



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Medžiaga / mišinys

Atlas Fuga Ceramiczna

mišinys

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

Naudojimo paskirtis

Skiedinio skiedinys.

Nerekomenduojama naudoti

Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.

Pagrindinę gaminio paskirtį

PC-CON-OTH

Kiti statybos produktai

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas

Įmonės pavadinimas

ATLAS sp. z o.o.

Adresas

ul. Jana Kilińskiego 2, Łódź, 91-421

Lenkija

PVM

PL9471936467

Telefonas

+48 42 631 89 45

El. paštas

msds@atlas.com.pl

Tinklapių adresas

www.atlas.com.pl

Saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas

Pavadinimas

ATLAS sp. z o.o.

El. paštas

msds@atlas.com.pl

1.4. Pagalbos telefono numeris

112 - pagalbos numeris

+48 800 168 083 - ATLAS INFOLINE Telefonas dirba nuo pirmadienio iki penktadienio nuo 8:00 iki 16:00, į kitą informaciją atsako aparatas.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Klasifikuojama kaip pavojingas mišinys.

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1B, H317

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335

Carc. 2, H351 (įkvėpimas)

STOT RE 1, H372 (plaučiai (įkvėpimas)) (įkvėpimas)

Aquatic Chronic 3, H412

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Smarkiai pažeidžia akis. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenkia plaučiams (įkvėpus), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus. Įtariama, kad įkvėpus sukelia vėžį. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalinis žodis

Pavojinga



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

Pavojingos medžiagos

Portlandcemenčio klinkeris
kvarco miltai
titano dioksidas
oktilinonas (ISO)

Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį įkvėpus.
H372 Kenkia plaučiams (įkvėpus), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu ir muilu.
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.
P310 Nedelsiant skambinti į kreiptis į gydytoją.
P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P405 Laikyti užrakintą.
P501 Turinį/talpyklą šalinti perduodami šalinti atliekas įgaliojamam asmeniui ar grąžindami tiekėjui.

Papildoma informacija

EUH212 Atsargiai! Naudojant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų dulkių. Neįkvėpti dulkių.

Reikalavimai dėl vaikams saugaus uždarymo būdo ir apčiuopiamo pavojaus įspėjimo

Pakuotė privalo turi būti įtaisyta liestinės pavojaus žymės. Pakuotė privalo turi būti turėti sunkiai vaikų atidaromą uždarymo įtaisą.

2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminė charakteristika

Žemiau nurodytų medžiagų ir priedų mišinys.

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas apagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
CAS: 65997-15-1 EB: 266-043-4 Registracijos numeris: 02-2119682167-31-xxxx	Portlandcemenčio klinkeris	20-35	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
CAS: 14808-60-7 EB: 238-878-4	kvarco miltai	10-20	STOT RE 1, H372 (plaučiai (įkvėpimas)) (įkvėpimas)	4
Indeksas: 022-006-00-2 CAS: 13463-67-7 EB: 236-675-5	titano dioksidas	3-6	Carc. 2, H351 (įkvėpimas)	1, 2, 3, 4



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
CAS: 1305-62-0 EB: 215-137-3	kalcio hidroksidas	0,5-5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	4
CAS: 544-17-2 EB: 208-863-7 Registracijos numeris: 01-2119486476-24-xxxx	kalcio formiatas	0,1-1	Eye Dam. 1, H318	
CAS: 68475-76-3 EB: 270-659-9	Portlandcemenčio gamybos dulkės	0,1-0,3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
Indeksas: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 EB: 247-761-7	oktilinonas (ISO)	0,01-0,05	Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Specifinė koncentracijos riba: ATE Inhalacijna (pyly/mgły) = 0,27 mg/l ATE Po naniesieniu na skórę = 311 mg/kg m.c. ATE Drogą pokarmową = 125 mg/kg m.c.	

