

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12

Versija: 9

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20



## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 1 nuo 11

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas: F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

REACH registracijos Nr.: 01-2119457026-42-XXXX

Šios saugumo specifikacijos galioja šiems produktams:

4697700M (Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS 4x80g)

46978000 (Sensia Arena care set 1x80g)

14015000 (F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS garo generatoriui 6x80g)

CAS numeris: 5949-29-1

EB numeris: 201-069-1

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

Bendrasis naudojimas: KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS

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

Įmonės pavadinimas: Grohe AG

Gatvė/a.d.: Industriepark Edelburg

Pašto kodas, Vieta: 58675 Hemer

Vokietija

WWW: www.grohe.com

El. paštas: info@grohe.com

Telefonas: +49 (0)2372 93-0

Telefaksas: +49 (0)2372 93-1322

Informaciją teikiantis skyrius:

Telefonas: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

GIZ-Nord, Göttingen, Vokietija,

Telefonas: +49 551-19240

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal EB reglamentą 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12  
Versija: 9  
Kalba: lt-LT  
Atspausdinta: 2020.3.20

## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 2 nuo 11

### 2.2 Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas (CLP)



Signalinis žodis:

**Atsargiai**

Pavojingumo frazės:

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P264

Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas ir veidą.

P280

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

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.

P337+P313

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

### 2.3 Kiti pavojai

Ypatingų paminėtinų pavojų nėra.

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Duomenų nėra

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos

Cheminis apibūdinimas:

C6 H8 O7 x H2O  
Citrinų rūgštis monohidratas

CAS numeris:

5949-29-1

EB numeris:

201-069-1

RTECS numeris:

GE7810000

Prekės numeris, užsienio prekyba:

2918 14 00

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus:

Įleiskite gryno oro.

Po kontakto su oda:

Pažeistas vietas nuplaukite vandeniu ir muilu.  
Pakeiskite užterštus drabužius. Pasireiškus odos reakcijai, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis:

Nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Po to pasikonsultuokite su oftalmologu.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12

Versija: 9

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20

## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 3 nuo 11

Nurijus: Išskalaukite burną ir duokite išgerti 2-4 stiklines vandens. Esant negalavimams kreipkitės į gydytoją.

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

Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Simptomų gydymas.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

Vandens srovė, alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, sausi gesinimo milteliai.

Saugumo sumetimais netinkamos gesinimo priemonės:

Stipri vandens srovė

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Produktas degus.

Gaisro metu gali susidaryti pavojingos degimo dujos ir garai.

Taip pat gali susidaryti: anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatinga apsauginė įranga gesinant gaisrą:

Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomos nuorodos:

Stenkitės, kad gesinimui naudotas vanduo nepatektų į paviršinius ar giluminius vandenis.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Įveskite gerą vėdinimą. Venkite kontakto su medžiaga.

Venkite dulkių susidarymo. Neįkvėpti dulkių.

Dėvėkite tinkamą apsauginę įrangą.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į gruntinius vandenis, vandenį ar kanalizaciją.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite mechaniškai ir išmeskite atitinkamose talpose. Baigiamasis valymas.

Didelį kiekį užtvenkite ir susiurbkite į talpą.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Papildomai žr. 8 ir 13 skyrių.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12

Versija: 9

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20

## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 4 nuo 11

### 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo nuorodos:

- Užtikrinkite gerą sandėlio ir darbo vietos vėdinimą.
- Venkite dulkių susidarymo. Neįkvėpti dulkių.
- Vengti patekimo ant odos ir į akis.
- Dėvėkite tinkamą apsauginę įrangą.

Nuorodos dėl priešgaisrinės apsaugos ir apsaugos nuo sprogdimo:

- Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

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

Reikalavimai sandėliams ir talpoms:

- Ne metalinė talpa.
- Talpas laikykite sandariai uždarytas sausoje vietoje.
- Saugokite nuo karščio/saulės spindulių.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje:

- Nelaikykite kartu su oksidatoriais, šarmai, reduktoriais arba metalai.
- Nelaikykite kartu su gaisrą skatinančiomis ir savaime užsidegančiomis kietomis medžiagomis.

Kitos nuorodos:

- Venkite dulkių ir oro mišinio dėl galimo sprogdimo.

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

- Nėra informacijos.

### 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

#### 8.1 Kontrolės parametrai

Papildomos nuorodos: Sudėtyje nėra medžiagų, su kuriomis dirbant nustatytos ribinės vertės.

PNEC:  
PNEC vanduo (gėlasis vanduo): 0,44 mg/L  
PNEC vanduo (jūros vanduo): 0,044 mg/L  
PNEC Poveikis valymo įrenginiuose: 1000 mg/L  
PNEC nuosėdos (gėlasis vanduo): 34,6 mg/kg dw  
PNEC nuosėdos (jūros vanduo): 3,46 mg/kg dw  
PNEC grindys: 33,1 mg/kg dw

#### 8.2 Poveikio kontrolė

- Darbo patalpa turi būti gerai vėdinama ir/ar darbo vietoje turi būti išsiurbimo įranga.
- Dulkes reiktų iš karto susiurbti jų atsiradimo vietoje.

#### Asmens apsauga

##### Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Kvėpavimo organų apsauga:

- Susidarant dulkėms reikia dėvėti kaukę nuo dulkių.
- Galimos alternatyvos: Dalelių filtras P1 pagal EN 143.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12  
Versija: 9  
Kalba: lt-LT  
Atspausdinta: 2020.3.20

## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 5 nuo 11

Rankų apsauga:	Apsauginės pirštinės pagal EN 374. Pirštinių medžiaga: nitrilo kaučiukas - Sluoksniu storis: 0,11 mm. Susidėvėjimo laikas (maksimalus dėvėjimo laikas): >480 min. Atsižvelkite į apsauginių pirštinių gamintojo informaciją apie jų laidumą ir susidėvėjimo laiką.
Akių apsauga:	Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai pagal EN 166.
Kūno apsauga:	Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.
Apsaugos ir higienos priemonės:	Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Baigę darbą nusiplaukite rankas ir veidą. Darbo vietoje paruoškite akių plovimo flakoną arba akių plovimo vonelę.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda:	Agregato būseną esant 20 °C ir 101,3 kPa: kietas Forma: kristalinis Spalva: bespalvis iki baltas
Kvapas:	bekvapis
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Duomenų nėra
pH reikšmė:	esant 10 g/L: 2,2 esant 25 °C, 50 g/L: 1,85
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	135 - 152 °C
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	(Skilimas)
Pliūpsnio taškas/pliūpsnio intervalas:	netaikoma
Garavimo greitis:	Duomenų nėra
Degumas:	Duomenų nėra
Sprogimo ribos:	Duomenų nėra
Garų slėgis:	esant 20 °C: ≤ 0,1 hPa
Garų tankis:	Duomenų nėra
Tankis:	esant 20 °C: 1,542 g/cm <sup>3</sup>
Tirpumas:	esant 25 °C: (Etanolis) 49 g/L
Tirpumas vandenyje:	esant 20 °C: apie 1630 g/L
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	esant 20 °C: -1,72 log P(o/w) (OECD 117) Pagal pasiskirstymo koeficientą n-oktanolis/vanduo kaupimasis organizmuose nėra tikėtinas.
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Duomenų nėra
Skilimo temperatūra:	> 170°C
Klampumas, kinematinis:	Duomenų nėra
Sprogstamosios savybės:	Gali susidaryti sprogstami dulkių ir oro mišiniai.
Degimą skatinančios savybės:	Duomenų nėra

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12

Versija: 9

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20



## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 6 nuo 11

### 9.2 Kita informacija

Užsidegimo temperatūra:	345 °C
Piltinis tankis:	apie 800 - 1000 kg/m <sup>3</sup>
Papildoma informacija:	Molekulinis svoris: 210,14 g/mol

