



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS ARDEX K 39

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Firminis pavadinimas ARDEX K 39

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai GRINDŲ LYGINIMAS / GLAISTYMAS

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas Ardex Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Tlf.: +45 44 88 50 50
Fax: +45 44 88 50 60
ardex@ardex.dk
Kontaktinis Asmuo Carsten Rasmussen, Technical Manager

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimu informacijos ir kontrolės biuras visa para: +370 52362052
Mobilusis: +370 68753378

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (EB 1272/2008)

Cheminės medžiagos, preparato Neklasifikuota.
galimi pavojai
Pavojai žmonių sveikatai, galimo Skin Irrit. 2 - H315; Eye dam. 1 - H318
poveikio pasekmės
Pavojai aplinkai ir galimos žalos Neklasifikuota.
pasekmės
Xi; R38, R41.

Klasifikacija (1999/45/EEB)

Visų R frazių ir rizikos formuluočių visas tekstas yra pateiktas 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Sudėtis PORTLAND CEMENT

Etikete Pagal (EB) Nr. 1272/2008



Signalinis Žodis

Pavojus

Pavojingumo Frazės

H315

Dirgina odą.

H318

Smarkiai pažeidžia akis.

Atsargumo Frazės

P102

Saugoti nuo vaikų.

P280

Mūvėti apsaugines pirštines.

Naudoti akių apsaugos priemones.

P262

Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

P305+351+338

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P337+313

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

ARDEX K 39

P402
P501

Laikyti sausoje vietoje.
Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietos reikalavimus.
Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal regiono reikalavimus.
Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal nacionalinius reikalavimus.
Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal tarptautinius reikalavimus.

2.3. Kiti pavojai

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai

PORTLAND CEMENT		> 3 %
CAS-Nr.: 65997-15-1	EB Nr.: 266-043-4	
Klasifikacija (EB 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318 STOT Single 3 - H335	Klasifikacija (67/548/EEB) Xi;R41,R37/38.	

Visų R frazių ir rizikos formuluočių visas tekstas yra pateiktas 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija

Rekomendacijų nepateikiama.

Įkvėpus

Blogai savijautai nepraėjus, kreiptis medikų pagalbos.

Prarijus

Gera išplauti burną. Blogai savijautai nepraėjus, kreiptis medikų pagalbos.

Patekus ant odos

Plauti vandeniu. Nepraėjus blogai savijautai, kviešti gydytoją. Nepaėjus dirginimui, kviešti gydytoją.

Patekus į akis

Nedelsdami praplaukite dideliu kiekiu vandens, plaukite apie 15 min. Išimkite kontaktinius lęšius ir plačiai atverkite akis. Išlikus dirginimui, kviešti gydytoją. Netrinti akies.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus

Nosies, gerklės ir kvėpavimo takų sudirgimas.

Patekus ant odos

Ilgai veikiama oda gali parausti ir sudirgti.

Patekus į akis

Gali sumažinti regos aštrumą ir sunkiai sužaloti akis.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Gydyti simptomiškai.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Gaisro gesinimo priemonės

Preparatas nedegus.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai

Nėra pavojingų skilimo produktų.

Neįprasti Gaisro Ir Sprogimo Pavojai

Nėra.

Pavojingos medžiagos, išsiskiriančios iš cheminės medžiagos preparato degimo metu, degimo produktai, dujos

Nėra

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialiosios Gaisro Gesinimo Procedūros
Ypatingos gaisro gesinimo procedūros nėra.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Apie asmenines apsaugines priemones žr. 8 punktą. Neįkvėpti dulkių. Vengti patekimo į akis ir ilgalaikio sąlyčio su oda.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiliejus surinkti ir sutvarkyti, kaip nurodyta 13 punkte. Neleisti nutekėti į kanalizaciją, nutekamuosius vamzdžius ar vandentakius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Vengti dulkių susidarymo ir jų paskleidimo. Remove spillage with vacuum cleaner. If not possible, collect spillage with shovel, broom or the like.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie asmenines apsaugines priemones žr. 8 punktą. Apie atliekų šalinimą žr. 13 punktą.

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Naudojant preparatą nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Neįkvėpti dulkių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti gamintojo pakuotėje. Laikyti sausoje vietoje.
Sandėliavimo Klase
Saugyklos tipas nenurodytas.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nustatyti šio produkto naudojimo būdai išsamiai aprašyti 1.2. skyriuje.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA**8.1. Kontrolės parametrai****8.2. Poveikio kontrolė**

Apsauginės priemonės



Proceso sąlygos

Naudokite inžinerinius valdymo įrenginius, kad būtų mažinamas oro užterštumas iki leistinos koncentracijos ribos.

Techninės priemonės

Pasirūpinti tinkamu vėdinimu, taip pat ir tinkama vietine ventiliacijos sistema, ir užtikrinti, kad laikomasi preparato komponento ribinės vertės darbo aplinkos ore apribojimų.

Kvėpavimo įranga

Dėvėti respiratorių, jei susidaro dulkės. Dulkių filtras P2 (smulkioms dulkėms).

Rankų apsaugos priemonės

Jeigu galima tiesioginė sąveika su medžiaga ar galima apsitaškyti, turėtų būti mėvima apsauginėmis pirštinėmis. Rekomenduojama mėvėti nitrilo gumos pirštines.

Akių apsaugos priemonės

Dėvėti reikiamus apsauginius akinius.

Kitos Apsaugos Priemonės

Dėvėti tinkamus drabužius, kad būtų išvengta pagrįstai įmanomo sąlyčio su oda galimybės.

Asmens higienos priemonės

Naudokite tinkamą odos kremą, kad oda neišsausėtų. Baigus darbą nusiplauti rankas. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Išvaizda	Milteliai, dulkės
Spalva	Įvair. spalvos
Kvapų	Būdinga
Tirpumas	Sukietėja dėl sąlyčio su vandeniu. Vandens tirpalai yra baziniai.
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas (°C)	
Netaikoma.	
Lydimosi temperatūra (°C)	> 1250 °C
Santykinis tankis	2, 75 - 3, 20 g/cm³
Piltnis Tankis	900 - 1300 kg/m³
Garų tankis (oras=1)	
Netaikoma.	
Garų slėgis	
Netaikoma.	
Garavimo greitis	
Netaikoma.	
Garavimo Faktoriaus	
Netaikoma.	
pH-Verte, Konc. Tirpalas	11 - 12.5
Klampumas	
Netaikoma.	
Tirpumo Verte (G/100G H2O 20 °C)	0, 1 - 1, 5 g/l
Skilimo temperatūra (°C)	
Netaikoma.	
Kvapo Slenkstis, Apatinis	
Netaikoma.	
Kvapo Slenkstis, Viršutinis	
Netaikoma.	
Pliūpsnio temperatūra (°C)	
Netaikoma.	
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra (°C)	
Netaikoma.	
Ugnies Plitimo Žemutine Koncentracijos Riba (%)	
Netaikoma.	
Ugnies Plitimo Viršutine Koncentracijos Riba (%)	
Netaikoma.	
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	
Netaikoma.	
Oksidacinės savybės	
Netaikoma.	

9.2. Kita informacija

Nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS**10.1. Reaktingumas**

Žinomų reaktingumo pavojų, susijusių su šiuo produktu, nėra.

10.2. Cheminis stabilumas

Ypatingų pastebėjimų dėl stabilumo nėra.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Netaikoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Paveiktas vandeniu ar drėgme preparatas virsta kieta mase.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamos Kartu Sandeliuoti Chemines Medžiagos
Stiprios rūgštys.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra pavojingų skilimo produktų.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA**11.1. Informacija apie toksinį poveikį**Ūmus toksiškumas:

Ūmus toksiškumas (prarijus LD50)

Nėra

Ūmus toksiškumas (per odą LD50)

Nėra

Ūmus toksiškumas (įkvėpus LC50)

Nėra

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Dirginanti.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas:

Kvėpavimo jautrinimas

Nėra

Odos jautrinimas

Nėra

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Genotoksiškumas – mėgintuvėlyje

Nėra

Toksiškumas reprodukcijai:

Toksiškumas reprodukcijai – vaisingumui

Netaikoma.

STOT (vienkartinis poveikis):

Kvėpavimo takų dirginimas, silpninantis funkciją su šiais simptomais: kosulys, skausmas, dusulys ir kvėpavimo sunkumai.

STOT (kartotinis poveikis):

Neklasifikuojama kaip toksiška konkrečiam organui po pasikartojančio poveikio.

Aspiracijos pavojus:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Įkvėpus

Gali sudirginti kvėpavimo sistemą.

Prarijus

Prarijus gali smarkiai sudirginti burnos gleivinę, stemplę ir žarnyną.

Patekus ant odos

Dirgina odą.

Patekus į akis

Gali smarkiai pažeisti akis.

Pavojai Žmonių Sveikatai

Dirgina odą. Gali sukelti stiprų akių dirginimą.

Patekimo Budai

Sąlytis su oda ir (arba) akimis.

Medicininiai Sumetimai

Aptaškius akis būtina akių gydytojo apžiūra.

Toksikologinė informacija apie komponentus.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Ūmus toksiškumas:

Ūmus toksiškumas (prarijus LD50)

Nėra

Ūmus toksiškumas (per odą LD50)

Nėra

Ūmus toksiškumas (įkvėpus LC50)

Nėra

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Dirginanti.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas:

Kvėpavimo jautrinimas

Nėra

Odos jautrinimas

Nėra

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Genotoksiškumas – mėgintuvėlyje

Nėra

Toksiškumas reprodukcijai:

Toksiškumas reprodukcijai – vaisingumui

Netaikoma.

STOT (vienkartinis poveikis):

Kvėpavimo takų dirginimas, silpninantis funkciją su šiais simptomais: kosulys, skausmas, dusulys ir kvėpavimo sunkumai.

STOT (kartotinis poveikis):

Neklasifikuojama kaip toksiška konkrečiam organui po pasikartojančio poveikio.

Aspiracijos pavojus:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Įkvėpus

Dulkės gali dirginti kvėpavimo sistemą arba plaučius.

Prarijus

Prarijus gali smarkiai sudirginti burnos gleivinę, stemplę ir žarnyną.

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą ar skilinėjimą.

Dulkės dirgina drėgną odą.

Patekus į akis

Gali smarkiai pažeisti akis.

Pavojai Žmonių Sveikatai

Dirgina odą. Gali sukelti stiprų akių dirginimą.

Patekimo Budai

Sąlytis su oda ir (arba) akimis.

Aptaškius akis būtina akių gydytojo apžiūra.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas žuvims

Nėra

Ūmus toksiškumas - Vandens bestuburiai

Nėra

Ūmus toksiškumas vandens augalams

Nėra

Ūmus toksiškumas mikroorganizmams

Nėra

Ūmus toksiškumas sausumos organizmams

Nėra

Ekologinė informacija apie komponentus.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Ūmus toksiškumas žuvims

Nėra

Ūmus toksiškumas - Vandens bestuburiai

Nėra

Ūmus toksiškumas vandens augalams

Nėra

Ūmus toksiškumas mikroorganizmams

Nėra

Ūmus toksiškumas sausumos organizmams

Nėra

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Išsilaikymas ir skilimas (biodegradacija) aplinkoje

Preparatą sudaro tik neorganiniai, biologiškai neskylantys junginiai.

Ekologinė informacija apie komponentus.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Išsilaikymas ir skilimas (biodegradacija) aplinkoje

Preparatą sudaro tik neorganiniai, biologiškai neskylantys junginiai.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos potencialas

Preparatui nebūdinga bioakumuliacija.

Ekologinė informacija apie komponentus.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Bioakumuliacijos potencialas

Preparatui nebūdinga bioakumuliacija.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas:

Preparatas virsta kieta nejudria medžiaga.

Ekologinė informacija apie komponentus.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Judumas:

Preparatas virsta kieta nejudria medžiaga.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šio produkto sudėtyje nėra jokių PBT ar vPvB cheminių medžiagų.

Ekologinė informacija apie komponentus.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Šio produkto sudėtyje nėra jokių PBT ar vPvB cheminių medžiagų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Netaikoma.

PORTLAND CEMENT (CAS: 65997-15-1)

Netaikoma.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Bendroji informacija

Pakuotes surinkti pakartotiniam naudojimui.

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinti atliekas pagal vietos administracijos reikalavimus. Miltelius reikia surinkti, sandariai uždaryti maišus ir išvežti į specialias atliekų šalinimo vietas.

Atlieku Klase

170904: mixed construction and demolition wastes other than those mentioned in 170901, 170902 and 170903

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Bendrosios

Preparatas nepatenka į tarptautinės teisės aktų, susijusių su pavojingų krovinių transportavimu, reglamentavimo sritį (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. JT numeris

Netaikoma.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikoma.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Transportavimo Ženkilai

Transportuojant įspėjamojo ženklo nereikia.

14.4. Pakuotės grupė

Netaikoma.

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai Pavojinga Medžlaga/Juros Teršalai

Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma.

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

ES Istatymai

Direktyva 67/548/EEB dėl pavojingų medžiagų Direktyva 1999/45/EB dėl pavojingų preparatų 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Peržiūros Komentarai

Tai pirmasis leidimas.

Išdave

ARDEX SKANDINAVIA A/S: Carsten Rasmussen, Technical Manager

ARDEX K 39

Data	28/11/2013
Rizikos Frazes	
R37/38	Dirgina kvėpavimo takus ir odą.
R38	Dirgina odą.
R41	Gali smarkiai pažeisti akis.
Pilnos Pavojingumo Frazes	
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.

Garantijų Ribojimas

Ši informacija susijusi tik su specifine tam tikra medžiaga ir negali būti tinkama tai medžiagai, kai ji naudojama su kokia nors kita medžiaga ar koku nors procesu. Bendrovės žiniomis ir įsitikinimu, nurodytos dienos informacija yra tiksli ir patikima. Tačiau dėl jos tikslumo, patikimumo ar išsamumo neteikiamos jokios garantijos ir nepriimama jokių nusiskundimų. Vartotojas pats atsako už įsitikinimą šios informacijos tinkamumu siekiant tam tikrų savo tikslų.