

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 2

Labojums: 10/01/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Grants 2-8 mm**

1(9)

1.IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJDARBĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**1.1. Produkta identifikators:**

Grants 2-8 mm

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

Pildviela javu pagatavošanai

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

SIA SAKRET

“Ritvari”, Rumbula, Stopiņu pagasts, Ropažu novads, LV-2121

Tālr.: + 371 67803650

Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adrese: baiba.migliniece@sakret.lv

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

Ātrā medicīniskā (neatliekamā) palīdzība: „03”, „113”

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs(Rīgā): +371 67042473

Medicīniskā palīdzība: 113

Ražotājam (dd 8:00-16:00)

2.IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:**

Šis produkts neatbilst kritērijiem, lai to klasificētu kā bīstamu, kā definēts Regulā EK 1272/2008 un Direktīvā 67/548 / EEK.

2.2. Marķējuma elementi:

Signālvārds: Nav piemērojams

Bīstamības apzīmējums: Nav piemērojams

Drošības prasību apzīmējums (-i): Nav piemērojams

2.3. Citi apdraudējumi:

Maisījuma sastāvā neietilpst sastāvdaļas, kuras atbilstoši REACH regulas 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem būtu uzskatāmas kā noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vielas (PBT) vai ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas (vPvB).

3.IEDAĻA: SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Maisījums: satur kvarca smiltis

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 2

Labojums: 10/01/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Grants 2-8 mm**

2(9)

Maisījuma bīstamās sastāvdaļas:

Vielas nosaukums	Identifikators / REACH reģ.Nr.	EK Nr.	CAS Nr	Koncentrācija	Klasifikācija saskaņā ar direktīvu 67/548/EEK	Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008/EK
SiO ₂	Nav jāreģistrē. Izņēmums atbilstoši RECH regulas 2.7 (b) punktam un V pielikuma 7.p	238-878-4	14808-60-7	> 99%	-	-

Informācija par citām produktu sastāvdaļām:

Satur citus dabiskas izcelsmes minerālus, kuri nav klasificēti kā bīstami.

4.IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējas ziņas / īpaši norādījumi:

Nepieciešamības gadījumā griezties pie ārsta.

Ieelpošana:

Nodrošināt svaiga gaisa pieplūdi, turēt cietušo siltumā un ļaut atpūsties.

Kontakts ar acīm:

Skalot acis ar ūdeni, ja kairinājums nepāriet griezties pie ārsta.

Nokļūstot kuņģī:

Ja produkts nejauši nokļūst kuņģī, griezties pie ārsta un uzrādīt produkta iepakojumu vai tā marķējumu. Medicīniska darbinieka prombūtnē nedrīkst izsaukt vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ieelpošana:

Nav piemērojams.

Kontakts ar ādu:

Nav piemērojams.

Kontakts ar acīm:

Nav piemērojams.

Nokļūstot kuņģī:

Nav piemērojams.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nepieciešamības gadījumā griezties pie ārsta.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 2

Labojums: 10/01/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Grants 2-8 mm**

3(9)

5.IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Vispārīgās ziņas: Produkts nav klasificēts kā sprādzienbīstams vai uguns-bīstams.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi: Nav piemērojams.

5.2. Īpašas vielas vai maisījuma bīstamība: Nav piemērojams.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem: Nav piemērojams.

6.IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām: Nav piemērojams.

6.2. Vides drošības pasākumi: Nav piemērojams.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākšanas metodes: Neizmest tukšu taru vidē.

Citas instrukcijas:

Izbirušo maisījumu mehāniski savāciet un izlietojiet paredzētajam mērķim, ja tas nav būtiski piesārņots vai kļuvis mitrs. Savāktu maisījumu ievietojiet piemērotā tvertnē turpmākai lietošanai. Ieteicams izmantot putekļsūcēju, lai pēc iespējas samazinātu putekļu koncentrāciju apkārtējā vidē.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Skatīt 1. sadaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.
Skatīt 8.sadaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.
Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. sadaļu.

