



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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: ARDEX A 828 LEMON
Produkto kodas	: 28513

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

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija	: Statybinės medžiagos
Pramonės / profesinio naudojimo spec	: Tik profesionaliam naudojimui
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Sienų glaistai

Funkcija arba naudojimo kategorija : Statybinės medžiagos

##### 1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

##### Tiekėjas

Ardex Skandinavia A/S  
Marielundvej 4  
DK - 2730 Herlev  
T +45 44 88 50 50 - F +45 44 88 50 60  
[ardex@ardex.dk](mailto:ardex@ardex.dk)

##### Pramoninkas

Ardex Skandinavia A/S  
Marielundvej 4  
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]

Neklasifikuojama

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

Kiek mums žinoma, šis produktas nekelia jokie pavojaus, besilaikant pagrindinių pramonės higienos taisyklių.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

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

Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
EUH frazės	: EUH212 - Atsargiai! Naudojant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų dulkių. Neįkvėpti dulkių. EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
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.

##### Ženklavimas pagal Direktyvą 67/548/EEB arba 1999/45/EB

#### 2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

### 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

# ARDEX A 828 LEMON

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

### 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
calcium sulfate	(CAS Nr) 7778-18-9 (EB Nr) 231-900-3 (REACH Nr) 01-2119444918-26	> 60 - < 80	Neklasifikuojama
titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]	(CAS Nr) 13463-67-7 (EB Nr) 236-675-5 (Indekso Nr) 022-006-002 (REACH Nr) 01-2119489379-17	< 1	Carc. 2, H351

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

### 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. Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Tuoj pat plaukites ir ilgai po vandeniu, patempiant gerai vokus. Pasijutus blogai, kreipitis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. Nieko neduokite, išskyrus, atsigerti šiek tiek vandens. NESKATINTI vėmimo.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis : Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimo sąlygoms.

#### 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 : Nedegus.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Jokio (-ios).

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Gaisro pavojus : Nėra gaisro rizikos.
- Sprogimo pavojus : Jokio (-ios).
- Reaktingumas gaisro atveju : Jokio (-ios).
- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Jokio (-ios).

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Nėra būtinos specifinės priemonės.
- Priešgaisrinės priemonės : Sustabdykite ir laikykite gesinimo skysčius nepralaidžioje sistemoje. Neleiskite ištekėti gesinimo vandeniui į kanalizacijas arba upes.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Įsitinkite, kad gaisrininkai apsaugoti.

### 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Bendrieji matavimai : Pavojus pasliti ant išpiltos medžiagos.

##### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

- Apsauginė įranga : Žiūrėti skyrių 7.
- Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas.
- Priemonės nuo dulkių : Nesukelkite dulkių.

##### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Apsauginė įranga : Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Sulaikymui : Surinkti ištekėjusią medžiagą.
- Valymo procedūros : Produktą surinkite mechaniškai. Esant ant žemės, sušluokite ar sukaskite į atitinkamus konteinerius.
- Kita informacija : Sudėkite likučius į statines ir pašalinkite pagal galiojančius teisės aktus (žiūrėti skirsnį 13).

# ARDEX A 828 LEMON

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

## 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai	: Žiūrėti skyrių 8.
Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	: Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nesukelkite dulkių.
Higienos priemonės	: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės	: Nereikia jokių specifinių ar ypatingų techninių priemonių.
Laikymo sąlygos	: Laikyti tik originalioje talpykloje. Laikyti sausoje vietoje.

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

Nėra papildomos informacijos

## 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)		
Lietuva	Vietinis pavadinimas	Titano dioksidas
Lietuva	IPRV (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>

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)
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
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)
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

#### Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Daugkartinio naudojimo pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR), Butilo kaučiukas, Natūralus kaučiukas	6 (> 480 minutės)	2		

#### Akių apsauga:

Išsiskiriant dulkeis: apsauginiai akiniai

#### Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Įtaisas	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
Daugkartinio naudojimo puskaukė	rūšis P1	Apsauga nuo dulkių	

#### Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

# ARDEX A 828 LEMON

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

### 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

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

Forma	: Kieta
Išvaizda	: Milteliai.
Spalva	: baltas.
Kvapas	: bekvapis.
Aromato riba	: Duomenų nėra
pH	: 8 – 9
Santykinis garavimo greitis (butilacetatas =1)	: Duomenų nėra
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Duomenų nėra
Kietėjimo temperatūra	: Netaikytina
Virimo taškas	: Duomenų nėra
Pliūpsnio taškas	: Netaikytina
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Netaikytina
Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Nedegus
Garų slėgis	: Duomenų nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Netaikytina
Tirpumas	: Vanduo: $\geq 2,4$ g/l
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	: Netaikytina
Klampumas, dinamiškas	: Duomenų nėra
Sprogstamosios savybės	: Duomenų nėra
Oksiduojančios savybės	: Duomenų nėra
Sprogumo riba	: Netaikytina

#### 9.2. Kita informacija

Tūrio tankis : 900 – 1100 kg/m<sup>3</sup>

### 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1. Reakingumas

Kas susiję su produktu, nėra informacijos.

#### 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 duomenų.

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra.

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

### 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

#### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas : Neklasifikuojama

calcium sulfate (7778-18-9)	
LD50 per burną, žiurkė	> 1584 mg/kg kūno svorio (OECD 420: Acute Oral toxicity – Acute Toxic Class Method, Rat, Female, Experimental value, Oral)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 2,61 mg/l air (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (dust))
titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio (OECD 425: Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure, Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 6,82 mg/l (Other, 4 h, Rat, Male, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s))

# ARDEX A 828 LEMON

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama pH: 8 – 9
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama pH: 8 – 9
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

### ARDEX A 828 LEMON

Klumpumas, kinematinis	Netaikytina
------------------------	-------------

## 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.

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

LC50 - Žuvis [1]	2980 mg/l (96 h, <i>Lepomis macrochirus</i> )
------------------	---

#### titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)

LC50 - Žuvis [1]	> 100 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, <i>Oncorhynchus mykiss</i> , Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
------------------	--

ErC50 dumbliai	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
----------------	--

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

#### ARDEX A 828 LEMON

Patvarumas ir skaidomumas	Netaikytina.
---------------------------	--------------

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

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

Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	Not applicable
--	----------------

ThOD	Not applicable
------	----------------

BDS (% ThOD)	Not applicable
--------------	----------------

#### titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)

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

Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	Not applicable (inorganic)
--	----------------------------

ThOD	Not applicable (inorganic)
------	----------------------------

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

#### ARDEX A 828 LEMON

Bioakumuliacijos potencialas	Jokios bioakumuliacijos.
------------------------------	--------------------------

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

Bioakumuliacijos potencialas	Informacijos apie bioakumuliaciją nėra.
------------------------------	---

#### titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)

Bioakumuliacijos potencialas	Not bioaccumulative.
------------------------------	----------------------

### 12.4. Judumas dirvožemyje

#### ARDEX A 828 LEMON

Ekologija – dirvožemis	Nėra informacijos.
------------------------	--------------------

#### titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)

Paviršiaus tempimas	No data available in the literature
---------------------	-------------------------------------

Ekologija – dirvožemis	Low potential for mobility in soil.
------------------------	-------------------------------------

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### ARDEX A 828 LEMON

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

# ARDEX A 828 LEMON

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

Komponentas	
titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis : Jokio (-ios).

## 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos) : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.  
Atliekų tvarkymo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.  
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Kreiptis į gamintoją (tiekėją) informacijai apie šių medžiagų ar preparatų panaudojimą arba perdirbimą gauti. Pašalinkite nuosėdas iš pakuočių. Kruopščiai pašalinkite teršalus iš pakuočių, patikėkite jas licencijuotam atliekų surinkėjui.

## 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

#### - Sausumos transportas

Netaikytina

#### - Jūrų transportas

Netaikytina

#### - Oro transportas

Netaikytina

#### - Vidaus vandens transportas

Netaikytina

#### - Geležinkelių transportas

Netaikytina

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

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

#### 15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas  
Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo  
Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

# ARDEX A 828 LEMON

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

### 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:

Carc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
EUH212	Atsargiai! Naudojant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų dulkių. Neįkvėpti dulkių.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.

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