



ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Išleidimo data: 2022-11-29 Peržiūrėta: 2024-05-03 Pakeičia ankstesnę versiją: 2022-02-28 Versija: 2.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Produkto pavadinimas : ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung
Produkto kodas : 40677

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas
Pramonės / profesinio naudojimo spec : Statybinės medžiagos
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Cementai grindų gamybai
Funkcija arba naudojimo kategorija : Statybinės medžiagos

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas

Ardex Skandinavica A/S
Marielundvej 4
DK DK - 2730 Herlev
T +45 44 88 50 50, F +45 44 88 50 60
ardex@ardex.dk

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis / Sritis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Danija	Nødtelefonnummer		Giftlinien: 82 12 12 12	
Lietuva	Skubios 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 pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija H318
Odos jautrinimas, 1 kategorija H317
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas H335
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis.

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

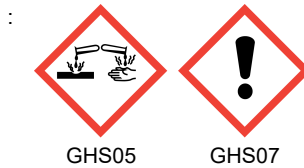
Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Sudėtyje yra

: Portland cement; Flue Dust

Pavojingumo frazės (CLP)

: H315 - Dirgina odą.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

Atsargumo frazės (CLP)

: P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu muilo ir vandens kiekiu.

P280 - Mūvėti naudoti akių apsaugos priemonės, apsaugines pirštines.

P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių.

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Papildomi sakiniai

: Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal regiono reikalavimus.

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal nacionalinius reikalavimus.

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal tarptautinius reikalavimus.

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietos reikalavimus.

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, kurie neįtraukti į klasifikaciją

: When it reacts with water or when the product becomes damp, an alkaline solution is formed. The cement contained in the product is low in chromate because the content of sensitizing chromium (VI) has been reduced to below 2 ppm in the cement content by additives. The prerequisite for the effectiveness of the chromate reduction is proper storage and compliance with the use-by date.

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą	Portland cement (65997-15-1)
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą	Portland cement (65997-15-1)

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Portland cement	CAS Nr: 65997-15-1 EB Nr: 266-043-4	1 – 100	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Flue Dust	CAS Nr: 68475-76-3 EB Nr: 270-659-9 REACH Nr: 01-2119486767-17	0,05 – 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

Paaiškinimai : Chromo (VI) junginiai < 2 ppm

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Praradus sąmonę, nukentėjusįjį paguldykite saugiai.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Nuvilkite užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Jei sąmonė pilna, duokite kuo daugiau gerti vandens. Nieko neduokite gerti, jei be sąmonės. Neskatininkite vėmimo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Dirginimas.
- Simptomai / poveikis patekus į akis : Gali smarkiai pažeisti akis.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Naudokite atitinkamas priemones, gesinant esantį šalia gaisrą. Anglies dioksidą (CO₂). gesinimo miltelius. Purškiamas vanduo.
- Netinkamos gesinimo priemonės : didelė vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Gaisro pavojus : Nėra gaisro rizikos.
- Sprogimo pavojus : Jokio (-ios).
- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Degant išsiskiria anglies monoksidas - anglies dioksidas. dūmas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Nėra būtinos specifinės priemonės.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.
- Kita informacija : Gaisro šiukšlės ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti šalinami laikantis vietinių taisyklių.

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai : Neleiskite artintis neapsaugotiems asmenims. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos. Nesukelkite dulkių. Neįkvėpti dulkių. Užtikrinkite atitinkamą oro ventiliaciją.

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga : Precautions for safe handling. Žiūrėti skyrių 7.
Avarinių atvejų planai : Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Avarinių atvejų planai : Nėra būtinos specifinės priemonės.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Surinkti ištėkėjusią medžiagą.
Valymo procedūros : Produktą surinkite mechaniškai. Kiek įmanoma, sumažinkite dulkių susidarymą. Surinkti ištėkėjusią medžiagą. Valant nenaudokite suslėgto oro.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti skyrių 8. Žiūrėti skyrių 7. Žiūrėti skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai : Žiūrėti skyrių 8. Nesukelkite dulkių.
Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.
Higienos priemonės : Mūvėkite apsaugines pirštines. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikyti sausoje vietoje. If stored improperly, the chromate reducer contained can lose its effectiveness prematurely and the risk of skin sensitization can be increased.
Nesuderinamos medžiagos : Aliuminis. Rūgštys. amonio druska.
Sandėliavimo vietos : sausas. Saugokite nuo drėgmės ir vandens.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais. Dulkių išsiskirimas: priešdulkinė kaukė. Pirštinės.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:

Užsidėkite gerai sandarius apsauginius akinius

8.2.2.2. Odos apsaugą

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Užsidėkite tinkamas apsaugos priemones

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės. The following materials are suitable for protective gloves:

Nitrile impregnated cotton gloves (layer thickness of about 0,15 mm).

