

SÄKERHETSDATABLAD ARDEX K 15 NY

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn ARDEX K 15 NY
Produktnr. 15226

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

Identifierade användningar Avjämningsmassor

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör ARDEX AB
Upplagsvägen 3
S-117 43 Stockholm
tel 08 556 315 50
fax 08 556 315 67
www.ardex.se
ardex@ardex.se

Kontaktperson Carsten Rasmussen, Technical Manager

Producent ARDEX SKANDINAVIA A/S
Marielundvej 4
DK-2730 Herlev
tlf. 44 88 50 50
fax 44 88 50 60
www.ardex.dk
ardex@ardex.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112 Begär Giftinformation

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EG 1272/2008)

Fysikaliska och kemiska farliga egenskaper	Ej klassificerat.
Hälssofarliga effekter	Eye Irrit. 2 - H319
Miljöfarliga egenskaper	Ej klassificerat.

Klassificering (1999/45/EEG) Ej klassificerat.

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Innehåller PORTLAND CEMENT

Etikett Enligt (EG) Nr. 1272/2008



Signalord	Varning	
Faroangivelser	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P102 P280	Förvaras oåtkomligt för barn. Använd skyddshandskar.

ARDEX K 15 NY

P264	Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.
P280	Använd ögonskydd.
P262	Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P402	Förvaras torrt.
P501	Innehållet/behållaren lämnas enligt lokala föreskrifter. Innehållet/behållaren lämnas enligt regionala föreskrifter. Innehållet/behållaren lämnas enligt nationella föreskrifter. Innehållet/behållaren lämnas enligt internationella föreskrifter.

Supplerande Skyddsangivelser

P305+351+338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

PORTLAND CEMENT		1 - < 3 %
CAS-nr: 65997-15-1	EG nr.: 266-043-4	
Klassificering (EG 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318 STOT Single 3 - H335	Klassificering (67/548/EEG) Xi;R41,R37/38.	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ingen rekommendation.

Inandning

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen ordentligt. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Drick rikligt med vatten. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att magsinnehållet inte kommer ned i lungorna.

Hudkontakt

Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Ögonkontakt

Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. Gnugga inte i ögonen.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Inga speciella symptom angivna.

Förtäring

Inga speciella symptom angivna.

Hudkontakt

Långvarig hudkontakt kan ge rodnad och irritation.

Ögonkontakt

Synrubbningar och allvarliga ögonskador kan uppstå.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

ARDEX K 15 NY

Lämpliga släckmedel
Produkten är inte brännbar.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter
Inga farliga sönderdelningsprodukter.
Risker Vid Brand
Inte känt.
Särskilda risker
Inte relevant

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpning
Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Spill samlas upp och avlägsnas som angett i punkt 13. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Undvik dammbildning och spridning av damm. Spill sugs upp med dammsugare. Är detta inte möjligt, samlas spillet upp med en skyffel, en kvast eller liknande.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Undvik inandning av damm.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Förvaras torrt.
Lagringskategori
Lagerklasse 13

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Processförhållanden
Använd processkontroll för att ej överskrida hygieniska gränsvärdet.
Tekniska åtgärder
Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutsug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids.

ARDEX K 15 NY

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid risk för dammbildning. P2 (dammsfilter, fint damm).

Damm, oorganiskt

- inhalerbart damm: 10 ppm NGV; 2 mg/m³ KTV

- respirabelt damm: 5 ppm NGV;

Handskydd

Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. För exponering 4-8 timmar, använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon.

Ytterligare Skyddsåtgärder

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Hygieniska åtgärder

Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden. Tvätta händerna efter användning. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Pulver, damm
Färg	Grå.
Lukt	Mineral.
Löslighet i vatten	Härdar vid vattenkontakt. Lösningar i vatten är basiska.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	
Ej relevant.	
Smältpunkt (°C)	> 1250 °C
Relativ densitet	2, 75 - 3, 20 g/cm ³
Bulkdensitet	900 - 1300 kg/m ³
Ångdensitet (luft=1)	
Ej relevant.	
Ångtryck	
Ej relevant.	
Avdunstningshastighet	
Ej relevant.	
Förångningsfaktor	
Ej relevant.	
pH, Koncentrerad Lösning	11 - 12.5
Viskositet	
Ej relevant.	
Löslighetsfaktor (G/100G H ₂ O, 20°C)	0, 1 - 1, 5 g/l
Sönderdelningstemperatur (°C)	
Ej relevant.	
Luktgräns, Nedre	
Ej relevant.	
Luktgräns, Övre	
Ej relevant.	
Flampunkt (°C)	
Ej relevant.	
Tändpunkt (°C)	
Ej relevant.	
Explosionsgräns, Nedre (%)	
Ej relevant.	
Explosionsgräns, Övre (%)	
Ej relevant.	
Explosiva egenskaper	
Ej relevant.	
Oxiderande egenskaper	
Ej relevant.	

9.2 Annan information

Inte relevant

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga kända reaktivetsrisici relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Inga speciella stabilitetsfaktorer som ger anledning till oro.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ej relevant.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Produkten härddas till en hård massa i kontakt med vatten och fukt.

10.5 Oförenliga material

Material Som Bör Undvikas

Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:

Akut Toxicitet (Oral LD50)

Inte relevant

Akut Toxicitet (Dermal LD50)

Inte relevant

Akut Toxicitet (Inhalation LC50)

Inte relevant

Frätande/irriterande på huden:

Irriterande.

