



SÄKERHETS DATABLAD

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art. nr	Utfärdat av	Sida
2011-12-13	2015-07-07	2011-12-13	301000	Trossa AB	1 av 8

EGP TRIMBALLAST

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKT BETECKNING	EGP TRIMBALLAST
ARTIKELNUMMER	301000
RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN	Bindemedelskomponent för golvbeläggningssmassa.
NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD	EGP Industrigolv AB Spånstigen 3 382 37 Nybro Frank Åberg, tel 0481-188 10, frank@egp-industrigolv.se Vid frågor om säkerhetsdatabladet kontakta: siw.bengtsson@trossa.se
TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER	Vid akuta fall, tfn 112 Övriga tillbud, Giftinformationscentralen, kontorstid: tfn 08-33 12 31, övriga tider: 112-begär Giftinformationscentralen.

2. FARLIGA EGENSKAPER

KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN (CLP)

Hälsorisker:

Produkten är klassificerad som hälsofarlig;

Irriterar huden (Skin Irrit.2; H315)

Kan orsaka allergisk hudreaktion (Skin Sens.1B; H317)

Orsakar allvarliga ögonskador (Eye Dam.1; H318)

Kan orsaka irritation i luftvägarna (STOT SE 3; H335)

MÄRKNINGSUPPGIFTER

Faropiktogram



Signalord

Fara

Innehåller

Portlandcement



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2011-12-13	2015-07-07	2011-12-13	301000	Trossa AB	2 av 8

EGP TRIMBALLAST

H- och P-angivelser

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
P261	Undvik att andas in damm
P 280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
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.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten
P501	Innehållet/behållaren lämnas till mottagningsställe för farligt avfall.

Övrig märkning

-

Övriga bestämmelser

-

Övrig information

Inga uppgifter om produkten innehåller PBT- eller vPvB-ämnen.

ANDRA FAROR

Inga andra kända faror är förknippade med produkten.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

BLANDNINGAR

Ämnen	EG Nr	CAS Nr	Halt vikt%	CLP-klassificering
Portlandcement*	266-043-4	65997-15-1	20-40	²⁾ Skin Irrit.2; H315, Skin Sens.1B; H317, Eye Dam.1; H318, STOT SE 3; H335
Mald granulerad masugnsslagg	266-002-0	65996-69-2	1-5	³⁾ Eye Irrit.2; H319, STOT SE 3; H335, EUH032, EUH066
Kiseldioxid (kvarthaltig sand)	238-878-4	14808-60-7	50-70	²⁾ STOT RE 1 H372 (lungor, inandning)*

1) EG-harmoniserad bindande klassificering i enlighet med bilaga VI, del 3, tabell 3.1 och 3.2 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2) Egen klassificering enligt bilaga I i CLP-förordningen (1272/2008) om klassificering och märkning av kemiska produkter.

3) Tillverkarens klassificering

* Kristallin kiseldioxid kan orsaka allvarliga hälsoskador (t.ex. stendammslunga/silikos) vid långvarig exponering genom inandning. Sanden i produkten är tvättad och innehåller inget respirabelt damm, varför faroangivelsen utgår.

Angivna faroangivelser finns förklarade under punkt 16.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2011-12-13	2015-07-07	2011-12-13	301000	Trossa AB	3 av 8

EGP TRIMBALLAST

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning

Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten. Vid kvarstående besvär kontakta läkare eller sjukhus.

Hudkontakt

Spola genast med mycket vatten, vid behov även innanför kläderna. Ta av nedstänkta kläder. Fortsätt att skölja huden med vatten. Frätskada ska behandlas av läkare.

Ögonkontakt

Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska i minst 10 minuter. Använd gärna tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser. Till sjukhus/ögonläkare. Fortsätt att skölja under transporten.

Förtäring

Ge omedelbart dryck i riklig mängd. Framkalla **inte** kräkning. Kontakta sjukhus/läkare.

Information till läkare

-

Uppdaterat säkerhetsdatablad finns hos Giftinformationscentralen, tfn 08-33 12 31.

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Inandning av damm kan ge stark sveda i näsa och svalg, hosta, halsont och irritation.

Hudkontakt kan orsaka sveda, rodnad och irritation. Långvarig kontakt med en blandning av produkten och vatten kan orsaka frätskador på oskyddad hud. Vid upprepad hantering finns risk för sensibilisering med allergiska kontakteksem.

Kontakt med ögonen ger intensiv sveda, ökat tårflöde/tårbildning, irritation och kan orsaka allvarliga ögonskador/frätsår. Risk för bestående synskada.

Förtäring ger stark sveda i munhåla och svalg, magsmärtor och det kan finnas risk för frätskada i matstrupe och mage med svår allmänpåverkan (chock), speciellt om material utblandat med vatten svalts.

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Möjlighet till ögonspolning ska finnas på arbetsplatsen. Även tillgång till nöddusch bör finnas.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Inga särskilda släckmedel krävs. Använd samma släckmedel som rekommenderas för omgivningen.

SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Inga särskilda faror förväntas av produkten.

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Behållare i närheten av brand flyttas eller kyls med vatten. Andningsapparat mot giftiga och frätande gaser. Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2011-12-13	2015-07-07	2011-12-13	301000	Trossa AB	4 av 8

EGP TRIMBALLAST

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Se till att ventilationen är tillräcklig. Förhindra dammbildning och spridning. Använd skyddshandskar och ögonskydd samt övrig relevant skyddsutrustning som kemikalieresistenta stövlar, overall mm. Vid stora utsläpp, kontakta brandförsvaret.

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Undvik utsläpp till avloppet.

METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Pulvret sopas ihop, samlas upp och behandlas som farligt avfall. Förhindra spridning av damm. Om pulvret fuktas med vatten och får härda kan resterna behandlas som konventionellt avfall.

HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 för begränsning av exponeringen/personligt skydd samt avsnitt 13 för avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Se till att ventilationen är tillräcklig. Undvik inandning av och direktkontakt med produkten samt dammande hantering. Bör hindras från att komma ner i avloppet.

Undvik att äta, dricka och röka vid hantering av produkten. Normal handhygien. Se till att förorenade kläder ej kommer i kontakt med livsmedel mm samt tvättas före återanvändning.

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras torrt och svalt i väl tillsluten originalförpackning.

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se punkt 1.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

KONTROLLPARAMETRAR

Hygieniska gränsvärden enligt *Arbetsmiljöverkets Föreskrifter (AFS 2011:18)*

Damm, oorganiskt,		mg/m ³ (NGV)
- inhalerbart:	10	
- respirabelt:	5	mg/m ³ (NGV)
Kvarts, respirabelt damm:	0,1	

BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Se till att ventilationen är god. Möjlighet till ögonspolning ska finnas på arbetsplatsen. Även nöddusch bör finnas.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2011-12-13	2015-07-07	2011-12-13	301000	Trossa AB	5 av 8

EGP TRIMBALLAST

Lämpliga tekniska skyddsåtgärder

Vid otillräcklig ventilation och risk för dammande hantering bör mekanisk ventilation med punktutsug användas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd: Skyddsglasögon eller visir ska användas vid hantering av produkten.

Handskydd: Skyddshandskar ska användas vid hantering av produkten. Rekommenderat handskmaterial är nitrilgummi, neoprengummi samt PVC.

Andningsskydd: Vid dammande hantering ska andningsskydd användas, t ex helmask med partikelfilter P3 eller andningsapparat.

Annat skydd: Övriga skyddskläder som skyddsskor, overall mm vid behov.

Termisk fara: Ingen förväntad termisk fara förknippad med produkten.

BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERINGEN

Undvik utsläpp till avlopp och vattendrag.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Varubeskrivning

Utseende: Ljusbrunt – grått pulver

Lukt: Ingen

ANNAN INFORMATION

Inga uppgifter.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

REAKTIVITET

Reagerar med vatten.

KEMISK STABILITET

Stabilt vid normal hantering.

RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga data.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Ingående masugnsslagg (1-5%) utvecklar mycket giftiga gaser i kontakt med syra.

OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga kända.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2011-12-13	2015-07-07	2011-12-13	301000	Trossa AB	6 av 8

EGP TRIMBALLAST

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

Akut toxicitet:	Produkten bedöms inte som akuttoxiskt.
Frätande/Irriterande på huden:	Produkten är klassificerad som hudirriterande. Den innehåller två ämnen i relativt hög halt som orsakar hudirritation. Risk för uttorkning på huden föreligger vid upprepade exponering.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Produkten orsakar allvarliga ögonskador vid exponering. Risk för irreversibla skador på ögonen föreligger. Även risk för frätskador.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Risk för hudsensibilisering och allergiska kontakteksem.
Mutagenitet i könsceller:	Ej mutagen.
Cancerogenitet:	Produkten innehåller kristallin kiseldioxid men som är tvättad och inte innehåller respirabelt damm varför risken för silikos är liten. Risken för lungcancer ökar hos personer med silikos.
Reproduktionstoxicitet:	Ej reproduktionstoxisk.
Specifik organotoxicitet-enstaka exponering:	Inga data.
Specifik organotoxicitet-upprepade exponering:	Långvarig exponering av inhalerbart damm av kristallin kiseldioxid kan orsaka silikos (stendammslunga).
Fara vid aspiration:	Ej relevant.

Specifika effekter

-

Toxikologiska data

Portlandcement LC50 inhalation rått: 1 mg/m³/4h.

Annan information

-

12. EKOLOGISK INFORMATION

TOXICITET

Produkten förväntas inte innebära några negativa miljöeffekter.

Akvatisk toxicitet

Mald granulerad masugnsslagg LC₅₀ Fisk 96h: >100 g/l (art: *Leuciscus idus*, OECD:203), EC₅₀ Daphnia 48h: >100 mg/l (art: (*Daphnia magna*, OECD:202), EC₅₀ Alger 72h: >100 mg/l (art: *Desmodesmus subspicatus*, OECD: 201).

PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Produkten förväntas inte bilda några toxiska nedbrytningsprodukter. Data saknas.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2011-12-13	2015-07-07	2011-12-13	301000	Trossa AB	7 av 8

EGP TRIMBALLAST

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Produkten förväntas inte ha någon potential för bioackumulering. Data saknas.

RÖRLIGHETEN I JORD

-

RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Inga uppgifter.

ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga kända.

13. AVFALLSHANTERING

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Ohärdat material behandlas som farligt avfall, EWC-kod 20 01 15, enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

Produkten behandlas som konventionellt avfall om pulvret fuktas med vatten och får härda. Väl tömd förpackning kan läggas till förpackningsåtervinningen.

Se till att produkten inte hamnar i avlopp, vattendrag mm.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas inte av reglerna vid transport av farligt gods.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Detta säkerhetsdatablad är utarbetat i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2011:18, Hygieniska gränsvärden.

KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Leverantören har inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2011-12-13	2015-07-07	2011-12-13	301000	Trossa AB	8 av 8

EGP TRIMBALLAST

16. ANNAN INFORMATION

Information om ingående ämnen har huvudsakligen hämtas från följande referenser:

- Bilaga VI, tabell 3.1 och 3.2 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
- Classification & Labelling Inventory Database, ECHA
- Databaserna: TOXNET, HSDB, IARC.
- Kemiska Ämnen online.
- Information från tillverkaren.

Angivna faroangivelser under punkt 3

H315	Irriterar huden	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion	H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H318	Orsakar allvarliga ögonskador	H372	Orsakar organskador (lungor) genom lång eller upprepad exponering (inandning)
EUH032	Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra	EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

- Säkerhetsdatabladet har reviderats i enlighet med avdelning IV och bilaga II i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).
- Information har reviderats under följande rubriker i säkerhetsdatabladet: 2, 3, 4, 11, 12, 15, 16.
- Säkerhetsdatabladet är daterat 2015-07-07 och ersätter version utformad 2011-12-13