

# ARDEX A 45



## Saugos Duomenų Lapas

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

Reglamentu (EB) 2020/878

Išleidimo data: 2017-07-05 Peržiūrėta: 2023-10-19

Pakeičia ankstesnę versiją:  
2019-07-09

Versija: 3.1

### 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
Produkto pavadinimas : ARDEX A 45  
Produkto kodas : 45225, 45212

#### 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 : Grindų mišiniai

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](mailto:ardex@ardex.dk)

##### Pramoninkas

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](mailto:ardex@ardex.dk)

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

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]

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija H318

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

##### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga  
Sudėtyje yra : Portland cement  
Pavojingumo frazės (CLP) : H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

# ARDEX A 45

## Saugos Duomenų Lapas

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

Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P280 - Mūvėti naudoti akių apsaugos priemonės, apsaugines pirštines. 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. P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių.
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	: Produkte yra redukuojančių agentų, užtikrinančių, kad cementas / rišiklis turi mažiau nei 0,0002% tirpaus chromo VI. Jei laikymo sąlygos nėra tinkamos (veikiant drėgmei / vandeniui) arba laikymo laikotarpis viršijamas, sumažinamas redukuojančių medžiagų veiksmingumas ir produktas gali tapti jautrinančiu odai (atitinkamai H317 arba EUH203).
--	---

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų  $\geq 0,1\%$ , įvertintų pagal REACH XIII priedą

Komponentas	
quartz, conc respirable crystalline silica < 1 % (14808-60-7)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Portland cement (65997-15-1)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

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 %

Komponentas	
quartz, conc respirable crystalline silica < 1 % (14808-60-7)	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

#### 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
quartz, conc respirable crystalline silica < 1 % medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 14808-60-7 EB Nr: 238-878-4	> 30 - < 50	Neklasifikuojama
Portland cement	CAS Nr: 65997-15-1 EB Nr: 266-043-4	> 3 - < 10	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335

Paaiškinimai : Chromo (VI) junginiai < 2 ppm

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

# ARDEX A 45

## Saugos Duomenų Lapas

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

### 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį 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. Neskatinkite 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.
- 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 : Jokio (-ios).

#### 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.

### 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Bendrieji matavimai : Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.

##### 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 ištekėjusią medžiagą.
- Valymo procedūros : Produktą surinkite mechaniškai. Kiek įmanoma, sumažinkite dulkių susidarymą. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Valant nenaudokite suslėgto oro.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13. Žiūrėti skyrių 8.

# ARDEX A 45

## Saugos Duomenų Lapas

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

### 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai	: Žiūrėti skyrių 8.
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	: Saugoti nuo drėgmės. Laikyti sausoje vietoje. Produkte yra redukuojančių agentų, užtikrinančių, kad cementas / rišiklis turi mažiau nei 0,0002% tirpaus chromo VI. Jei laikymo sąlygos nėra tinkamos (veikiant drėgmei / vandeniui) arba laikymo laikotarpis viršijamas, sumažinamas redukuojančių medžiagų veiksmingumas ir produktas gali tapti jautrinančiu odai (atitinkamai H317 arba EUH203).
Nesuderinamos medžiagos	: Aliuminis. amonio druska. Rūgštys.
Sandėliavimo vietos	: sausas.

#### 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

##### quartz, conc respirable crystalline silica <1 % (14808-60-7)

##### Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	Įkvėpiamojo kristalinio silicio dioksido dulkės (išskyrus kristobalitą ir tridimitą)
IPRV (OEL TWA)	0,1 mg/m <sup>3</sup> (alveolinė frakcija)
Pastaba	Kristalinio silicio dioksido formos yra šios: alfa kvarcas, beta kvarcas, alfa tridimitas, beta tridimitas, alfa kristobalitas, beta kristobalitas, kititas, koesitas, stišovitas ir moganitas. Kristobalitui ir tridimitui RD nustatytas atskirai.
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-457/A1-154, 2022-07-18)

