DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 03
Izdošanas datums: 18-Jūnijs-2026
Izmaiņu datums: 21-Jūlijs-2026
Aizstātais numurs: 10-Jūlijs-2026

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Vielas nosaukums Polyvinylchlorid

Reģistrācijas numurs -

Sinonīmi VINNOLIT S 3160 / VINNOLIT S 3160 GreenVin / VINNOLIT S 3160 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 3265 / VINNOLIT S 3265 GreenVin / VINNOLIT S 3265 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 3268 / VINNOLIT S 3268 GreenVin / VINNOLIT S 3268 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 3368 / VINNOLIT S 3368 GreenVin / VINNOLIT S 3368 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 3457 / VINNOLIT S 3457 GreenVin / VINNOLIT S 3457 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 3460 / VINNOLIT S 3460 GreenVin / VINNOLIT S 3460 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 3466 / VINNOLIT S 3466 GreenVin / VINNOLIT S 3466 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 3468 / VINNOLIT S 3468 GreenVin / VINNOLIT S 3468 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 4170 / VINNOLIT S 4170 GreenVin / VINNOLIT S 4170 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 4170 AOF / VINNOLIT S 4170 AOF GreenVin / VINNOLIT S 4170 AOF GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 80 / VINNOLIT S 80 GreenVin / VINNOLIT S 80 GreenVin bio-attributed * VINNOLIT S 100 / VINNOLIT S 100 GreenVin / VINNOLIT S 100 GreenVin bio-attributed

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

Apzinātie lietošanas veidi Nav pieejams.

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot Nekas nav zināms.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Uzņēmuma nosaukums Westlake Vinnolit GmbH & Co. KG

Adrese Carl-Zeiss-Ring 25
85737 Ismaning
DE

Iedalījums

Tālruņa numurs +49 89-96-103-0

e-pasts sdb@westlake.com

Kontaktpersona Nav pieejams.

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

NCEC +44 1235 239670

Vispārīgi ES 112 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var nebūt pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

Neatliekamā medicīniskā palīdzība 113

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs +371 67042473 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var nebūt pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Vielai ir novērtēta un (vai) testēta tā fizikālo faktoru izraisītā bīstamība un tā kaitīgā ietekme uz cilvēku un vidi, un tiek piemērota sekojošā klasifikācija.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

Satur: Polivinilhlorīds

Bīstamības piktogrammas Nekāds.

Signālvārds Nekāds.

Bīstamības apzīmējumi Šī viela neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas

Reakcija Mazgāt rokas pēc darbību veikšanas ar produktu.

Glabāšana Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem.

Iznīcināšana Atkritumus un pārpalikumus iznīcināt saskaņā ar vietējo pašvaldību noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi Izkliedējot var veidot sprādzienbīstamu putekļu un gaisa maisījumu. Šī viela neatbilst pastāvīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT) vai ļoti pastāvīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB) vielu kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu. Viela nav iekļauta saskaņā ar REACH regulas 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tai piemīt endokrīni disruptīvas īpašības. Viela netiek uzskatīta par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Vispārīga informācija

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
Polivinilhlorīds	> 99	9002-86-2 -	-	-	

Klasifikacija: -

Saīsinājumu un simbolu saraksts, kas var būt lietoti iepriekšējā tekstā

ATE: akūtās toksicitātes novērtējums.
M:M-koeficients (Reizināšanas koeficients)
vPvB: viela, kas ir ïoti noturîga un ïoti bioakumulatîva.
PBT: viela, kas ir noturîga, bioakumulatîva un toksiska.
#: Šai vielai ir piešķirta(-s) Savienības ekspozīcijas robežvērtība(-s) darba vietā.
Visas koncentrācijas ir izteiktas svara procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsauciet ārstu.

Saskare ar ādu Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties pie ārsta.

Saskare ar acīm Neberzēt acis.

Norīšana Izskalot muti. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta Putekļi var kairināt elpošanas traktu, ādu un acis.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski Izkliedējot var veidot sprādzienbīstamu putekļu un gaisa maisījumu. Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Izvairīties no augsta spiediena līdzekļiem, kas varētu veidot potenciāli sprādzienbīstamu putekļu un gaisa maisījumu. Ūdens strūkla. Ūdens migla. Putas. Sauss ugunsdzēšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO2). Ugunsdzēšanas līdzekļus pielietot uzmanīgi, lai izvairītos no putekļu pacelšanās gaisā.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēšanas līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība Sprādziena draudi: Izvairīties no putekļu veidošanās – gaisā izkliedēti smalki putekļi pietiekošā daudzumā un uzliesmošanas ierosinātāju klātbūtnē rada putekļu eksplozijas draudu iespējamību.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi	Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs.
Īpašas ugunsdzēšanas procedūras	Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Pārvietot konteinerus prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzesēšanai.
Specifiskās metodes	Rīgoties atbilstoši parastajām ugunsdzēšanas procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi degošie materiāli.
Bīstamie degšanas produkti	Hlorūdeņradis. Oglekļa oksīdi.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām	Nedrīkst pieļaut, ka uz virsmām uzkrājas putekļu kārta, jo pietiekošā daudzumā nokļūst gaisā, tie var veidot sprādzienbīstamus maisījums.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem	Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus, kas ieteikti DDL 8. iedaļā.
6.2. Vides drošības pasākumi	Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.
6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli	Ūdens strūklu izmantot tvaiku daudzuma samazināšanai vai tvaiku mākoņa izplatīšanās novirzīšanai. Likvidējiet visus uzliesmošanas avotus (tuvākajā apkārtnē nesmēķēt, neko neaizdedzināt, neradīt dzirksteles vai liesmas) Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Izvairīties no putekļu izkliedēšanas gaisā (piemēram, tīrot putekļainas virsmas ar saspiesta gaisa palīdzību). Izšļakstīti vai izbērti produkti lielos daudzumos: Samitrināt ar ūdeni un norobežot ar aizsargvalni vēlākai likvidēšanai. Iekraujiet materiālu atkritumu konteinerā. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni. Nelielas noplūdes: Saslaucīt vai savākt ar putekļu sūcēju izšļakstījumu un savākt piemērotā konteinerā nodošanai. Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaļ oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt DDL 13. iedaļā.
6.4. Atsauce uz citām iedaļām	Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt DDL 8. iedaļā. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt DDL 13. iedaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi	Minimizēt putekļu veidošanos un uzkrāšanos. Izvairīties no nozīmīgu materiāla daudzumu nosēdumiem, īpaši uz horizontālām virsmām, kas var pacelties gaisā, veidot degošu putekļu mākoņus un var veicināt sekundāras eksplozijas. Ikdienas telpu uzkopšana ir jāorganizē tā, lai nodrošinātu, ka uz virsmām neuzkrājas putekļi. Sauss pulveris var uzkrāt statiskās elektrības lādiņu, ja tas pārvietošanas un maisīšanas darbību laikā tiek pakļauts berzes iedarbībai. Nodrošināt atbilstošus piesardzības pasākumus, piemēram, iezemēšanu un savienošanu vai darbību veikšanu inertā atmosfērā. Sargāt no karstuma, dzirkstelēm, atklātas uguns un karstām virsmām. Nesmēķēt. Vietās, kur tehnoloģiskā procesa laikā veidojas sasmalcināts materiāls (pulveris), var rasties degošu putekļu mākoņi. Sprādziendroša vispārējā un vietējā vilkmes ventilācija. Izvairieties no ilgstošas iedarbības. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Ražošanas zonās ieteicams uzstādīt granulu uztveršanas sistēmas (piemēram, režģus, tīklus, aizsargbarjeras), lai līdz minimumam samazinātu nejaušu noplūdi vidē.
7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība	Kaitīgs videi – izvairieties no zaudējumiem. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedaļu).
7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)	Ievērot norādījumus par pareizām vadlīnijām, strādājot rūpniecības sektorā.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Latvija. Ķīmisko vielu arodietekmes robežvērtības darba vietā (Reg. Nr. 325/2007, L.V. 80, 1. pielikums), ar grozījumiem

Materiāls.	Veids	Vērtība
Polyvinylchlorid	TWA	10 mg/m3

Latvija. Ķīmisko vielu arodietekmes robežvērtības darba vietā (Reg. Nr. 325/2007, L.V. 80, 1. pielikums), ar grozījumiem

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
Polivinilhlorīds (CAS 9002-86-2)	TWA	10 mg/m3

Bioloģiskās robežvērtības Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

Ieteicamās pārraudzības procedūras Ievērot standarta uzraudzības metodes.

Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL) Nav pieejams.

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs) Nav pieejams.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Sprādziendroša vispārējā un vietējā vilkmes ventilācija. Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās. Tiek ieteikts, ka visās putekļu veidošanās ierobežošanas iekārtās, piemēram, vietējās sūcējventilēšanas iekārtās un materiālu pārvietošanas iekārtās, kas ir saistītas ar šī produkta pārvietošanu, jābūt iebūvētam pret eksplozijām drošam vēdcaurumam vai eksplozijas novēršanas sistēmai vai arī darbības ir jāveic atmosfērā ar samazinātu skābekļa saturu. Nodrošināt, ka putekļu uztveršanas sistēmas (piemēram, velkmes cauruļvadi, putekļu uztvērēji, tvertnes un apstrādes iekārtas) ir konstruētas tādā veidā, ka tās aizkavē putekļu nokļūšanu darba zonā (t.i. no iekārtām neveidojas putekļu noplūde). Lietot vienīgi atbilstošu speciālo elektrisko aprīkojumu un rūpnieciskos furgonus ar atbilstošu enerģijas avotu.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārīga informācija Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem.

Acu/sejas aizsardzība Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles).

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus.

- Citi Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas aizsardzība Ja ar tehniskajiem risinājumiem nevar nodrošināt tvaika koncentrāciju zem rekomendējamā ekspozīcijas līmeņa (kur tas piemērojams) vai pieņemamā līmenī (valstīs, kur neaizsargātības ierobežojumi nav noteikti), ir jāvalkā apstiprināts respirators.

Termiska bīstamība Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Higiēnas pasākumi Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Vides riska pārvaldība Būtu nepieciešams pārbaudīt emisijas no ventilācijas sistēmas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Lai samazinātu izmešu daudzumu līdz pieļaujamam līmenim, var būt nepieciešami izmešu skruberi, filtri vai var būt nepieciešams veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis Ciets produkts.

Ārējais veids Pulveris. Graudains.

Krāsa Balts

Smarža Bez smaržas.

Kušanas/sasalšanas temperatūra Nav pieejams.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons Nav pieejams.

Uzliesmojamība Nav pieejams.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Sprādziena robeža – zemākā (%)	Nav pieejams.
Sprādziena robeža – augstākā (%)	Nav pieejams.
Uzliesmošanas temperatūra	Nav pieejams.
Pašaizdegšanās temperatūra	600 °C (1112 °F)
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejams.
pH	Nav pieejams.
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejams.
Šķīdība	
Šķīdība (ūdenī)	Nav pieejams.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	Nav pieejams.
Tvaika spiediens	Nav pieejams.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums	1,41 g/cm3
Tvaika blīvums	Nav pieejams.
Daļiņu raksturlielumi	Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	Nav pieejama būtiska papildus informācija.
9.2.2. Citi drošības raksturlielum	
Putekļu sprādziena īpašības	
St klase	1 Vāja eksplozija.
Molekulformula	(C2-H3-Cl)X
Īpatnējais svars	1,41

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja	Produkts ir stabils un normālos lietošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas apstākļos tas nereaģē.
10.2. Ķīmiskā stabilitāte	Materiāls ir stabils normālos apstākļos.
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība	Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.
10.4. Nepieļaujami apstākļi	Sargāt no siltuma, dzirkstelēm un atklātas liesmas. saskare ar nesavietojamiem materiāliem. Minimizēt putekļu veidošanos un uzkrāšanos.
10.5. Nesaderīgi materiāli	Spēcīgi oksidētāji.
10.6. Bīstami sadalīšanās produkti	Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija	Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.
Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem	
Ieelpošana	Ilgstoša ieelpošana var būt kaitīga.
Saskare ar ādu	Ilgstoši kontakti ar ādu var izraisīt īslaicīgu iekaisumu.
Saskare ar acīm	Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu.
Norīšana	Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norīšana ir maz varbūtīgs primārās arodekspozīcijas veids.
Simptomi	Putekļi var kairināt elpošanas traktu, ādu un acis.

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

Akūts toksiskums	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
Kodīgs/kairinošs ādai	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
Elpceļu sensibilizācija	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
Ādas sensibilizācija	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
Cilmes šūnu mutācija	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
Kancerogenitāte	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Polivinilhlorīds (CAS 9002-86-2)	3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
Bīstamība ieelpojot	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu	Informācija nav pieejama.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības	Šai vielai nepiemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz cilvēku veselību, jo tā neatbilst novērtēšanas kritērijiem, kas noteikti Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605.
Cita informācija	Nav pieejams.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte	Tā kā dati ir nepilnīgi vai pilnībā iztrūkstoši, klasificēšana attiecībā uz kaitīgumu ūdens videi nav iespējama.
12.2. Noturība un noārdāmība	Nav pieejami dati par šīs vielas noārdīšanās spēju.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls	Nav pieejama informācija.
Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Kow)	Nav pieejams.
Biokoncentrācijas faktors (BCF)	Nav pieejams.
12.4. Mobilitāte augsnē	Nav pieejama informācija.
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	Šī viela neatbilst pastāvīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT) vai ļoti pastāvīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB) vielu kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.
12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības	Šai vielai nepiemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz vidi, jo tā neatbilst novērtēšanas kritērijiem, kas noteikti Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605.
12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes	Viela nav noturīga, mobila un toksiska (PMT). Viela nav ļoti noturīga un ļoti mobila (vPvM).

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atlikumu atkritumi	Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Šo materiālu un tā iepakojumu likvidēt drošā veidā.
Piesārņotais iepakojums	Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot marķējuma brīdinājumus pat pēc tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.
ES atkritumu kods	Nav pieejams.
Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu	Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos. Nenovadīt kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes. Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem. Kaitīgs videi – izvairieties no zaudējumiem. Ir jāsavāc iepakojums un atlikušie materiāli.
Īpaši piesardzības pasākumi	Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

ADR

14.1. ANO numurs vai ID numurs	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
Klase	Nav piešķirts.
Papildu bīstamība	-
Riska Nr. (ADR)	Nav piešķirts.
Ierobežojumu kods attiecībā uz pārvadājumiem tuneļos	Nav piešķirts.
14.4. Iepakojuma grupa	-
14.5. Vides apdraudējumi	Nr.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav piešķirts.

RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
Klase	Nav piešķirts.
Papildu bīstamība	-
14.4. Iepakojuma grupa	-
14.5. Vides apdraudējumi	Nr.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav piešķirts.

ADN

14.1. ANO numurs vai ID numurs	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
Klase	Nav piešķirts.
Papildu bīstamība	-
14.4. Iepakojuma grupa	-
14.5. Vides apdraudējumi	Nr.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav piešķirts.

IATA

14.1. ANO numurs vai ID numurs	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
Klase	Nav piešķirts.
Papildu bīstamība	-
14.4. Iepakojuma grupa	-
14.5. Vides apdraudējumi	Nr.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav piešķirts.

IMDG

14.1. ANO numurs vai ID numurs	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	Netiek normēts kā bīstama krava.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
Klase	Nav piešķirts.
Papildu bīstamība	-
14.4. Iepakojuma grupa	-

14.5. Vides apdraudējumi

Jūras piesārņotāju	Nr.
EmS	Nav piešķirts.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav piešķirts.
14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav piemērojams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES regulas

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām ar grozījumiem, I un II pielikums

Nav uzskaitīts.

Regula (ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) un tās grozījumi

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 1. daļa ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 2. daļa ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 3. daļa ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, V pielikums ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 166/2006 ar tās grozījumiem, II pielikums, Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistrs

Polivinilhlorīds (CAS 9002-86-2)

Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH 59(10) paragrāfs, kandidātu saraksts, kuru kas pašreizējā brīdī ir publicējusi ECHA

Nav uzskaitīts.

Atļaujas

Regulas (EK) Nr. 1907/2006 REACH XIV pielikums. To vielu saraksts, uz ko attiecas licenzēšana un tās grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Lietošanas ierobežojumi

Uz piegādātajām sintētisko polimēru mikrodaļiņām attiecas nosacījumi, kas paredzēti Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikuma 78. ierakstā

Kopējais sintētisko polimēru mikrodalīņu saturs procentos: 100%

REACH regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikums: Vielas, uz kurām attiecas tirdzniecības un lietošanas ierobežojumi, ar grozījumiem - jāņem vērā ierobežojuma nosacījumi, kas norādīti saistītajam ieraksta numuram

Nav uzskaitīts.

Regula 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu, I pielikums, ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu, II pielikums, ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Citas ES regulas

Regula 2004/37/EK ar grozījumiem: par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu vai mutagēnu iedarbību darbā

Nav uzskaitīts.

Citi normatīvie akti	Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP Regulu) ar grozījumiem. Šī drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumu prasībām.
Valsts noteikumi	Ievērot nacionālo likumdošanu, kas reglamentē darbu ar ķīmiskiem līdzekļiem saskaņā ar Direktīvu 98/24/EK un tās grozījumiem.
15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums	Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

Starptautiskie reģistri

Valsts(is) vai apgabals	Reģistra nosaukums	Sarakstā
Austrālija	Austrālijas rūpniecisko ķīmisko vielu reģistrs (AICIS)	Jā

Valsts(is) vai apgabals	Reģistra nosaukums	Sarakstā
Kanāda	Iekšzemes ķīmisko vielu saraksts (DSL)	Jā
Kanāda	Ne-iekšzemes ķīmisko vielu saraksts (NDSL)	Nē
Ķīna	Ķīnas esošo ķīmisko vielu saraksts (IECSC – Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Jā
Eiropa	Eiropas Ķīmisko komercvielu saraksts (EINECS).	Nē
Eiropa	Eiropas paziņoto ķīmisko vielu saraksts (ELINCS – European List of Notified Chemical Substances)	Nē
Japāna	Esošo un jauno ķīmisko vielu saraksts (ENCS – Inventory of Existing and New Chemical Substances)	Jā
Koreja	Esošo ķīmisko vielu saraksts (ECL – Existing Chemicals List)	Jā
Jaunzēlande	Jaunzēlandes saraksts	Jā
Filipīnas	Filipīnas ķīmisko produktu un ķīmisko vielu saraksts (PICCS)	Jā
Taivāna	Taivānas ķīmisko vielu reģistrs (TCSI)	Jā
Savienotās Valstis un Puertoriko	Toksisko vielu kontroles likuma (TSCA) reģistrs	Jā

*"Jā" norāda, ka visas šī produkta sastāvdaļas atbilst reģistru prasībām, kādas nosaka šīs prasības ietekmējošā (-s) valsts (-is)
Nē

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumu saraksts

ADN: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa iekšzemes ūdensceļiem.
ADR: līgums par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem.
CAS: Ķīmisko vielu reģistrs Chemical Abstracts Service.
CEN: Eiropas Standartizācijas komiteja.
IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.
IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.
IMO: Starptautiskā Jūras organizācija.
PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.
RID: Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi.
STEL: īslaicīgas iedarbības robežvērtība.
TWA: Vidējā, laikā svērtā koncentrācija.
vPvB: ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Atsauces Nav pieejams.

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā Nav piemērojams.

Visu to paziņojumu pilns teksts, kas nav izrakstīts pilnībā 2. līdz 15. iedaļā. Nekāds.

Informācija par izmaiņām Produkta un firmas identifikācija: Sinonīmi

Informācija par apmācību Veicot darbības ar šo produktu, ievērot apmācību laikā saņemtās instrukcijas.

Atruna The technical information given herein is accurate to the best of our knowledge at the time of preparation, or prepared from sources believed to be reliable. Westlake cannot anticipate all conditions under which this information and our product, or the products of other manufacturers in combination with our product, may be used. It is the user's responsibility to ensure safe conditions for handling, storage and disposal of the product; comply with all laws and procedures; assume liability for loss, injury, damage or expense due to improper use; and determine the suitability of the product for your intended use. The information in this sheet is valid for cited regulations published as of the date this document was prepared. Updates may be prepared as the regulations are amended or pending revised information about the product. It is the customer's responsibility to seek updated regulatory information on any specific Westlake product.

All products supplied by Westlake are subject to Westlake's terms and conditions of sale. WESTLAKE MAKES NO WARRANTY, EXPRESSED OR IMPLIED, CONCERNING THE PRODUCT OR THE MERCHANTABILITY OR FITNESS THEREOF FOR ANY PURPOSE OR CONCERNING THE ACCURACY OF ANY INFORMATION PROVIDED BY Westlake, except that the product shall conform to Westlake's specifications.