% eller högre.

Beståndsdelar:  
Naturlig kalciumkarbonat (GCC)  
Bedömning:                              Ej klassificerat PBT-ämne  
Ej klassificerat vPvB-ämne

## 12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:  
Tillägg till ekologisk                 i fast tillstånd ingår dessa mineral i en stor del av jordskorpan bergarter.  
Information:                             i löst tillstånd är de en naturlig och nödvändig beståndsdel i vatten.  
Dessa mineral är inte lätt biologiskt nedbrytbara.  
Negativa effekter på miljön bör därför kunna uteslutas.  
Koncentrerade lösningar av dessa mineraler i naturliga vattenmiljöer kan dock medföra risker för vattenorganismer (störningar i mikroflora och -fauna i sedimentskikt och efterföljande skadlig inverkan på högre livsformer).

# 13. AVFALLSHANTERING

## 13.1 Avfallshanteringsmetoder

### Rester av produkter och förorenad förpackning

Produkt:                                   Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

Förorenad förpackning:               Töm återstående innehåll.  
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

## 14. TRANSPORT INFORMATION

**14.1 UN-nummer:** Ej farligt gods

**14.2 Officiell transportbenämning:** Ej relevant

**14.3 Faroklass för transport:** Ej farligt gods

**14.4 Förpackningsgrupp:** Ej relevant

**14.5 Miljöfaror:** Ej farligt gods

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:** Transportera produkten i slutna och säkra behållare

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:** Ej relevant.

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

**Nationella föreskrifter:**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier: Inte tillämplig

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

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter Ned ozonskiktet: Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar: Inte tillämplig

Seveso II - Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/105/EG om ändring av rådets direktiv 96/82/EG om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.

Inte tillämplig

Seveso III - Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.

Inte tillämplig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Inget krav på kemikaliesäkerhetsbedömning.

## 16. ANNAN INFORMATION





### Fullständig text på andra förkortningar

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 nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanlutning 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 - Taiwanisk 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

Annan information: Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet: Informationen är hämtad från referensarbeten och ur litteraturen.

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 hänförs 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.

Ansvarig för SDB: HABE Sealant AB