Sikkerhetsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), Forordning (EU)2020/878

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET ELLER BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikasjon

Produktnavn: Placa Pladur_EN

Placa Pladur® N 10, Placa Pladur® N 13, Placa Pladur® H1 13, Placa Pladur® F 13, Placa Pladur® MAGNA H1 25, Placa Pladur® N 6,5, Placa Pladur® MAGNA H1 18, Placa Pladur® FONIC , Placa Pladur® N 15, Placa Pladur® N 18, Placa Pladur® H1 15, Placa Pladur® H1 18, Placa Pladur® L-Tec , Placa Pladur® F15, Placa Pladur® OMNIA 13, Placa Pladur® OMNIA 15, Placa Pladur® H2CE 13, Placa Pladur® I 13, Placa Pladur® I 15, Placa Pladur® MAGNA 18, Placa Pladur® MAGNA 25, Placa Pladur® ULTRA L-TEC , Placa Pladur® ULTRA L-TEC H1 , Placa Pladur® H1 10, Placa Pladur® CH, Pladur® WAB, Pladur® SOLIDTEX, Pladur® N A1 15, Pladur® N A1 13, Pladur® WEATHER DEFENCE

1.2 Relevant identifisert bruk av stoffet eller blandingen og bruk som frarådes

Bruksområde: Industriell bruk, Profesjonell bruk, Byggeprodukt
Bruk som frarådes: Annen bruk enn det som anbefales i den tekniske dokumentasjonen

1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma: Pladur Gypsum, S.A.U.
Adresse: Ctra. de Andalucía, km 30,200
By: 28343 - Valdemoro
Provins: Madrid
Telefon: 910 880 899
E-post: consultas@pladur.com
Nettsted: corporativo.pladur.com

Importør Norge:
BMC Trading AS
Kilengaten 1 • Inng. A • 3. etasje
3117 Tønsberg
Telefon: 33 30 03 90
E-post: bmc@bmc-norge.no
Nettsted: www.bmc-norge.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentral		
Land	Navn	Telefon
Norge	Nasjonalt giftinformasjonssenter (Giftinformasjonssentralen). Kun beregnet på å informere profesjonelle hjelpere ved akutte forgiftninger	+47 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Merkingselementer

2.3 Andre farer

Blandingen inneholder ikke stoffer klassifisert som PBT (Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk).
Blandingen inneholder ikke stoffer klassifisert som vPvB (svært Persistent og svært Bioakkumulerende).
Blandingen inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

Kommentar:
Under normale bruksforhold og i sin opprinnelige form medfører produktet ingen ytterligere risiko for helse eller miljø.

Sikkerhetsdatablad
I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), Forordning (EU)2020/878

AVSNITT 3: SAMMENSETNING OG INFORMASJON OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer
Ikke relevant.

3.2 Blandinger
Stoffer som utgjør en fare for helse eller miljø i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008, som er tildelt en fellesskaps grenseverdi for eksponering på arbeidsplassen, og som er klassifisert som PBT/vPvB eller er inkludert i kandidatlisten:

Stoffnavn	Navn	Konsentrasjon	(*) Klassifisering - Regulering (EC) No 1272/2008	
			Klassifisering	Spesifikke konsentrasjonsgrenser og akutt toksisitetsestimat
CAS No: 10101-41-4	Kalsiumsulfat-dihydrat	75 - 98 %	-	-

(*) Den fullstendige teksten til H-setningene er angitt i avsnitt 16 i dette sikkerhetsdatabladet.
[2] Stoff med nasjonal grenseverdi for yrkeseksponering (se avsnitt 8.1).

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
På grunn av sammensetningen og typen av stoffer i produktet, er det ikke nødvendig med spesielle forholdsregler.

Innånding:
Hvis pust stanser, gi kunstig åndedrett og søk øyeblikkelig legehjelp. Flytt den tilskadekomne ut i frisk luft, hold personen varm og rolig. Dersom pustingen er uregelmessig eller stopper, gi kunstig åndedrett.