Rankų apsauga					
rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
			0,15		

Kitos odos apsaugos

Apsauginiai drabužiai - medžiagos parinkimas:

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius

8.2.2.3. Kvėpavimo apsaugą

Kvėpavimo apsaugą:

Peržengiant poveikio ribas:

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:

Dirbkite atsargiai, kad išvengtumėte dulkių susidarymą. Neleiskite arba ribokite dulkių susidarymą ir išsisklidimą.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena : Kieta
Spalva : Pilkas (-a).
Išvaizda : Milteliai.

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Kvapas	: bekvapis.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydimosi temperatūra	: > 1250 °C
Stingimo temperatūra	: Netaikytina
Virimo taškas	: Not applicable
Degumas	: Nedegus
Sprogstamosios savybės	: Jokio (-ios).
Oksiduojančios savybės	: Jokio (-ios).
Apatinė sproguomo riba	: Netaikytina
Viršutinė sproguomo riba	: Netaikytina
Pliūpsnio temperatūra	: Netaikytina
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Netaikytina
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: < 11,5 Vandeningas tirpalas
pH tirpalas	: Nėra
Klumpumas, kinematinis	: Netaikytina
Klumpumas, dinamiškas	: Not applicable
Tirpumas	: Vanduo: 0,1 – 1,5 g/l @ 20°C
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 2,75 – 3,2 g/cm³
Santykinis tankis	: Netaikytina
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Netaikytina
Dalelių dydis	: Nėra

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis	: < 3 %
Tūrio tankis	: 900 – 1300 kg/m³

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Reaguoja su vandeniu.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Rūgštys, amonio druska, Aliuminis.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokių žinomų pavojingų skilimo produktų.

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugų Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą. pH: < 11,5 Vandenis tirpalas

Portland cement (65997-15-1)	
pH	11 – 13,5 (20 °C)

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Smarkiai pažeidžia akis. pH: < 11,5 Vandenis tirpalas
---	--

Portland cement (65997-15-1)	
pH	11 – 13,5 (20 °C)

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (A causal relationship between cement and cancer has not been established. Epidemiological studies did not allow any conclusions to be drawn about an association between exposure to cement and cancer.)
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Gali dirginti kvėpavimo takus.

Portland cement (65997-15-1)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.

Flue Dust (68475-76-3)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung	
Klumpumas, kinematinis	Netaikytina

Portland cement (65997-15-1)	
Klumpumas, kinematinis	Not applicable (solid)

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra papildomos informacijos

11.2.2. Kita informacija

Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai	: Dirginimas: stipriai dirginantis akis
---	---

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

Portland cement (65997-15-1)	
LC50 - Žuvys [1]	> 1000 mg/l (96 h, Pisces)

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

12.2. Patvarumas ir skaidumas

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung	
Patvarumas ir skaidumas	Netaikytina. Neorganinės kietosios dalelės.
BDS (% ThOD)	Not applicable
Portland cement (65997-15-1)	
Patvarumas ir skaidumas	Biodegradability: not applicable.
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	Not applicable (inorganic)
ThOD	Not applicable (inorganic)
BDS (% ThOD)	Not applicable
Flue Dust (68475-76-3)	
Patvarumas ir skaidumas	Greitai suyrantis

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung	
Bioakumuliacijos potencialas	Jokios bioakumuliacijos.
Portland cement (65997-15-1)	
Bioakumuliacijos potencialas	Informacijos apie bioakumuliaciją nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung	
Ekologija – dirvožemis	Jokio (-ios).
Portland cement (65997-15-1)	
Paviršiaus tempimas	No data available in the literature
Ekologija – dirvožemis	No (test)data on mobility of the substance available.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą	Portland cement (65997-15-1)
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą	Portland cement (65997-15-1)

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis : Gali sukelti pH pakitimus vandeningose ekologinėse sistemose. Venkite, kad grynas produktas nepasiektų paviršinio vandens arba nepakliūtų į kanalizacijos vamzdžius.