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Gali susidaryti sprogstami dulkių ir oro mišiniai.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabili pagal rekomenduojamas laikymo sąlygas.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Stipriai reaguoja su oksidatoriais, reduktoriais, Metalams ir bazės.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Saugokite nuo stipraus karščio. (Vandens išsiskyrimas kristalizacijos metu šildant.)  
Venkite dulkių ir oro mišinio dėl galimo sproginimo.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprios oksidacijos priemonės, reduktorius, metalai, bazės

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Laikant ir naudojant pagal nuostatas jokių pavojingų skilimo produktų.  
Terminis skilimas: > 170°C

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas:	LD50 Žurkė, oralinis:	(Medžiaga bevandenis) 3000 mg/kg
	LD50 Pelė, oralinis:	(Medžiaga bevandenis) 5040 mg/kg
	LD50 Žurkė, intraperitoninis:	(Medžiaga bevandenis) 375 mg/kg
	LD50 Pelė, intraperitoninis:	(Medžiaga bevandenis) 961 mg/kg



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12

Versija: 9

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20

## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 7 nuo 11

Toksikologinis poveikis: Ūmus toksiškumas (oralinis): Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Ūmus toksiškumas (odos): Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Ūmus toksiškumas (įkvėpiamas): Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Specifiniai bandymų su gyvūnais metu pasireiškę simptomai (Triušis): nedirginantis (OECD 404)  
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Eye Irrit. 2; H319 = Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Specifiniai bandymų su gyvūnais metu pasireiškę simptomai (Triušis): Sukelia smarkų akių dirginimą. (OECD 405)  
Kvėpavimo takų jautrinimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Odos jautrinimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms/Toksiškumas genams: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Mutageniškumas (in vitro, Ames testas): neigiamas (Lit.)  
Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Toksiškumas reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Poveikis motinos pienui ir per jį: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinė ekspozicija): Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (pakartotinė ekspozicija): Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
Aspiracijos pavojus: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Simptomai

Įkvėpus: Gali sukelti dirginimą.

Prarijus: Suvartojus didelį kiekį: skrandžio skausmas, kosulys, vėmimas su krauju.

### Bendros pastabos

Vadovaujantis turimomis žiniomis, fiziologiškai nekenksmingas (nemutageniškas, nekancerogeniškas ir neteratogeniškas).

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12

Versija: 9

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20



## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 8 nuo 11

### 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1 Toksiškumas

Toksiškumas vandens organizmams:

Kenksmingas poveikis pasikeičiant pH vertei.

Toksiškumas dumbliams:

IC5 Scenedesmus quadricauda: 640 mg/l/7d (bevandenis).

IC5 Myrocystis aeruginosa: 80 mg/L/8 d.

Toksiškumas bakterijoms:

EC5 Pseudomonas putida: > 10000 mg/L/16h (bevandenis).

Toksiškumas dafnijoms:

EC50 Daphnia magna: apie 120 mg/L/72h (bevandenis).

Toksiškumas žuvis:

LC50 Mėknės (Leuciscus idus): 440 - 760 mg/L/96h (bevandenis).

#### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Kitos nuorodos:

Biologinis skaidymasis: > 98 %/2 d (OECD 302 B).

Produktas biologiškai gerai suskaidomas.

Deguonies poreikis:

BOD: 481 mg/g/5d

COD: 685 mg/g

Teorinis deguonies poreikis: 685 mg/g

#### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacija nėra tikėtina ( $\log P(o/w) < 1$ ).

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:

esant 20 °C: -1,72  $\log P(o/w)$  (OECD 117)

Pagal pasiskirstymo koeficientą n-oktanolis/vanduo kaupimasis organizmuose nėra tikėtinas.

#### 12.4 Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

#### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

#### 12.6 Kitas neigiamas poveikis

Bendros nuorodos:

Neleiskite patekti į gruntinius vandenis, vandenį ar kanalizaciją.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12

Versija: 9

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20



## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 9 nuo 11

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

##### Produktas

Atliekų kodas: 07 01 99 = Pagrindinių organinių cheminių medžiagų gamybos, maišymo, tiekimo ir naudojimo (GMTN) atliekos: Kitaip neapibūdintos atliekos  
GPRP = gamyba, paruošimas, realizacija ir panaudojimas

Rekomendacija: Sudeginimas pagal atitinkamų institucijų leidimą.