7.IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

Ieteikumi:

Izmantot saskaņā ar lietošanas instrukciju.
Ievērot 8. sadaļā sniegtos norādījumus.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 2

Labojums: 10/01/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Grants 2-8 mm**

4(9)

Darba higiēnas ieteikumi: Neuzglabāt maisījumu un nerīkoties ar to blakus pārtikas produktiem. Ja darba vide ir putekļaina, lietojiet putekļu masku un aizsargbrilles.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība: Glabāt cieši noslēgtā ražotāja tarā. Uzglabāšanas temperatūra no +5°C līdz +25°C. Sargāt no mitruma.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i): Ieteicamo lietošanas veidu skatīt 1.2. sadaļā.

8.IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Kontroles parametri

Iedarbības robežvērtības:

Latvijā noteiktās (AER) pieļaujamās robežkoncentrācijas darba vidē produkta sastāvdaļām (LR MK noteikumi 15.05.2007 Nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”):
AER: 8st.0,1mg/m³.

Ieteicamās pārraudzības procedūras:

Strādājot var rasties putekļi,. Tā kā cilvēks var saskatīt atsevišķas daļiņas, kuru diametrs ir >50 μm, ir jāņem vērā, ka ne vienmēr iespējams vizuāli objektīvi novērtēt putekļu klātbūtni.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstošā tehniskā pārvaldība:

Strādājot ar produktu ir jāveic pasākumi, kas ļauj samazināt putekļu veidošanos un izvairīties no putekļu izplatīšanas apkārtējā vidē, putekļu aizvākšana, izplūdes ventilācija un sausās tīrīšanas metodes, kas neizraisa putekļu izplatīšanos gaisā.

Individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība



Ja, strādājot ar sausu maisījumu, ir putekļu veidošanās risks, jālieto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi.

Roku aizsardzība



Nav noteiktas īpašas prasības. Ja cilvēks ciešs no paaugstinātas jutības vai dermatīta, jālieto cimdi, roku aizsargkrēms.

Acu aizsardzība



Ja, strādājot ar produktu, ir putekļu veidošanās risks, jālieto aizsargbrilles.

Ādas un ķermeņa aizsardzība



Nav piemērojams.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 2

Labojums: 10/01/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Grants 2-8 mm**

5(9)

Termiskā bīstamība

Nav piemērojams.

Vides riska pārvaldība

Vispārējo putekļu daļiņu emisijas kontrole jāveic saskaņā ar pieejamo tehnoloģiju un noteikumiem.

Sauszemes vides apdraudējuma kontroles pasākumi nav nepieciešami.

9.IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Izskats	Sauss neorganisks materiāls (no baltas līdz brūnai krāsai). Frakcijas izmērs: 0-8mm.
Smarža	Bez smaržas
pH	5-8 (ūdens šķīdumā 1:2)
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Kušanas temperatūra >1610°C Sasalšanas temperatūra: nav piemērojams
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav piemērojams.
Uzliesmošanas temperatūra	Nav piemērojams.
Iztvaikošanas ātrums	Nav piemērojams.
Uzliesmjamība	Nav piemērojams.
Augstākā/zemākā uzliesmjamība vai sprādziena robežas	Nav piemērojams.
Tvaika spiediens	Nav piemērojams.
Tvaika blīvums	Nav piemērojams.
Vidējais blīvums/tilpum-blīvums	1,5 g/cm ³
Šķīdība	Ūdenī: Nedaudz šķīstošs (0,1- 1,5 g/l)
Ūdens/n-oktānola sadalīšanās koeficients	Nav piemērojams.
Pašaiždegšanās temperatūra	Nav piemērojams.
Noārdīšanās temperatūra	Nav piemērojams. Nesatur organiskos peroksīdus.
Viskozitāte	Nav piemērojams.
Sprādzienbīstamība	Nav piemērojams.
Oksidēšanās īpašības	Nav piemērojams.

10.IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA**10.1. Reaģētspēja**

Inerts, nav reaktīvs.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiski stabils.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 2

Labojums: 10/01/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Grants 2-8 mm**

6(9)

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Mitruma klātbūtne uzglabāšanas vietās rada sacietējumu veidošanos un nav piemērojams.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav piemērojams.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav piemērojams.

