



## SÄKERHETS DATABLAD

## Pannkitt

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 07.05.2015

Omarbetad 23.02.2018

**1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn Pannkitt

Synonymer PANNKITT 161 SVART

Artikelnr. 118860, 118831, 16101

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

Användningsområde Tätningemedel.

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

Företagsnamn ESSVE Produkter AB

Besöksadress Esbogatan 14

Postadress P.O. Box 7091

Postnr. SE-164 74

Postort Kista

Land Sweden

Telefon +4686236100

Fax +468926865

Webbadress <http://www.essve.com>

Kontaktperson Magnus Carlson +46 (0)8 623 61 00

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Nödtelefon Telefon: 112  
Beskrivning: Vid nödsituationer

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS] Eye Dam. 1; H318;

Skin Irrit. 2; H315;

STOT RE 1; H372;

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Kvarts 40 -60 %, Natriumsilikat 10 -20 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden. H372 Orsakar organskador vid inandning genom lång eller upprepad exponering
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P260 Inandas inte damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P501 Innehållet / behållaren lämnas till avfallscentral.

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Ej PBT eller vPvB.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarliga ögonskador.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Kvarts	CAS-nr.: 14808-60-7 EG-nr.: 238-878-4	STOT RE1; H372	40 -60 %
Natriumsilikat	CAS-nr.: 1344-09-8 EG-nr.: 215-687-4	STOT SE3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	10 -20 %
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare om besvär kvarstår. Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.
Inandning	Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Förfrysning: Tag inte bort kläderna men skölj med rikliga mängder ljummet vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Frisk luft, värme och vila. Skölj mun med vatten.

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

Akuta symptom och effekter	Allvarliga ögonskador.
----------------------------	------------------------

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Det rekommenderas att inte använda kranvatten.

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

Brand- och explosionsrisker	Brand och explosionsrisk föreligger ej.
Farliga förbränningsprodukter	Kan utveckla mycket giftiga eller frätande ångor vid upphettning.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
----------------------------	---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder	Sörj för god ventilation. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Stoppa läckor om detta kan ske utan risk.
---------------------------	---

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
---------------------	---

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

Inneslutning	Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Absorbera inte i sågspån eller andra brännbara material.
Sanera	Sopas upp och lägges i lämplig behållare.
Andra upplysningar	Angående avfallshantering, se punkt 13.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 7, 8 och 13.
-------------------	-------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Följ god kemikaliehygien. Ventilationen skall vara effektiv. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
-----------	---

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

Lagring	Förvaras i tätsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe. Förvaras på väl ventilerad plats.
Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.2
------------------------------	----------------

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
Kvarts	CAS-nr.: 14808-60-7	Nivågränsvärde (NGV) : 0,1 mg/m <sup>3</sup> Källa: Respirabelt damm	År: 1996

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Säkerhetsskyltar



#### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Sörj för god ventilation.
------------------------------------	---------------------------

#### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar	Använd tätslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
----------------------	---

#### Handskydd

Handskydd, kommentar Skyddshandskar skall användas. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.

## Hudskydd

Hudskydd kommentar Använd lämpliga skyddskläder vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

## Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Trögflytande.
Färg	Ingen information.
Lukt	Ingen information.
Luktgräns	Kommentarer: Data saknas.
pH	Kommentarer: Data saknas.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Data saknas.
Frys punkt	Kommentarer: Data saknas.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Data saknas.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Nedre explosionsgräns med måtenhet	Kommentarer: Data saknas.
Övre explosionsgräns med måtenhet	Kommentarer: Data saknas.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ångtryck	Värde: 2350 Pa Temperatur: 20 °C  Värde: 12381 Pa Temperatur: 50 °C
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Relativ densitet	Värde: 2,04 Temperatur: 20 °C
Densitet	Värde: 1838 kg/m <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C

Löslighet	Kommentarer: Data saknas.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Data saknas.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Viskositet	Kommentarer: Data saknas.
Explosiva egenskaper	Inte explosiv.
Oxiderande egenskaper	Data saknas.

## 9.2 Övriga uppgifter

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen anmärkning angiven.
------------------------------------	---------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inte känt.
-------------------------------	------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inte relevant.
---------------------------------	----------------

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka baser. Starka syror.
-----------------------------	-----------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen information.
---------------------------------	--------------------

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Andra toxikologiska data	Toxikologiska studier finns ännu inte tillgängliga.
--------------------------	---

### Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kan ge hudirritation/eksem.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Allvarlig ögonskada/ögonirritation:
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ingen anmärkning angiven.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Ingen anmärkning angiven.
Sensibilisering	Inte sensibiliserande.
Ärftlighetsrisker	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenicitet	Det finns inga bevis för cancerframkallande egenskaper för detta ämne.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Utvärdering av specifik organtoxicitet SE, klassificering	Ingen anmärkning angiven.
Utvärdering av specifik organtoxicitet RE, klassificering	Orsakar organskador vid inandning genom lång eller upprepad exponering
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ingen anmärkning angiven.

## Symtom på exponering

I fall av förtäring	Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.
I fall av hudkontakt	Hudirritation.
I fall av inandning	Kan irritera andningsorganen.
I fall av ögonkontakt	Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Mycket irriterande.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.
--------------	--------------------------------------

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Ingen information.
------------------------------	--------------------

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen information.
-------------------------	--------------------

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen information.
-----------	--------------------

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

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------	--

## 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Ingen information.  
Anmärkning

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

EWC-kod EWC-kod: 08 04 09 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer Inte relevant.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Inte relevant.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

Kommentarer Inte relevant.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

#### Annan relevant information.

Annan relevant information. Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18



december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. Avfallsförordningen (2011:927). Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

## AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318; Skin Irrit. 2; H315; STOT RE 1; H372;
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Tillverkarens säkerhetsdatablad.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ny formulering. Ändring i klassificering.
Omarbetningsdatum	23.02.2018
Version	2