Øyekontakt:
Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette er enkelt mulig. Skyll øynene grundig med rent, kaldt vann i minst 10 minutter mens øyelokkene løftes. Søk legehjelp.

Hudkontakt:
Fjern forurensede klær.

Svelging:
Behold roen. IKKE fremkall oppkast.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Ingen kjente akutte eller forsinkede helseeffekter ved eksponering for produktet.

4.3 Indikasjon på om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig
Ved tvil, eller dersom ubehag vedvarer, kontakt lege. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler
Pulverslukker eller CO_2. Ved større branner kan også alkoholbestandig skum og vannspray benyttes.

Uegnede slokkingsmidler:
Ikke bruk direkte vannstråle. Ved tilstedeværelse av elektrisk spenning må ikke vann eller skum brukes som slokkingsmiddel.

5.2 Spesielle farer forårsaket av stoffet eller blandingen:
Spesielle risikoer:
Eksponering for forbrennings- eller nedbrytningsprodukter kan være helseskadelig.

5.3 Råd til brannmannskaper:
Bruk vann til å kjøle tanker, beholdere eller nærliggende områder som er eksponert for varme eller ild. Ta hensyn til vindretning.

Brannvernutstyr:
Avhengig av brannens omfang, kan det være nødvendig med varmebeskyttende drakter, åndedrettsvern, hansker, vernebriller eller ansiktsmasker, og vernestøvler.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer
For tiltak ved eksponering og personlig beskyttelse, se seksjon 8.

6.2 Miljømessige forholdsregler:
Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig, men unngå søl så langt som mulig.

6.3 Metoder og materiale for inneslutning og opprydding: Råd om hvordan utslippet skal innesluttes.
Samle opp tørt spill ved hjelp av mekaniske metoder (kost, spade eller støvsuger med HEPA-filter). Begrens støvdannelse under rengjøring.
Avfallet skal legges i lukkede og egnede beholdere for avhending i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter (se avsnitt 13).

6.4 Henvisning til andre rubrikker:
For eksponeringskontroll og personlig beskyttelse, se seksjon 8.
For avfallsbehandling, se seksjon 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering av stoffet eller blandingen
Produktet krever ingen spesielle håndteringsprosedyrer, men følgende generelle tiltak anbefales:

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking, spising og drikking er forbudt i bruksområdet.
Følg gjeldende regelverk for helse, miljø og sikkerhet.
Bruk aldri trykk for å tømme beholdere – disse er ikke trykktette.
Oppbevar produktet i beholdere laget av samme materiale som originalemballasjen.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert inkompatible produkter
Ingen spesielle krav for lagring. Generelle tiltak: unngå varme, stråling, elektrisitet og kontakt med matvarer.
Holdes borte fra oksidasjonsmidler og sterkt sure eller basiske stoffer.
Oppbevares mellom 5 og 35 °C på et tørt og godt ventilert sted.
Følg lokal lovgivning. Når beholdere er åpnet, må de lukkes nøye og oppbevares vertikalt for å unngå søl.

Produktet er ikke omfattet av direktiv 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Spesifikk sluttbruk
Ikke tilgjengelig.

AVSNITT 8: TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere
Grenser for eksponering i arbeid:

Stoffnavn	CAS Nr.	Land	Grenseverdier	TGG [ppm]	[mg/m³]	Type/Fraksjon	Anmerkning
Kalsiumsulfat-dihydrat	10101-41-4	NO	Åtte timer		10 mg/m³	Totalstøv	[1] Ingen spesifikke grenseverdier, gjelder generelt uorganisk støv.

[1] I henhold til Arbeidstilsynet.no (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, Vedlegg 1, Liste over grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren).
Produktet inneholder IKKE stoffer med biologiske grenseverdier.

Sikkerhetsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), Forordning (EU)2020/878

Konsentrasjon:	**100 %**
Bruksområder:	**Industriell bruk, Profesjonell bruk, Byggeprodukt**

Åndedrettsvern:



PPE:	Partikkelfiltermaske
Egenskaper:	«CE»-merking, kategori III. Laget av filtermateriale, dekker nese, munn og hake.
CEN-standarder:	EN 149
Vedlikehold:	Kontroller for rifter, defekter osv. før bruk. Siden dette er engangs personlig verneutstyr, skal det byttes etter bruk.
Merknader:	Beskytter ikke bruker med mindre den er riktig tilpasset. Følg produsentens instruksjoner for korrekt bruk av utstyret.
Påkrevd filtertype:	P2

Håndvern:



PVU:	Vernhansker mot mekaniske risikoer
Egenskaper:	«CE»-merking, kategori II.
CEN-standarder:	EN 420, EN 388, EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3
Vedlikehold:	Oppbevares tørt, borte fra varmekilder, og unngå eksponering for sollys så mye som mulig. Ikke gjør endringer på hanskene som kan redusere motstanden, og ikke påfør maling, løsemidler eller klebemidler. Hansker, enten nye eller brukte, må inspiseres nøye før bruk, særlig etter rengjøring og før de tas på, for å sikre at det ikke er skader. Hansker må ikke etterlates i forurensede forhold dersom de skal gjenbrukes; i så fall må de rengjøres så snart som mulig (forutsatt at det ikke er fare) før de tas av.
Merknader:	Hansker skal ha riktig størrelse og sitte godt på brukerens hånd, uten å være for løse eller for stramme. Bruk alltid med rene, tørre hender.

Materiale: PVC (polyvinylklorid)	Gjennombruddstid (min.): > 480	Materialtykkelse (mm): 0,35

Øyevern:



PPE:	Vernebriller med integrert ramme
Egenskaper:	«CE»-merking, kategori II. Øyevern med integrert ramme for beskyttelse mot støv, røyk, tåke og damp.
CEN-standarder:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168
Vedlikehold:	Sikten gjennom linsene skal være optimal. Derfor bør disse delene rengjøres daglig. Vernet bør desinfiseres periodisk i henhold til produsentens instruksjoner.
Merknader:	Noen tegn på slitasje inkluderer: gulning av linsene, overfladiske riper i linsene, avskraping osv.

Hudvern:

PPE:	Verneklær
Egenskaper:	«CE»-merking, kategori II. Verneklær skal ikke være for stramme eller for løse slik at de hindrer brukerens bevegelser.
CEN-standarder:	EN 340
Vedlikehold:	For å sikre jevn beskyttelse, følg vaske- og vedlikeholdsinstruksjonene fra produsenten.
Merknader:	Verneklær skal gi et komfortnivå i tråd med beskyttelsesnivået, med hensyn til faren det beskytter mot, miljøforhold, brukerens aktivitetsnivå og forventet brukstid.

PPE:	Arbeidsfottøy
Egenskaper:	«CE»-merking, kategori II.
CEN-standarder:	EN ISO 13287, EN 20347
Vedlikehold:	Dette produktet tilpasser seg den første brukerens fotform. Derfor, og av hygieniske grunner, bør det ikke brukes av andre personer.
Merknader:	Arbeidsfottøy for profesjonell bruk inkluderer beskyttelseselementer som skal beskytte brukeren mot skader som følge av en ulykke.

Sikkerhetsdatablad
I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), Forordning (EU)2020/878

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER
9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Fast (pulver)
Farge	Hvit
Lukt	Karakteristisk
Luktterskel	Ikke aktuelt
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke aktuelt
Startkokepunkt og kokepunktintervall	314 °C (estimert på grunnlag av angivelsene i forordning (EF) nr. 1272/2008)
Brennbarhet	Ikke aktuelt
Nedre eksplosjonsgrense	Ikke aktuelt
Øvre eksplosjonsgrense	Ikke aktuelt
Flammepunkt	531 °C (estimert på grunnlag av angivelsene i forordning (EF) nr. 1272/2008)
Selvantennelsestemperatur	Ikke aktuelt
Nedbrytningstemperatur	Ikke aktuelt
pH	Ikke aktuelt

