

**SÄKERHETSATABLAD****Cellplast**

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 28.09.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Cellplast

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

Produktgrupp Skivor av cellplast

Användningsområde Produkterna används vid isolering och uppfyllnad i byggnads och anläggningsobjekt

Användningar som avråds Produkterna får inte användas på annat sätt än den avsedda användningen enligt ovan.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Finja Betong AB

Besöksadress Betongvägen 1

Postnr. 28193

Postort Finja

Land Sverige

E-post miljo@finja.se

Webbadress www.finjabetong.se

Org.nr. 556101-6840

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: Akut: 112 - begär Giftinformation Nödtelefonnummer på företaget:
010 – 455 20 00
Beskrivning: Tillgänglig under kontorstid

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt CLP, kommentar	Ej märkningspliktig
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Produkten är ej brandfarlig men brännbar. Undvik därför att placera produkten i närheten av något som är lättantändligt.
Ytterligare information om klassificering	Produkten är ej klassificerad som hälsofarlig. Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig. Produkten är ej klassificerad som brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten, bedöms utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.
------------	---

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
pentan	CAS-nr.: 109-66-0 EG-nr.: 203-692-4 REACH reg nr.: 01-2119459286-30/ 01-2119475602-38	EUH 066; H411; H336; H304; H224; Asp. tox. 1; STOT SE 3; Flam. Liq. 1; Aquatic Chronic 2;	< 2 %
Beskrivning av blandningen	Produkten består av polystyren och pentan. Pentanhalten är som högst direkt efter tillverkningen. Succesivt minskar halten och efter en månad finns det i princip ingen pentan kvar i produkten.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Medtag detta säkerhetsdatablad till behandlande läkare.
Inandning	Flytta personen till friskluft. Skölj näsa - mun och svalg med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Inga särskilda åtgärder.
Ögonkontakt	Skölj bort eventuellt damm med vatten.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Ingen angiven.
Akuta symptom och effekter	Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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

Andra upplysningar	Kontakta alltid läkare som allmän regel och i alla tveksamma fall eller om besvär kvarstår ge aldrig något i munnen till en medvetslös person. Följ råden som ges i avsnitt 4.1.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd släckmedel som är lämpligt med avseende på omgivningen
Olämpliga brandsläckningsmedel	Inga särskilda rekommendationer

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän	Vid all brandbekämpning bör adekvat skyddsutrustning användas. Heltäckande skyddsutrustning och friskluftsmask rekommenderas.
Andra upplysningar	Produkten är ej brandfarlig men brännbar. Undvik därför att placera produkten i närheten av något som är lättantändligt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning se avsnitt 8.
-------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik spridning av damm.
---------------------	---------------------------

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Produktrester samlas försiktigt upp och placeras i lämpliga behållare för avfallshantering.
--------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	För mer information gällande begränsning av exponeringen/personligt skydd eller avfallshantering, se avsnitt 8 och 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik öppen låga och gnistor. Förhindra uppkomsten av statisk elektricitet. Rök
-----------	--

ej i samband med hantering. Undvik inandning av ångor från upphettad produkt.

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder

Arbetsplatsen ska ha tillgång till ögondusch med tempererat vatten. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ingen förtäring eller dryck på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Lagras torrt och skyddat från antändningskällor. Undvik också exponering för starkt solljus under långa perioder.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer

Se tekniskt datablad för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
pentan	CAS-nr.: 109-66-0	Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 1800 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2000 mg/m ³ Källa: AFS 2018:1	År: 1978

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs

Behövs ej.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Behövs normalt inte.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

Personligt andningsskydd behövs normalt inte. Däremot skall det alltid sörjas för allmän och god lokal processventilation.

Termisk fara

Termisk fara

Undvik öppen låga och gnistor.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Vita eller svarta skivor och block

Färg	vit eller svart
Lukt	Svag
pH	Kommentarer: Ej tillämpligt
Flampunkt	Värde: 285 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Brandfarlighet (fast form, gas)	Brännbar
Ångtryck	Kommentarer: Ej tillämpligt
Ångdensitet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Densitet	Värde: 20 -40 kg/m ³
Löslighet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Värde: > 200 °C
Viskositet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Ingen annan information finns tillgänglig för produkten.
-------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten är stabil om den används enligt leverantörens anvisningar. Vid temperaturer över 200 °C börjar produkten sönderdelas.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Undvik kontakt med organiska lösningsmedel.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Undvik kontakt med antändningskällor.
-------------------------------	---------------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik exponering för starkt solljus under långa perioder.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Organiska lösningsmedel.
-----------------------------	--------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända. Vid fullständig förbränning bildas koldioxid och vatten.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Kommentarer: Produkten är inte klassificerad som akut toxisk.

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av frätande /
irriterande på hud, klassificering

Produkten är inte klassificerad som frätande eller irriterande.

Inandning

Produkten är inte klassificerad som irriterande. Men hög koncentration av Pentan kan vara irriterande för luftvägarna.

Sensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller,
humandata

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenicitet

Produkten är inte klassificerad som cancerogen.

Reproduktionstoxicitet

Kommentarer: Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Ekologiska data för produkten finns ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och
nedbrytbarhet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Ingen information finns tillgänglig för produkten.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Ingen information finns tillgänglig för produkten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat

Produkten, bedöms utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /
Anmärkning

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för
avfallshantering

För avfallsbehandling ska en lämplig avfallskod användas (se Avfallsförordningen SFS 2011:927). Det är avfallsinnehavarens skyldighet att välja en lämplig avfallskod kopplad till industrisektor och process. Produktens komponenter är möjliga att separera för material eller energiåtervinning.

EWC-kod

EWC-kod: 170604 Andra isolermaterial än de som anges i 17 06 01 och 17 06 03
Klassificerad som farligt avfall: Nej

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

14.1. UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

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

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Avfallsförordningen SFS 2011:927 Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) Kvarts - stendamm i arbetsmiljön (AFS 2015:2) Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

Lagar och förordningar

ECHA, European Chemicals Agency, <https://echa.europa.eu/sv/home> IMA Europe, Position Paper (February 2010) "Classification and labelling of respirable crystalline silica (RCS)"

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar

Denna version av säkerhetsdatabladet ersätter alla tidigare versioner.

Lista över relevanta

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H224 Extremt brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Version

1