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioninis atliekų reglamentas	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Atliekų apdorojimo metodai	: Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Ekologinė informacija	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532)	: 17 01 01 - betonas 10 13 14 - cemento ir cemento šlako atliekos Likučiams 01 04 07* - mineralų, kuriuose nėra metalų, fizinio ir cheminio apdorojimo atliekos, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
Pagal gabenimo nuostatus tai - nepavojingas kroviny				
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.4. Pakuotės grupė				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.5. Pavojus aplinkai				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Neregamentuojamas

Jūrų transportas

Neregamentuojamas

Oro transportas

Neregamentuojamas

Vidaus vandens transportas

Neregamentuojamas

Geležinkelių transportas

Neregamentuojamas

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugų Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES nuostatos

- Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos :
1. Cementas ir cemento turintys mišiniai negali būti tiekiami rinkai ar naudojami, jei, būdami hidratuoti, jie turi tirpaus chromo (VI) daugiau kaip 2 mg/kg (0,0002 %) visos sauso cemento masės.
 2. Jei naudojami reduktoriai, tai nepažeidžiant kitų Bendrijos nuostatų dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, pakavimo ir ženklavimo taikymo, tiekėjai užtikrina, cemento arba cemento turinčių mišinių pakuotės, prieš jas pateikiant rinkai, būtų paženklintos aiškia ir nenutrinama informacija apie pakavimo datą, be to, apie laikymo sąlygas ir laikymo trukmę, tinkamą reduktoriaus aktyvumui užtikrinti ir mažesniais kaip 1 punkte nurodytam tirpaus chromo (VI) kiekiui palaikyti.
 3. Taikant leidžiančią nukrypti nuostatą, 1 ir 2 punktai netaikomi cementui, tiekiamam rinkai ir naudojamam kontroliuojamuose, uždaruose ir visiškai automatizuotose procesuose, kuriuose cementas ir cemento turintys mišiniai apdorojami tik mašinomis ir kuriuose nėra sąlyčio su oda galimybų.
 4. Siekiant įrodyti atitiktį 1 punktui, Europos standartizacijos komiteto (CEN) patvirtintas vandenyje tirpaus chromo (VI) kiekio cemente ir mišinių, kurių sudėtyje yra cemento, nustatymo bandymas naudojamas kaip bandymų metodas.
 5. Odos dirbiniai, kurie liečiasi su kūno oda, netiekiami rinkai, jeigu juose esančio chromo VI koncentracija yra 3 mg/kg (0,0003 % masės) nuo bendros sausos odos masės arba didesnė.
 6. Dirbiniai su odinėmis dalimis, kurios liečiasi su kūno oda, netiekiami rinkai, jeigu bet kurioje iš šių odinių dalių esančio chromo VI koncentracija yra 3 mg/kg (0,0003 % masės) nuo bendros sausos tos odinės dalies masės arba didesnė.
 7. 5 ir 6 dalys netaikomos panaudotų gaminių tiekimui rinkai, jeigu 2015 m. gegužės 1 d. buvo prasidėjęs jų galutinio naudojimo Sąjungoje etapas.

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

Dvejopo naudojimo reglamentas (428/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2009 m. gegužės 5 d. TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 428/2009, reguliuojantis Bendrijos dvejopo naudojimo prekių eksporto, persiuntimo, susijusių tarpininkavimo paslaugų ir tranzito kontrolės režimą.

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : < 3 %

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Danija

Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Duomenų šaltiniai : European commission's Scientific Committee on Toxicology, Ecotoxicology and the Environment (SCTEE) opinion of the risks to health from Cr(VI) in cement (European Commission, 2002). Portland Cement Dust - Hazard assessment document EH 75/7, UK Health and Safety Executive 2006, s. <http://www.hse.gov.uk/pubns/web/portlandcement.pdf>.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
Skin Irrit. 2	Odos išdirginimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.