11.IEDAĻA: TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA**11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Maisījuma klasifikācijai izmantota kalkulācijas metode.

	Maisījuma klasifikācija
Akūta toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Kairinājums / Kodīgums	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Sensibilizācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Atkārtotu devu toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Kancerogenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Mutagenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Toksicitāte reproduktīvai sistēmai	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Iespējamie iedarbības veidi

Apēdot (norijot): Pulverveida formas dēļ maisījuma norīšana ir maz iespējama, bet ja tas ir noticis, ir iespējams mutes dobuma, rīkles un barības vada kairinājums.

Ieelpojot: Atkārtota putekļu ieelpošana ilgstošā laika periodā var palielināt plaušu saslimšanu risku.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Informācija nav pieejama.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 2

Labojums: 10/01/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Grants 2-8 mm**

7(9)

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība Informācija nav pieejama.

Mijiedarbība Informācija nav pieejama.

Cita toksikoloģiskā informācija Informācija nav pieejama.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Informācija nav pieejama.

12.IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

	Maisījums	Vielas (sastāvdaļas)
Akūta toksicitāte ūdens videi	Nav piemērojams.	
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Nav piemērojams.	

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav piemērojams, jo maisījums sastāv no neorganiskām vielām. Pēc sacietēšanas produkts nerada bīstamību videi.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav piemērojams, jo maisījums sastāv no neorganiskām vielām. Pēc sacietēšanas produkts nerada bīstamību videi.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav piemērojams, jo maisījums sastāv no neorganiskām vielām. Pēc sacietēšanas produkts nerada bīstamību videi.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nesatur PBT un vPvB vielas.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav piemērojams.

12.7. Citas nelabvēlīgās ietekmes

Nav piemērojams.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 2

Labojums: 10/01/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Grants 2-8 mm**

8(9)

13.IEDAĻA: APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

13.1. Atkritumu apstrādes metodes (atbilstoši direktīvai) 2008/98/EK

Neizlietots maisījums	Atkritumu bīstamības kods: Nav piemērojams. Atkritumu klasifikators: Nav piemērojams. Atkritumu reģenerācijas veids: Nav piemērojams. Piedāvāt pārpalikumu licencētam atkritumu uzņēmumam
Izlietots produkts	Piedāvāt pārpalikumu licencētam atkritumu uzņēmumam.
Iepakojums	Pilnīgi iztukšojiet iepakojumu un apstrādājiet to saskaņā ar vietējās likumdošanas normām. 15 01 01 - Iepakojums no papīra un kartona.

14.IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Maisījumam **nav piemērojama** transporta klasifikācija transportēšanai/sūtīšanai ar autotransportu, pa dzelzceļu, jūru, iekšējiem ūdensceļiem vai pa gaisu.

	Sauszemes transporta ADR/RID	Iekšzemes ūdens transporta ADN	Jūras transporta IMDG	Gaisa transporta ICAO/IATA
14.1. ANO numurs vai ID numurs	-	-	-	-
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	-	-	-	-
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-	-
14.4. Iepakojuma grupa	-	-	-	-
14.5. Vides apdraudējumi	-	-	-	-
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	-	-	-	-
14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	-	-	-	-

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 2

Labojums: 10/01/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Grants 2-8 mm**

9(9)

15.IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Latvijas Republika:

LR 01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums".

LR MK 12.03.2002. noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība".

LR MK noteikumi 15.05.2007. nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

LR MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

LR MK 26.04.2011. noteikumi Nr.319 „Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem”.

Eiropas Savienība:

Komisijas Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH);

Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem;

RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem;

IMDG kodekss - Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss;

ICAO/IATA IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums. ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts.

16.IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Drošības datu lapas glabājamas darba vietā, tām jābūt brīvi pieejamām darbiniekiem.

Sastādot produkta drošības datu lapu, tika izmantota izejvielu ražotāju drošības datu lapās sniegtā informācija. Drošības lapā uzrādītas sastādīšanas momentā esošās ziņas. Drošības lapā uzrādīto noteikumu ievērošana neatbrīvo no atbildības par citu likumdošanas aktu un citu dokumentu, kas saistīti ar produkta izmantošanu, neievērošanu.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS