

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : LAPONITE-S 482

Produkta kods : 000000000000110798

Šī viela/ maisījums satur nanoformas (saskaņā ar REACH regulu)

1.2 Vielai vai maisījumam būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Rheology Additive

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Tālrunis : +49 281 670-0
Telefakss : +49 281 65735

Informācija : Regulatory Affairs
Tālrunis : +49 281 670-23532
Telefakss : +49 281 670-23533
E-pasta adrese : GHS.BYK@altana.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+44 1235 239670

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielai vai maisījumam klasifikācija

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nav bīstama viela vai maisījums.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nav bīstamības pictogrammas, nav signālvārda, nav bīstamības apzīmējuma(-u), nav drošības prasību apzīmējums.

Papildus marķējums

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Piesārņotās virsmas būs ļoti slidenas.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Synthetic (modified) phyllosilicate

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt	29329-71-3 01-2119510382-52	Acute Tox. 4; H302	>= 5 - < 7

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

Šī viela/ maisījums satur nanoformas (saskaņā ar REACH regulu)

Sastāvdaļas:

Magnesium sodium lithium silicate:

Daļiņu raksturīpašības

Novērtējums : Šī viela/ maisījums satur nanoformas (saskaņā ar REACH regulu)

Forma : Forma: plāksnes

Kristalizācijas pakāpe : Kristalizācijas pakāpe: kristālisks

Virsmas apstrāde /Pārklājumi : Virsmas apstrāde /Pārklājumi: nē

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Neatstāt bez uzraudzības cietušo.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024
Izdrukas datums: 25.11.2025

- Ja ieelpots : Ja ieelpots, pārvietot personu svaigā gaisā.
- Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni.
Griezties pie mediķa nekavējoties, ja kairinājums attīstās un nepāriet.
- Ja nokļūst acīs : Piesardzībai izskalot acis ar ūdeni.
- Izņemt kontaktlēcas.
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nodrošināt brīvus elpceļus.
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

- Simptomi : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.
- Riski : Kairina acis, ādu un elpošanas sistēmu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izsmidzināts ūdens
Izmantot ugunsdzēsības pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošanai videi.
- Putas
Oglekļa dioksīds (CO₂)
Sausa ķīmiska viela
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Produkts pats par sevi nedeg.
Mitrs materiāls var būt slidens.
- Bīstamie degšanas produkti : Nav zināmi bīstami sadegšanas produkti

LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.
Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.
Izvairīties no putekļu ieelpošanas.
Izvairīties no putekļu veidošanās.
Neļaut cilvēkiem atrasties izšļakstījuma/noplūdes vietas tuvumā un pa vējam no tās.
Materiāls var radīt slidenus apstākļus.
Tikai kvalificēts personāls, kas aprīkots ar piemērotu aizsargaprīkojumu, drīkst ienākt.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Aizvākšanai izmantot apstiprinātu rūpniecisko putekļu sūcēju.
Augstas efektivitātes daļiņu gaisa filtrs (HEPA filtrs)

Savākt un organizēt utilizāciju, neradot putekļus.
Saslaucīt un saraust.
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā., Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Jei jmanoma, dirbti lauke arba gerai ventiliuojamoje vietoje.
Neieelpot tvaikus/putekļus.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Izvairīties no ilgstošas vai atkārtotas saskares ar ādu.
Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā. Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās. Izvairīties no putekļu veidošanās.

Nodrošināt piemērotu nosūces ventilāciju vietās, kur veidojas putekļi.

Higiēnas pasākumi : Vispārīgā rūpnieciskās higiēnas prakse.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.

Izvairīties no putekļu veidošanās. Uzglabāt cieši noslēgtu.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Nav īpaši atzīmējamu materiālu.

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Glabāt sausā vietā. Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Dati nav pieejami

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
Magnesium sodium lithium silicate	Darba ņēmēji	Dermāli	Akūtie - sistēmiskie efekti	40 mg/kg
	Iedarbības ilgums: 24 h			
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	10 mg/m3
(1-hydroxyethylidene)bis phosphonic acid, sodium salt	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	6,5 mg/kg

Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
Magnesium sodium lithium silicate	Ūdens	0,1 mg/l
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic	Saldūdens	0,136 mg/l

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

acid, sodium salt		
	Jūras ūdens	0,0136 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	20 mg/l

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Inženiertehniskie pasākumi

Nodrošināt adekvātu ventilāciju.

Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.

Putekļi jāaizvāc tieši to rašanās vietā.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Aizsargbrilles
Valkāiet drošības brilles ar sānu aizsargiem vai aizsargbrilles.
Ja darba vide vai pienākumi ir saistīti ar putekļainu vidi, miglu vai aerosoliem, lietojiet atbilstošas aizsargbrilles.

Roku aizsardzība

Materiāls : Aizsargcimdi

Piezīmes : Strādāt aizsargcimdos.
Lietot aizsargājošu ādas krēmu pirms darbībām ar produktu.
Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdus ražotājiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Valkāiet uniformu vai laboratorijas halātu.

Elpošanas aizsardzība : Aizsargtērps
Putekļu vai aerosola veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru.

Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.
Filtru tips : Piemērota maska ar daļiņu filtru P3 (EN 143)

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis : pulveris

Krāsa : balts

Smarža : bez smaržas

Smaržas sliekšnis : Dati nav pieejami

Kušanas punkts/ kušanas diapazons : Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024
Izdrukas datums: 25.11.2025

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Nav piemērojams
Uzliesmojamība	:	Nedegs, Nav sagaidāma eksplozīva putekļu – gaisa maisījuma veidošanās.
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Nav piemērojams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra	:	Nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	9,8 Koncentrācija: 20 g/l (kā dispersija)
Viskozitāte Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Šķīdība Šķīdība ūdenī	:	daļēji šķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	Nav piemērojams
Relatīvais blīvums	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	Nav piemērojams
Blīvums	:	1.000 kg/m ³
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Nav piemērojams
Dalīņu raksturīpašības Novērtējums	:	Šī viela/ maisījums satur nanoformas (saskaņā ar REACH)

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

regulu)

Daļiņu izmērs

: Sīkāku informāciju par nanomateriālu daļiņu īpašībām skatiet 3. sadaļā

9.2 Cita informācija

Pašaizdegšanās

: Nav piemērojams

Metāla korozijas ātrums

: Nav kodīgs metāliem.

Iztvaikošanas ātrums

: Nav piemērojams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas

: Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
Nav īpaši minamas bīstamības.
Putekļi ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi

: Ekspozīcija gaisā vai mitrumā ilgākā laikā.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās

: Stipras skābes un oksidētāji

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte

: Akūtās toksicitātes novērtējums: > 2.000 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

Sastāvdaļas:

(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50: > 300 - 2.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Kodīgums/kairinājums ādai

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Elpceļu sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Cilmes šūnu mutagenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Ģenotoksicitāte in vitro : Piezīmes: Dati nav pieejami

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Dati nav pieejami

Kancerogenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024
Izdrukas datums: 25.11.2025

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Aspirācijas toksicitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Dati nav pieejami

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz : Piezīmes: Dati nav pieejami
zivīm
Toksiskums attiecībā uz : Piezīmes: Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

dabnījām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem

Sastāvdaļas:

(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt:

Toksiskums attiecībā uz : LC50 : > 250 mg/l
zivīm ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 500 mg/l
dabnījām un citiem ūdens ledarbības ilgums: 48 h
bezmugurkaulniekiem Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkts:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā : Dati nav pieejami
informācija

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Piesārņotais iepakojums : Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.4 Iepakojuma grupa

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Krava) : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Pasažieris) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums)	: Nav piemērojams
REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants).	: Šis produkts nesatur īpašas bažas izraisošas vielas (regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants).
REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums)	: Nav piemērojams
Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.	Nav piemērojams

Citi noteikumi:

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav piemērojams

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pozīcijas, kurās, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, ir veiktas atbilstošas izmaiņas, teksta pamattekstā ir izceltas ar divām vertikālām līnijām.

H paziņojumu pilns teksts

H302 : Kaitīgs, ja norij.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox. : Akūts toksiskums

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra;

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



LAPONITE-S 482

Versija: 5.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 24.11.2025

Pēdējās izlaides datums: 29.04.2024

Izdrukas datums: 25.11.2025

EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECL - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV