

## GARAMITE-1210

Versija 4.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022

Izdrukas datums 27.03.2023

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : GARAMITE-1210

Produkta kods : 000000000000150364

#### 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 bīstama viela vai maisījums.

#### 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).

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.

**GARAMITE-1210**

Versija 4.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022

Izdrukas datums 27.03.2023

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.

Izvairīties no putekļu radīšanas; smalki gaisā disperģēti putekļi pietiekamās koncentrācijās un degšanas avota klātbūtnē veido potenciālu putekļu sprādziena bīstamību.

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2 Maisījumi**

Ķīmiskā daba : Organophilic phyllosilicates

**Sastāvdaļas**

Piezīmes : Nav bīstamu sastāvdaļu

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Vispārīgi ieteikumi : Neatstāt bez uzraudzības cietušo.

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 lielu daudzumu ūdens.

Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.

Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.

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 : Informācija nav pieejama.

Riski : Informācija nav pieejama.

**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

## GARAMITE-1210

Versija 4.0  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022  
Izdrukas datums 27.03.2023

---

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Putas  
Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)  
Sausa ķīmiska viela

Ūdens migla

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Izvairīties no putekļu radīšanas; smalki gaisā disperģēti putekļi pietiekamās koncentrācijās un degšanas avota klātbūtnē veido potenciālu putekļu sprādziena bīstamību.  
Bīstami sadalīšanās produkti, kas izveidojušies uguns iedarbībā.  
Veikt pasākumus, lai izvairītos no elektrostatiskā lādiņa uzkrāšanās.  
Mitrs materiāls var būt slidens.

Bīstamie degšanas produkti : Oglekļa oksīdi  
Slāpekļa oksīdi (NO<sub>x</sub>)

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

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

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

---

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

#### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.  
Izvairīties no putekļu veidošanās.

#### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.  
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.

#### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

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

## GARAMITE-1210

Versija 4.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022

Izdrukas datums 27.03.2023

### 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 : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā. Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
- Izvairīties no izšļakstīšanas uz grīdas, jo produkts var kļūt ļoti slidens, kad mitrs.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Nodrošināt piemērotu nosūces ventilāciju vietās, kur veidojas putekļi.
- Izmantot sprādziendrošas ventilācijas iekārtas.
- Higiēnas pasākumi : Vispārīgā rūpnieciskās higiēnas prakse.
- Putekļu sprādzienbīstamības klase : St1

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.
- Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Nav īpaši atzīmējamu materiālu.
- Stikāka 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

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

#### Personāla aizsardzības līdzekļi

- Acu aizsardzība : Aizsargbrilles
- Roku aizsardzība  
Materiāls : Aizsargcimdi
- Ādas un ķermeņa aizsardzība : Aizsargtērps
- Elpošanas aizsardzība : Putekļu vai aerosola veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar

**GARAMITE-1210**

Versija 4.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022

Izdrukas datums 27.03.2023

apstiprinātu filtru.

Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.

**Vides riska pārvaldība**

Vispārīgi ieteikumi : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.  
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Fizikālais stāvoklis	:	pulveris
Krāsa	:	netīri balts
Smarža	:	bez smaržas
Smaržas sliexnis	:	Dati nav pieejami
Kušanas punkts/kušanas diapazons	:	Nav piemērojams
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Nav piemērojams
Uzliesmojamība	:	Gaisā var izveidot uzliesmojošas putekļu koncentrācijas.
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Nav piemērojams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	$\geq 0,05$ g/l
Uzliesmošanas temperatūra	:	Nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	190 °C Metode: Thin Film Ignition
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	6 - 8 (20 °C) Koncentrācija: 1 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskozitāte	:	
Viskozitāte, dinamiskā	:	Nav piemērojams
Šķīdība	:	
Šķīdība ūdenī	:	nešķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Dati nav pieejami

**GARAMITE-1210**

Versija 4.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022

Izdrukas datums 27.03.2023

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	Nav piemērojams
Relatīvais blīvums	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	1,6 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Blīvums	:	Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Nav piemērojams

**9.2 Cita informācija**

Minimālā sprādzienbīstamu putekļu koncentrācija	:	250 g/m <sup>3</sup>
Putekļu uzliesmošanas indekss (Kst)	:	54 m.b./s
Putekļu sprādzienbīstamības klase	:	St1
Iztvaikošanas ātrums	:	Nav piemērojams
Minimālā aizdegšanās enerģija	:	> 500 mJ

**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	:	Dati nav pieejami
-----------------------	---	-------------------

**10.5 Nesaderīgi materiāli**

Materiāli, no kā jāizvairās	:	Spēcīgi oksidētāji
-----------------------------	---	--------------------

**10.6 Bīstami sadalīšanās produkti**

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

## **GARAMITE-1210**

Versija 4.0  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022  
Izdrukas datums 27.03.2023

---

### **11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

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

##### **Akūts toksiskums**

**Produkts:**

Akūta perorāla toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

##### **Kodīgums/kairinājums ādai**

**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

##### **Nopietns acu bojājums/kairinājums**

**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

##### **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

##### **Cilmes šūnu mutagenitāte**

**Produkts:**

Ģenotoksicitāte in vitro : Piezīmes: Dati nav pieejami

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Dati nav pieejami

##### **Kancerogenitāte**

**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

##### **Toksisks reproduktīvai sistēmai**

**Produkts:**

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

##### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)**

**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

## **GARAMITE-1210**

Versija 4.0  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022  
Izdrukas datums 27.03.2023

### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**

**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**

**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

### **Aspirācijas toksicitāte**

**Produkts:**

Dati nav pieejami

## **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

### **Endokrīni disruptīvās īpašības**

**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvās 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 zivīm : Piezīmes: Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : Piezīmes: Dati nav pieejami

### **12.2 Noturība un noārdāmība**

**Produkts:**

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

### **12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

**Produkts:**

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

## GARAMITE-1210

Versija 4.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022

Izdrukas datums 27.03.2023

### 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 informācija : Dati nav pieejami

---

## 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

Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.4 Iepakojuma grupa

Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

**GARAMITE-1210**

Versija 4.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022

Izdrukas datums 27.03.2023

**14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

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

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 ķīmiskajam 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.

**Citu saīsinājumu pilns teksts**

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; 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 aviācijas 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

**GARAMITE-1210**

Versija 4.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 11.11.2022

Pēdējās izlaides datums: 22.08.2022

Izdrukas datums 27.03.2023

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 (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) 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 - Pašpaaugstināšana sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; 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