

ZEO.LITE

DABĪGS CEOLĪTS / ПРИРОДНЫЙ ЦЕОЛИТ

DROŠĪBAS DATU LAPA

Pamatojoties uz reg. REACH (WE) nr 1907/2006; Art.31 pielikums II
Produkta drošības datu lapa ir tulkota no ražotāja drošības datu lapas oriģināla angļu valodā (izdots 01.12.2011)

VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

Produkta identifikators

Vielas nosaukums

CEOLĪTS

Ražotājs

Andalusia Sp. z o.o.

Solec 81B, A-51 00-382 Varšava

Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

SIA "TEKLAT"

Reģ. Nr. LV40103149092

Kontaktinformācija

Adrese

Viršu iela 1-13, Rīga, LV-1035, Latvija

Tālrunis

+371 67 321 946

Fakss

+371 67 321 948

E-pasts

info@teklat.lv

Par drošības datu lapu atbildīgās personas e-pasts:

info@teklat.lv

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Medicīniskai palīdzībai

113(Latvija)

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam

112(Latvija)

Saindēšanās un zāļu informācijas centram

+371 67 042 473 (Latvija)

BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

Vielas vai maisījuma klasificēšana

Nav klasificēta kā bīstama viela saskaņā ar Direktīvu No. 67/548/EEC un Nr. 1999/45/EC.

SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Sastāvs

Ceolīts ir dabīgā alumosilikāta nogulumieža izcelsme, kas pieder saistvielu grupai (kas satur klinoptilolītu). Ceolīts ir inerts, Ceolīts ir ļoti smalks pulveris ar augstu saķeri un absorbēšanas spēju.

PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Pirmās palīdzības apraksts

Šaubu gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību.

Riska veids	Akūtas briesmas	Profilakse	Pirmā palīdzība
Ieelpošana	Nav norādīts	Lai nodrošinātu personāla drošību, telpām jābūt pastāvīgi vēdinātām, ja nepastāv iespēja vēdināt telpas personālam jānodrošina putekļu maska	Svaigs gaiss, nepieciešamības gadījumā sazināties ar ārstu
Nokļūšana uz ādas	Šī viela nekairina ādu. Ilgstošā saskarē ar ādu neiekļūva bīstamais daudzums.	Izmantot aizsargājošos cimdus un aizsargtērpu	Skarto vietu mazgāt ar ziepēm un ūdeni Nepieciešamības gadījumā sazināties ar ārstu
Nokļūšana acīs	Viela maigi un īslaicīgi kairina konjunktīvo gļotādu.	Izmantot aizsargbrilles	Skatīt acis ar lielu ūdens daudzumu vairākas minūtes Nepieciešamības gadījumā sazināties ar ārstu
Norīšana	Nav norādīts	Neest un nedzert darba vieta Pēc darba veikšanas mazgāt rokas.	Izdzert 0.5l dzeramā ūdens vai remdenu ūdeni ar aktīvo ogli Nepieciešamības gadījumā konsultēties ar ārstu

UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Riska veids	Akūtas briesmas	Profilakse	Piemēroti dzēšamie līdzekļi
			Nepiemēroti dzēšamie līdzekļi Vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība Norādes ugunsdzēsējiem
Uguns risks	Materiāls nav viegli liesmojošs	Nav norādīts	Nav norādīts
Sprāgšanas risks	Nav sprādzienbīstams	Nav norādīts	Nav norādīts

PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot aizsargcimdus un aizsargtērpu.

Vides drošības pasākumi

Nepastāv vides risks.

Rīcība pēc satīrīšanas

Mehāniski, ceolīta atliekas (bez jebkādam citām piedevām), var iestrādāt augsnē (Ceolīts ir sertificēta augsnes papildviela), vai novadīt kanalizācijā.

Iepakojumi pēc iztukšošanas jānodod uz pārstrādi vai apstiprinātā sadedzināšanas rūpnīcā.

LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Piesardzība drošai lietošanai

Vielas izmantošanas laikā nedrīks dzert, ēst, smēķēt vai lietot zāles.

Jāizmanto aizsargcimdi, aizsarbrilles un aizsargtērps.

Nedrīkst ieelpot putekļus, jānēsā putekļu maska, telpai jābūt vēdinātai.

Darbiniekiem jābūt informētiem par produktu un jāepazīstas ar datu lapas nosacījumiem drošai glabāšanai.

Drošas glabāšanas apstākļi

Glabāt oriģinālajā, nebojātā un aizvērtā iepakojumā.

Glabāt sausā, higieniski tīrā, labi vēdinātā un apklātā noliktavā atsevišķi no pārtikas produktiem mazumtirdzniecības gadījumos vai nelieliem klientiem glabāt atsevišķi no medikamentiem un dezinfekcijas līdzekļiem.