Luftvägs- eller hudsensibilisering:

Luftvägssensibilisering

Inte relevant

Hudsensibilisering

Inte relevant

Mutagenitet i könsceller:

Genotoxicitet - In Vitro

Inte relevant

Reproduktionstoxicitet:

Reproduktionstoxicitet - Fertilitet

Ej relevant.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Effekter med irritation av andningsvägarna som funktionsstörningar med symptom som hosta, smärta, kvävning och andningssvårigheter.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Inte klassificerad som en specifik målorgan toxiskt ämne efter upprepad exponering.

Fara vid aspiration:

ARDEX K 15 NY

På basis av tillgängliga data har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.

Inandning

Kan irritera andningsorganen.

Förtäring

Förtäring kan orsaka kraftig irritation av mun, matstrupe och mage/tarmkanal.

Hudkontakt

Hudirriterande.

Ögonkontakt

Risk för allvarliga ögonskador.

Hälsofarlighet, Allmänt

Hudirriterande. Kan verka starkt irriterande på ögonen.

Upptagsvägar

Hud- och/eller ögonkontakt.

Information Till Läkare

Vid stänk i ögonen krävs undersökning hos ögonläkare.

Toxikologisk information för beståndsdelar.

ARDEX K 15 NY
PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Akut toxicitet:

Akut Toxicitet (Oral LD50)

Inte relevant

Akut Toxicitet (Dermal LD50)

Inte relevant

Akut Toxicitet (Inhalation LC50)

Inte relevant

Frätande/irriterande på huden:

Irriterande.

Luftvägs- eller hudsensibilisering:

Luftvägssensibilisering

Inte relevant

Hudsensibilisering

Inte relevant

Mutagenitet i könsceller:

Genotoxicitet - In Vitro

Inte relevant

Reproduktionstoxicitet:

Reproduktionstoxicitet - Fertilitet

Ej relevant.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Effekter med irritation av andningsvägarna som funktionsstörningar med symptom som hosta, smärta, kvävning och andningssvårigheter.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Inte klassificerad som en specifik målorgan toxiskt ämne efter upprepad exponering.

Fara vid aspiration:

På basis av tillgängliga data har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.

Inandning

Damm kan irritera luftvägar och lungor.

Förtäring

Förtäring kan orsaka kraftig irritation av mun, matstrupe och mage/tarmkanal.

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Damm verkar irriterande på fuktig hud.

Ögonkontakt

Risk för allvarliga ögonskador.

Hälsosafarighet, Allmänt

Hudirriterande. Kan verka starkt irriterande på ögonen.

Uptagsvägar

Hud- och/eller ögonkontakt.

Vid stänk i ögonen krävs undersökning hos ögonläkare.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet - Fisk

Inte relevant

Akut toxicitet - Rygggradslösa vattendjur

Inte relevant

Akut toxicitet - Vattenlevande växter

Inte relevant

Akut toxicitet - Mikroorganismer

Inte relevant

ARDEX K 15 NY

Akut toxicitet - Landlevande organismer

Inte relevant

Miljöinformation för beståndsdelar.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Akut toxicitet - Fisk

Inte relevant

Akut toxicitet - Rygggradslösa vattendjur

Inte relevant

Akut toxicitet - Vattenlevande växter

Inte relevant

Akut toxicitet - Mikroorganismer

Inte relevant

Akut toxicitet - Landlevande organismer

Inte relevant

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet

Produkten består uteslutande av oorganiska föreningar som inte är bionedbrytbara.

Miljöinformation för beståndsdelar.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Nedbrytbarhet

Produkten består uteslutande av oorganiska föreningar som inte är bionedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Produkten är inte bioackumulerande.

Miljöinformation för beståndsdelar.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Bioackumulering

Produkten är inte bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet:

Produkten härdar till en fast immobil massa.

Miljöinformation för beståndsdelar.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Rörlighet:

Produkten härdar till en fast immobil massa.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Miljöinformation för beståndsdelar.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Ej relevant.

Miljöinformation för beståndsdelar.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Ej relevant.

ARDEX K 15 NY

Allmän information

Förpackningen bör samlas upp för återvinning.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Pulver samlas upp i täta behållare och lämnas för deponering.

Avfallsklass

170904: Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 170901, 170902 och 170903

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Allmänt

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

14.1 UN-nummer

Ej relevant.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej relevant.

14.3 Faroklass för transport

Transportkort

Inga transportetiketter krävs

14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant.

14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt Ämne/Vattenförorenande Ämne

Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej relevant.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej relevant.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-Lagstiftning

Preparatdirektivet 1999/45/EG. 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 med ändringar.

Nationella bestämmelser

Reachförordningen - Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 om registrering, utvärdering och begränsning av kemikalier och Kemikalieinspektionens föreskrifter 2007:5 om klassificering av kemiska produkter.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Revideringskommentar

Notera: Strecken i marginalen markerar större förändringar sedan förra revisionen.

Utfärdat Av

ARDEX SKANDINAVIA A/S: Carsten Rasmussen, Technical Manager

Omarbetad

08/06/2015

Revision

7

Ersätter datum

21/11/2014

ARDEX K 15 NY

R-Fraser (Hela Texten)

NC	Ej klassificerat.
R37/38	Irriterar andningsorganen och huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.

Hela Texten För Faroangivelser

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Förbehåll Om Ansvar

Dessa upplysningar är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet och de har getts i god tro och under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det specificerade användningssätt. All annan användning av produkten ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.