Pastabos

- V pastaba: Jei cheminė medžiaga rinkai teikiama kaip PSO pluošto kriterijus atitinkančios medžiagos plaušai (kurių skersmuo yra $< 3 \mu\text{m}$, ilgis $> 5 \mu\text{m}$, o proporcija $\geq 3:1$) ar dalelės, kurių paviršius chemiškai modifikuotas, jų pavojingosios savybės turi būti įvertintos pagal šio reglamento II antraštinę dalį siekiant nustatyti, ar jas reikėtų priskirti aukštesnei kategorijai (Carc. 1B arba 1A) ir (arba) klasifikuoti pagal papildomus poveikio būdus (prarijus arba per odą).
- W pastaba: Nustatyta, kad ši cheminė medžiaga kelia kancerogeninį pavojų, kai jos įkvėpiamų dulkių įkvėpiama tiek, kad dalelių šalinimo iš plaučių mechanizmai smarkiai sutrinka.

Šia pastaba siekiama apibūdinti konkretų cheminės medžiagos toksiškumą, tai nėra klasifikavimo pagal šį reglamentą kriterijus.
- 10 pastaba: Prie kancerogenų (įkvėpus) priskiriami tik miltelių pavidalo mišiniai, kuriuose yra ne mažiau kaip 1 % titano dioksido, kuris yra dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo yra $\leq 10 \mu\text{m}$, formos arba tokių dalelių sudėtyje.
- Medžiaga, kuriai Sąjungoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai.

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Rūpinkitės savo sauga. Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonių, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją. Jei asmuo yra be sąmonės, stabiliai paguldykite asmenį ant šono, šiek tiek atloškite jo galvą atgal ir patikrinkite, ar kvėpavimo takai yra laisvi; niekada neskatininkite vėmimo. Jei asmuo vemia, saugokite, kad jis neįkvėptų vėmalų. Kilus gyvybei pavojingoms sąlygoms, visų pirma, atgaviinkite nukentėjusį asmenį ir suteikite medicininę pagalbą. Kvėpavimo sulaukymas - nedelsiant atlikite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsiant atlikite išorinį širdies masažą.

Įkvėpus

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltkite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Saugokite asmenį nuo sušalimo. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka dirginimo, dusulio ar kiti simptomai.

Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Plaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu drungno (jei įmanoma) vandens. Jei nėra odos pažeidimo, galima naudoti muilą, muilo tirpalą ar šampūną. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka odos dirginimas.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

Patekus į akis

Netrinkite akių - tai gali sukelti mechaninį ragenos pažeidimą. Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Visais atvejais draudžiama atlikti neutralizavimą! Plaukite 10-30 minučių nuo vidinio iki išorinio akies kampo, saugokite kitą akį. Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ar kaip įmanoma skubiau suteikite medicininį gydymą. Net ir nedidelio poveikio paveikti žmonės turi būti nukreipti gydymui.

Prarijus

Suteikite medicininį gydymą. Jei simptomai nepasireiškia, skambinkite Apsinuodijimų informacijos centrui, kad nuspręstumėte dėl medicininio gydymo poreikio; pateikite informaciją apie medžiagas ar produkto sudėtį iš originalios pakuotės ar saugos duomenų lapo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus

Įkvėptos dulkės gali sukelti kvėpavimo sistemos dirginimą. Kosulys, galvos skausmas. Gali dirginti kvėpavimo takus.

Patekus ant odos

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Patekus į akis

Smarkiai pažeidžia akis.

Prarijus

Galimas virškinimo sistemos ėsdinimas.

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

Gydymas pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens srovė, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo - pilna srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavojingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Saugokite, kad ištekęs užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršiaus ar požeminius vandenis.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Naudokite darbui skirtas asmenines apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Neįkvėpkite dulkių. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršiaus ar požeminius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Mechaniškai ir tinkamu būdu surinkite produktą. Šalinkite surinktą medžiagą pagal nurodymus 13 skyriuje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugokite nuo dujų ir garų susidarymo profesinio poveikio ribas viršijančiomis koncentracijomis. Neįkvėpkite dulkių. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Kruopščiai plaukite rankas ir paveiktas kūno vietas po medžiagos tvarkymo. Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykites galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti uždarytose, originaliose ir paženklintose pakuotėse sausose, vėsiose ir gerai vėdinamose patalpose, geriausia ant padėklų, nelaikykite tiesiogiai saulės spindulių. Laikyti atokiau nuo nesuderinamų medžiagų, gėrimai ir maistas. Saugokite nuo drėgmės - produktas yra negrįžtamas sukietėjimas veikiamas drėgmės. Maišai turėtų būti sukrauti taip, kad būtų sukrauti stabilumui. Esant pirmiau nurodytoms sąlygoms, nė vienas nėra žinomas neigiamą sąveiką.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

neprieinama

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

Europos Sąjunga

Komisijos direktyva (ES) 2017/164

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė	Pastaba
kalcio hidroksidas (CAS: 1305-62-0)	OEL	1 mg/m ³	Alveolinė frakcija.
	OEL	4 mg/m ³	

Lietuva

Lietuvos higienos normos HN 23:2011

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė	Pastaba
kvarco miltai (CAS: 14808-60-7)	IPRD	0,1 mg/m ³	
titano dioksidas (CAS: 13463-67-7)	IPRD	5 mg/m ³	
kalcio hidroksidas (CAS: 1305-62-0)	IPRD	5 mg/m ³	patekimas per nepažeistą odą



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

DNEL

kalcio formiatas

Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Darbuotojai	Įkvėpus	337 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		MSDS dostawcy
Darbuotojai	Įkvėpus	337 mg/m ³	Sisteminis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	4780 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	4780 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	16,7 mg/cm ²	Vietinis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	16,7 mg/cm ²	Vietinis ūmus poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	83,2 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		MSDS dostawcy
Vartotojai	Įkvėpus	83,2 mg/m ³	Sisteminis ūmus poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	2390 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	2390 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis ūmus poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	8,3 mg/cm ²	Vietinis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	8,3 mg/cm ²	Vietinis ūmus poveikis		
Vartotojai	Prarijus	23,9 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		

PNEC

kalcio formiatas

Paveikimo būdas	Vertė	Nustatymo metodas
Geriamas vanduo	2 mg/l	
Jūros vanduo	0,2 mg/l	
Vanduo (atsitiktinis nutekėjimas)	10 mg/l	
Gėlo vandens nuosėdos	13,4 mg/kg	
Jūros nuosėdos	1,34 mg/kg	
Mikroorganizmai nuotekų valymo įrenginiuose	2,21 mg/l	
Dirvožemis (žemės ūkio)	1,5 mg/kg	

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Laikykitės įprastų sveikatos apsaugos darbe priemonių, ypač dėl tinkamo vėdinimo. Tai gali būti pasiekama atliekant vietinį ištraukimą ar veiksmingą bendrą vėdinimą. Jei neįmanoma stebėti poveikio ribų, privaloma naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgio bei poilsio pertraukas kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai ar veido apsauga (atsižvelgiant į atliekamo darbo pobūdį).

Odos apsauga

Rankų apsauga: produktui atsparios apsauginės pirštinės. Rinkdamiesi tinkamo storio, medžiagos ir laidumo pirštines, laikykitės jų gamintojo rekomendacijų. Laikykitės kitų gamintojo rekomendacijų. Kita apsauga: apsauginiai darbo drabužiai. Kruopščiai plaukite užterštą odą.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

Kvėpavimo organų apsauga

Naudokite respiratorių su filtru nuo dulkių, jei viršijamos medžiagos poveikio ribos ar patalpa vėdinama nepakankamai.