##### Pakuotė

Rekomendacija: Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.  
Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1 JT numeris

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
netaikoma

#### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
Netaikoma

#### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
netaikoma

#### 14.4 Pakuotės grupė

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
netaikoma

#### 14.5 Pavojus aplinkai

Teršiantis jūrą: ne

#### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinyms.

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

Duomenų nėra

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12

Versija: 9

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20



## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 10 nuo 11

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

##### Nacionalinės nuostatos - Lietuva

1. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymas
2. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas dėl duomenų ir informacijos apie Lietuvos Respublikoje gaminamas, importuojamas, platinamas, eksportuojamas ir pramoninėje, profesinėje ar kitoje ūkinėje veikloje naudojamas chemines medžiagas ir preparatus, jų savybes, galimą poveikį žmogaus sveikatai ir aplinkai teikimo, rinkimo, kaupimo bei tolesnio paskirstymo tvarkos aprašo patvirtinimo
3. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas dėl cheminių medžiagų ir preparatų apskaitos tvarkos aprašo patvirtinimo
4. Lietuvos Respublikos higienos norma 23:2011
5. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas
6. Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro įsakymas dėl darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatų bei darbuotojų apsaugos nuo kancerogenų ir mutagenų poveikio darbe nuostatų patvirtinimo

Kitos nuostatos, apribojimai ir potvarkiai:

Duomenų nėra

##### Nacionalinės nuostatos - ES šalys narės

EB numeris: 201-069-1

Prekės numeris, užsienio prekyba:

2918 14 00

#### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Duomenų nėra



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir Reglamentas (ES) Nr. 2015/830

Peržiūrėta: 2018.10.12

Versija: 9

Kalba: lt-LT

Atspausdinta: 2020.3.20

## F-digital deluxe KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena KALKIŲ ŠALINIMO PRIEMONĖS, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA NUKALKINIMO RINKINYS

Medžiagos numeris 409591040

Puslapis: 11 nuo 11

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Papildoma informacija

Santrumpos ir akronimai: ADN: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais  
ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais  
AS/NZS: Australijos/Naujosios Zelandijos standartas  
BOD: Biocheminis deguonies poreikis  
CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba  
CFR: Federalinių teisės aktų kodekso  
CLP: Klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo  
COD: Cheminis deguonies poreikis  
DMEL: Išvestinė minimalaus poveikio vertė  
DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
EC50: Veiksminga koncentracija 50%  
EB: Europos Bendrijos  
EN: Europos standartas  
ES: Europos Sąjunga  
GPRP: Gamyba, paruošimas, realizacija ir panaudojimas  
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija  
IBC Code: Tarptautinis kodas laivų konstrukcijoms ir įrenginiams gabenantiems pavojingas medžiagas bačkose  
IMDG Code: Tarptautinio jūra gabenamų pavojingų krovinių kodekso  
LC50: Vidutinė mirtina koncentracija  
LD50: Mirtina dozė 50%  
log P(o/w): Pasiskirstymo koeficientas: oktanolis/vanduo  
MARPOL: Tarptautinė konvencija dėl taršos iš laivų prevencijos  
OSHA: Darbų saugos ir sveikatos administracija  
PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška  
PNEC: Prognozuojamą poveikio nesukeliantį koncentraciją  
REACH: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai  
RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės  
ThOD: Teorinis deguonies poreikis  
ThOD: Teorinis deguonies poreikis  
vPvB: Labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos

Literatūra: ICSC 0704

Paskutinio pakeitimo priežastis:

Keitimas 1 skyriuje: Telefonas

Parengta:

2013.5.10

#### Specifikacijos išduodantis skyrius

Kontaktinis asmuo: žr. 1 skyrių: Informaciją teikiantis skyrius

Duomenys specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Tačiau tai neužtikrina atitinkamų savybių teisine prasme.