Pieprasījumi uzglabāšanas zonām un konteineriem

Nav norādīts.

IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Pārvaldības parametri

Produkts nesatur ar arokspozīcijas robežvērtībām uzrādāmas vielu koncentrācijas, kas jānorāda saskaņā ar LR MK Noteikumiem Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Iedarbības pārvaldība

Arokspozīcijas kontrole

Jānodrošina atbilstoša ventilācija. Telpām jābūt vēdinātām.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas aizsardzība

Jāizmanto respirators ar putekļu atdalītāju (<10mg/dmi).

Roku aizsardzība

Cimdi.

Acu / sejas aizsardzība

Aizsarbrilles.

Ādas un ķermeņa aizsardzība

Ja nepieciešams, valkāt aizsargapģērbu.

FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Vispārīga informācija

Stāvoklis

Ciets.

Krāsa

Gaiša, pelēkzaļa.

Smarža

Bez smaržas.

Svarīga veselības, drošības un vides informācija

Vārīšanās temperatūra

Neattiecas.

Degšanās temperatūra

Nav.

Uzliesmošanas temperatūra

Nav pielietojama.

Pašaizdegšanās temperatūra

Produkts nav pašaiždegošs.

Sprādzienbīstamība

Produkts nav sprādzienbīstams.

Īpatsvars (kg/m³)

2400±200.

Šķīdība ūdenī

Nav informācija.

STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Stabilitāte un reaģētspēja

Vielu uzglabāta normālos apstākļos ir ķīmiski stabila.

Apstākļi no kuriem jāizvairās

Ieteicams izvairīties no nejauša kontakta ar ūdeni vai mitrumu vai temperatūru virs 25°C.

Bīstamu reakciju iespējamība

Nav.

Bīstami noārdīšanās produkti

Nav.

Polimerizēšanās risks

Nav iespējams normālos apstākļos.

TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Akūta toksicitāte

(LD50:>10000 mg/kg), nonākot saskarē ar ādu (LD50:>2000mg/kg) ieelpojot (LC50) nav pieejama informācija par vielas bīstamību ieelpojot.

Kairinājums

Adai

Sakarā ar vielas pulvera formu mehāniskais kairinājums ir iespējams.

Acīs

Vielu var radīt mehānisku kairinājumu sakarā ar savu kristāla formu.

Sensibilizācija

Nav.

Kancerogenitāte

Dati par maisījumu nav pieejami.

Mutagenitāte

Dati par maisījumu nav pieejami.

Papildus piesardzība

Nav nepieciešama.

EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Toksicitāte

Produkts ir minerālās izcelsmes, nav atrasta informācija par negatīvu ietekmi uz vidi. Veiktie pētījumi ar zivīm un dafnijām norāda, ka klinoptiolīta tipa ceolīts izmantošana nav kaitīga ūdens organismiem. Saskaņā ar ES aktu 1810/2005 ceolīts nav bīstams mājdzīvniekiem un dzīvniekiem.

Mobilitate augsnē

Dati par maisījumu nav pieejami.

Bioakumulācijas potenciāls

Dati par maisījumu nav pieejami.

APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

Atkritumu apstrādes metodes

Produkta atkritumi

Atkritumi nav bīstami.

Atkritumus var glabāt poligonos saskaņā ar vietējo likumdošanu, un vides aizsardzību.

Iepakojuma atkritumi.

Nodot atkritumu šķirošanai un pārstrādei.

INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Informācija par transportēšanu

Nav pretenzijas pret sauszemes transportēšanu.

Vielas vai maisījuma transportēšanas risks

Vielu nav riskanti transportēt.

INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

Vielu klasifikācija un apzīmējums saskaņā ar aktu nr.163/2001, aktu Nr 1810/2005 Coll. Par ķīmisko vielu un ķīmisko produktu bīstamības brīdinājuma simboliem	Nav
Riska paziņojumi	Nav
Drošības paziņojumi	S2- Uzglabāt bērniem nepieejamā vietā. S20/21 - Izmantošanas laikā, nedzert, neēst un nesmēķēt S36/37 – Vilkat atbilstošu apģērbu un cimdus. S45 – Negadījuma gadījumā nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību (ja iespējams parādīt vielu vai preparātu ārstam)
Brīdinājuma paziņojumi	Izmantošanas laikā ievērot higiēnu drošības un veselības noteikumi darba vietā

CITA INFORMĀCIJA

Papildinformācija

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Regulas (ES)453/2010 II pielikumu, ar ko groza Regulu (EK) 1907/2006 (REACH).

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz ražotājiem pieejamo informāciju un pašreizējo ES likumdošanu. Šī drošības datu lapa sniedz norādījumus par produktu no veselības, drošības un vides aizsardzības viedokļa un nenozīmē tehniskā izpildījuma garantiju vai piemērotību lietošanai.