Terminis pavojus

Duomenų nėra.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	kieta
Spalva	balta, ruda, juoda, raudona, violetinė, mėlyna, oranžinė, purpurinis, rožinė, pilka, žalia, geltona
Kvapas	duomenų nėra
Lydimosi ir stingimo temperatūra	duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	duomenų nėra
Degumas	duomenų nėra
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra	duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	duomenų nėra
Skilimo temperatūra	duomenų nėra
pH	10-11 (neskiedžiama)
kalcio formiatas (CAS: 544-17-2)	7-8 (0,1% tirpalas esant 20 °C)
Portlandcemenčio klinkeris (CAS: 65997-15-1)	11-13,5 (50% tirpalas esant 20 °C)
Kinematinė klampa	duomenų nėra
Tirpumą vandenyje	duomenų nėra
Portlandcemenčio klinkeris (CAS: 65997-15-1)	częściowo rozpuszczalny
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	duomenų nėra
Garų slėgis	duomenų nėra
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
tankis	1,2-1,5 g/cm ³
kalcio formiatas (CAS: 544-17-2)	2 g/cm ³ esant 20 °C
Portlandcemenčio klinkeris (CAS: 65997-15-1)	2,75-3,20 g/cm ³ esant 20 °C
Santykinis garų tankis	duomenų nėra
Dalelių savybės	duomenų nėra
Forma	
duomenų nėra	

9.2. Kita informacija

Molar weight	duomenų nėra
kalcio formiatas (CAS: 544-17-2)	130,113 g/mol

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

neprieinama

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui. Saugokite nuo liepsnos, kibirkščių, perkaitimo ir užšalimo.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, bazių ir oksiduojančių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nenustatytos, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Darbo aplinkos ribines vertes viršijančio tirpiklių garų kiekio įkvėpimas gali sukelti ūmų apsinuodijimą, atsižvelgiant į koncentracijos lygį ir poveikio laiką. Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

oktilinonas (ISO)

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Įkvėpimas (dulkės/rūkas)	ATE	0,27 mg/l			
Patekus ant odos	ATE	311 mg/kg k. m.			
Prarijus	ATE	125 mg/kg k. m.			

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Kancerogeniškumas

Įtariama, kad įkvėpus sukelia vėžį.

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Kenkia plaučiams (įkvėpus), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

neprieinama

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

Ūmus toksiškumas

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

neprieinama

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

neprieinama

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliotam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

vežimo taisyklėm nepriskiriama

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

nesusiję su

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

nesusiję su

14.4. Pakuotės grupė

nesusiję su

14.5. Pavojus aplinkai

nesusiję su

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Informacija 4 - 8 skyriuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesusiję su



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data

2021-10-26

Peržiūrėta

Versijos numeris

2.0

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. 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

neprieinama

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

H311	Toksiška susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H330	Mirtina įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį įkvėpus.
H372	Kenkia plaučiams (įkvėpus), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
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.
P310	Nedelsiant skambinti į kreiptis į gydytoją.
P405	Laikyti užrakintą.
P501	Turinį/talpyklą šalinti perduodami šalinti atliekas įgaliojamam asmeniui ar grąžindami tiekėjui.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.
P302+P352	PATEKUS ANT ODO: plauti dideliu vandens kiekiu ir muilu.
P333+P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Saugos duomenų lape naudojamų papildomų standartinių frazių sąrašas

EUH212	Atsargiai! Naudojant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų dulkių. Neįkvėpti dulkių.
--------	--

Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

ADR	Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
BCF	Biokonzentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB	EB numeris yra EB sąraše nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinio Monitoringo Sistema
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais

Atlas Fuga Ceramiczna

Pildymo data	2021-10-26	Versijos numeris	2.0
Peržiūrėta			

IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija
IMDG	Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas
INCI	Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai
MARPOL	Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognazuojama poveikio nesukelianti koncentracija
ppm	Milijoninės dalys
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės
UN	Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles
UVCB	Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai (ūmus)
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai (lėtinius)
Carc.	Kancerogeniškumas
Eye Dam.	Smarkus akių pažeidimas
Skin Corr.	Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	Odos dirginimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Mokymų taisyklės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

neprieinama

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.