##### 8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.4. DNEL ir PNEC

##### calcium sulfate (7778-18-9)

##### DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	5082 mg/m <sup>3</sup> (Experimental value)
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	21,17 mg/m <sup>3</sup> (Experimental value)
<b>DNEL/DMEL (Gyventojai)</b>	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	3811 mg/m <sup>3</sup> (Experimental value)
Ūmus - sisteminis poveikis, oralinis	11,4 mg/kg kūno svorio/dieną (Experimental value)
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	1,52 mg/kg kūno svorio/dieną (Experimental value)
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	5,29 mg/m <sup>3</sup> (Experimental value)

# ARDEX A 45

## Saugos Duomenų Lapas

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

### calcium sulfate (7778-18-9)

#### PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l
--------------------------------	----------

#### 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		

#### 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 išsisklaidymą.

## 9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būseną : Kieta  
Spalva : Nėra  
Išvaizda : Milteliai.

# ARDEX A 45

## 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).
Sprogumo riba	: Netaikytina
Apatinė sprogumo riba	: Netaikytina
Viršutinė sprogumo 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
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Nėra
Dalelių forma	: Nėra
Dalelių santykis	: Nėra
Dalelių agregatinė būseną	: Nėra
Dalelių aglomeracijos būseną	: Nėra
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Nėra
Dalelių dulketumą	: 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.

# ARDEX A 45

## Saugos Duomenų Lapas

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

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokių žinomų pavojingų skilimo produktų.

### 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	: Neklasifikuojama pH: < 11,5 Vandeningas tirpalas
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Smarkiai pažeidžia akis. pH: < 11,5 Vandeningas tirpalas
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama

#### Portland cement (65997-15-1)

STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

#### ARDEX A 45

Klampumas, kinematinis	Netaikytina
------------------------	-------------

#### 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 - Žuvis [1]	> 1000 mg/l (96 h, Pisces)
------------------	----------------------------

#### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

#### ARDEX A 45

Patvarumas ir skaidumas	Netaikytina. Neorganinės kietosios dalelės.
BDS (% ThOD)	Not applicable

#### quartz, conc respirable crystalline silica<1 % (14808-60-7)

Patvarumas ir skaidumas	Biodegradability: not applicable.
-------------------------	-----------------------------------

# ARDEX A 45

## Saugos Duomenų Lapas

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

<b>quartz, conc respirable crystalline silica&lt;1 % (14808-60-7)</b>	
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	Not applicable (inorganic)
ThOD	Not applicable (inorganic)
<b>Portland cement (65997-15-1)</b>	
Patvarumas ir skaidumas	Biodegradability: not applicable.
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	Not applicable (inorganic)
ThOD	Not applicable (inorganic)
BDS (% ThOD)	Not applicable

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

<b>ARDEX A 45</b>	
Bioakumuliacijos potencialas	Jokios bioakumuliacijos.
<b>quartz, conc respirable crystalline silica&lt;1 % (14808-60-7)</b>	
Bioakumuliacijos potencialas	Informacijos apie bioakumuliaciją nėra.
<b>Portland cement (65997-15-1)</b>	
Bioakumuliacijos potencialas	Informacijos apie bioakumuliaciją nėra.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

<b>ARDEX A 45</b>	
Ekologija – dirvožemis	Jokio (-ios).
<b>quartz, conc respirable crystalline silica&lt;1 % (14808-60-7)</b>	
Paviršiaus tempimas	No data available in the literature
Ekologija – dirvožemis	Low potential for mobility in soil.
<b>Portland cement (65997-15-1)</b>	
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

<b>ARDEX A 45</b>	
PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti	
vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti	

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

## 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos) : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.  
Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.



# ARDEX A 45

## Saugos Duomenų Lapas

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

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  
Ekologija – atliekos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

### 14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. JT numeris</b>		
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas</b>		
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b>		
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.4. Pakuotės grupė</b>		
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.5. Pavojus aplinkai</b>		
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
Nėra papildomos informacijos		

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

#### - Sausumos transportas

Netaikytina

#### - Jūrų transportas

Netaikytina

#### - Oro transportas

Netaikytina

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikytina

### 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

##### 15.1.1. ES nuostatos

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

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

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

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

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

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

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

LOJ kiekis : < 3 %

# ARDEX A 45

## Saugos Duomenų Lapas

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

- 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.

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

Nėra papildomos informacijos

## 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

### Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Eye Dam. 1	Smalkus 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 ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

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