Kinematisk viskositet	Ikke aktuelt
Løselighet	Ikke aktuelt
Vannløselighet	Ikke aktuelt
Fettløselighet	Ikke aktuelt
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritimisk verdi)	Ikke aktuelt
Damptrykk	Ikke aktuelt
Absolutt tetthet	Ikke aktuelt
Relativ tetthet	Ikke aktuelt
Relativ damptetthet	Ikke aktuelt
Partikkelegenskaper	Ikke aktuelt

9.2 Annen informasjon
Andre sikkerhetsegenskaper

Mekanisk sensitivitet:	
Eksoterm nedbrytningsenergi:	Ikke tilgjengelig
Følsomhet for støt:	Ikke tilgjengelig
Følsomhet for friksjon:	Ikke tilgjengelig
Selvakselererende polymerisasjonstemperatur:	Ikke tilgjengelig
Dannelse av eksplosive støv-/luftblandinger:	
Nedre eksplosjonsgrense / minimum eksplosiv konsentrasjon:	Ikke tilgjengelig
Minimum antennelsesenergi:	Ikke tilgjengelig
Deflagrasjonsindeks (Kst):	Ikke tilgjengelig
Maksimalt eksplosjonstrykk:	Ikke tilgjengelig
Syre-/alkalisk reserve:	Ikke tilgjengelig
Fordampningshastighet:	Ikke tilgjengelig
Blandbarhet:	Ikke tilgjengelig
Ledningsevne:	Ikke tilgjengelig
Korrosivitet:	Ikke tilgjengelig
Gassgruppe:	Ikke tilgjengelig
Redokspotensial:	Ikke tilgjengelig
Radikaldannelsespotensial:	Ikke tilgjengelig
Fotokatalytiske egenskaper:	Ikke tilgjengelig

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet
Produktet anses ikke som reaktivt under normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet
Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold (se seksjon 7).

10.3 Mulige farlige reaksjoner
Ingen kjente farlige reaksjoner ved normalt bruk.

10.4 Forhold som skal unngås
Unngå feilaktig håndtering og ekstreme forhold.

10.5 Uforenlige materialer
Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler og sterkt alkaliske eller sure stoffer for å hindre eksoterme reaksjoner.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter
Ingen ved korrekt bruk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Det finnes ingen testdata tilgjengelig for produktet.

a) Akutt toksisitet
Tilgjengelige data gir ikke grunnlag for klassifisering.

b) Hudetsing/hudirritasjon
Tilgjengelige data gir ikke grunnlag for klassifisering.

c) Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

d) Åndedretts- eller hudsensibilisering
Tilgjengelige data gir ikke grunnlag for klassifisering.

e) Kimcellemutagenisitet
Tilgjengelige data gir ikke grunnlag for klassifisering.

f) Kreftfremkallende egenskaper
Tilgjengelige data gir ikke grunnlag for klassifisering.

g) Reproduksjonstoksisitet
Tilgjengelige data gir ikke grunnlag for klassifisering.

h) STOT – enkel eksponering
Tilgjengelige data gir ikke grunnlag for klassifisering.

i) STOT – gjentatt eksponering
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

j) Aspirasjonsfare
Tilgjengelige data gir ikke grunnlag for klassifisering.

11.2 Informasjon om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaper
Produktet inneholder ikke komponenter med kjente hormonforstyrrende virkninger på menneskers helse.

Annen informasjon
Det er ingen ytterligere informasjon.

Sikkerhetsdatablad
I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), Forordning (EU)2020/878

AVSNITT 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1 Toksisitet
Ingen tilgjengelig informasjon om toksisitet.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet
Ingen tilgjengelig informasjon om nedbrytbarhet eller persistens.

12.3 Bioakkumulering
Ingen tilgjengelig informasjon om bioakkumulering.

12.4 Mobilitet i jord
Ingen informasjon om mobilitet i jord.
Unngå utslipp til avløp og vannveier. Hindre inntrengning i bakken.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
Ingen informasjon tilgjengelig om vurdering av PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper
Produktet inneholder ikke komponenter med miljørelaterte hormonforstyrrende virkninger.

12.7 Andre skadelige effekter
Produktet omfattes ikke av Regulation (EC/EF) No 2024/590 of the European Parliament and of the Council of 7 February 2024, om stoffer som bryter ned ozonlaget. Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: INSTRUKSJONER FOR AVHENDING

13.1 Metoder for avfallsbehandling
Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Avfall og tom emballasje skal håndteres og kasseres i samsvar med gjeldende lokal og nasjonal lovgivning.
Følg bestemmelsene i direktiv 2008/98/EF om avfallshåndtering.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMASJON

Transportklassifisering: Ikke farlig gods. Ved veihendelser med søl, følg instruksjonene i seksjon 6.

14.1 FN-nummer eller ID-nummer: Ikke klassifisert som farlig gods.

14.2 Korrekt fraktnavn i henhold til FNs modellforskrifter:
ADR/RID: Ikke klassifisert som farlig for transport
IMDG: Ikke klassifisert som farlig for transport
ICAO/IATA: Ikke klassifisert som farlig for transport

14.3 Transportfareklasse(r): Ikke klassifisert som farlig gods.

14.4 Emballasjegruppe: Ikke aktuelt – ikke farlig gods.

14.5 Miljøfarer: Ikke klassifisert som miljøfarlig ved transport. Transport til sjøs, FEm – Nødark (F – Brann, S – Søl): Ikke aktuelt.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren
Ingen spesielle forholdsregler.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter
Ikke aktuelt – ikke farlig gods.

AVSNITT 15: REGELVERK

15.1 Spesifikke sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter og lovgivning for stoffet eller blandingen
Produktet er ikke omfattet av forordning (EU) nr. 528/2012 om biocidprodukter.
Produktet er ikke omfattet av forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import av farlige kjemikalier.

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering
Det er ikke utført noen kjemikaliesikkerhetsvurdering for dette stoffet/blandingen av leverandøren.

Sikkerhetsdatablad
I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), Forordning (EU)2020/878

AVSNITT 16: ANNEN INFORMASJON

Endringer sammenlignet med forrige versjon:
- Endringer i produktidentifikatorer (SEKSJON 1.1).
- Tillegg av personlig verneutstyr (SEKSJON 8.2).
- Endringer i personlig verneutstyr (SEKSJON 8.2).
- Endring i verdiene for fysiske og kjemiske egenskaper (SEKSJON 9).

Klassifisering og metode brukt for klassifisering av blandingen iht. forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Fysiske farer:	Basert på testdata
Helsefare:	Beregningsmetode
Miljøfare:	Beregningsmetode

Tilleggsinformasjon:
Det anbefales at produktet kun brukes til de anbefalte formålene.

Gips består av kalsiumsulfat ($CaSO_4$). Avhengig av uttakssted kan det finnes små mengder urenheter som leire, karbonater eller mergel, inkludert ubetydelige nivåer av silika (amorft eller krystallinsk).
Produktene inneholder ingen eller svært lave mengder silika og representerer ikke noen vesentlig helserisiko.
Ved håndtering som genererer støv, anbefales bruk av maske, ventilasjon, hansker og vernebriller.

Forkortelser og akronymer brukt:
CEN: Europeisk komité for standardisering
PPE: Personlig verneutstyr

Kildereferanser:
http://eur-lex.europa.eu/homepage.html
http://echa.europa.eu
Forordning (EU) 2020/878
(EF) nr. 1907/2006
(EF) nr. 1272/2008
https://www.arbeidstilsynet.no/regelverk/forskrifter/forskrift-om-tiltaks--og-grenseverdier//#86067

Merknad:
Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878 of 18 June 2020 som endrer vedlegg II til Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council om Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances and mixtures (REACH).

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet om produktet er basert på gjeldende kunnskap samt gjeldende EU- og nasjonal lovgivning. Brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kunnskap og kontroll. Produktet må ikke brukes til andre formål enn de som er angitt uten først å ha mottatt skriftlige instruksjoner om korrekt håndtering. Det er alltid brukerens ansvar å iverksette nødvendige tiltak for å overholde gjeldende lovgivning. Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet beskriver kun sikkerhetskravene for produktet, og skal ikke betraktes som en garanti for dets egenskaper.