DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes regulu (EK) Nr.1907/2006

Kālija hlorīds, granulēts, sarkans

Aizpildīšanas datums	17.07.2023.		
Pārskatīts		Versijas numurs	1.0

1. IEDAĻA. Vielas vai maisījuma un sabiedrības vai uzņēmuma identifikācija

1.1. Produkta identifikators — Kālija hlorīds, granulēts, sarkans

Viela/maisījums	Viela
Ķīmiskais nosaukums	Kālija hlorīds
CAS numurs	7447-40-7
EK numurs	231-211-8

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

Vielas lietojums

Mēslojums (augsnē iestrādājamās vielas).
Lopbarības piedevas lopiem un putniem.
Rūpnieciskais lietojums: televizoru un/vai datoru ekrāni, ūdens mīkstinātāji, ziepes, smaržas, ledus likvidēšanas līdzekļi.

Neapstiprināts vielas lietojums

Produktu nedrīkst lietot 1. iedaļā neminētiem mērķiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādāja

Uzņēmuma nosaukums	*Scandagra, UAB*
Adrese	*Veiverių g. 137,* Kauņa *(Kaunas)*, 46389 Lietuva
Tālruņa numurs	+37037395511
E-pasts	info@scandagra.lt

Par drošības datu lapu atbildīgās personas elektroniskā pasta adrese

Nosaukums	*Scandagra, UAB*
E-pasts	info@scandagra.lt

1.4. Tālruņa numurs, uz kuru zvanīt ārkārtas situācijā

Veselības aizsardzības ministrijas Saindēšanās informācijas biroja Valsts medikamentu kontroles dienests, visu diennakti, tālr. Nr. +370 5 236 20 52

---

2. IEDAĻA. Iespējamie riski

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Vielas klasifikācija ir sniegta saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Viela saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 nav klasificēta kā bīstama.

Pilns klasifikācijas teksts un H frāzes ir sniegtas 16. iedaļā.

2.2. Etiķetes elementi

Nav

2.3. Citi apdraudējumi

Izstrādājums nesatur vielas ar endokrīnajai sistēmai kaitīgām īpašībām saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) Nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) Nr. 2018/605 noteiktajiem kritērijiem. Izstrādājums nesatur vielas, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem. Putekļi ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

---

3. IEDAĻA. Sastāvs vai informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Ķīmiskais raksturojums

Turpmāk minētā viela.

Identifikācijas numurs	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīme
	Vielas galvenā sastāvdaļa			
CAS: 7447-40-7 EK: 231-211-8	Kālija hlorīds	≥ 96,5	Nav klasificējams kā bīstams	1
CAS: 7647-14-5 EK: 231-598-3	Nātrija hlorīds	≤ 2,6	Nav klasificējams kā bīstams	1

Piezīmes

1 Viela, kurai ir noteiktas iedarbības robežvērtības.

Pilns klasifikācijas teksts un H frāzes ir sniegtas 16. iedaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Rūpējieties par savu drošību. Ja rodas veselības problēmas vai šaubas, informējiet par to savu ārstu un parādiet viņam šajā drošības datu lapā sniegto informāciju.

Pēc ieelpošanas

Nekavējoties pārtrauciet vielas iedarbību; novietojiet cietušo personu svaigā gaisā.

Pēc saskares ar ādu

Novelciet piesārņoto apģērbu.

Pēc saskares ar acīm

Nekavējoties skalojiet acis ar tekošu ūdeni, atveriet plakstiņus (ja nepieciešams, lietojot spēku); ja cietušais lieto kontaktlēcas, nekavējoties tās izņemiet.

Pēc norīšanas

Izskalojiet muti ar tīru ūdeni. Ja rodas problēmas, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Pēc ieelpošanas

Maz ticami.

Pēc saskares ar ādu

Maz ticami.

Pēc saskares ar acīm

Maz ticami.

Pēc norīšanas

Maz ticami.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana

Vairāk informācijas

Ja ir notikusi saindēšanās ar šo vielu vai ir aizdomas par saindēšanos, nekavējoties sazinieties ar Saindēšanās informācijas biroju pa tālruni +370 5 236 20 52.

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Izmantojiet ugunsdzēsības līdzekļus atbilstoši ugunsgrēka vietai.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nav pieejams

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un citas indīgas gāzes. Bīstamo sadalīšanās (pirolīzes) produktu ieelpošana var nopietni kaitēt veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Autonoms elpošanas aparāts (SCBA), pret ķīmiskām vielām izturīgi cimdi. Lietojiet autonomo elpošanas aparātu un visa ķermeņa aizsargtērpu.

---

6. IEDAĻA. Avāriju likvidēšanas pasākumi

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsarglīdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Ņemiet vērā 7. un 8. iedaļā sniegtos norādījumus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Aizsardzība pret augsnes piesārņojumu un noplūdi virszemes vai gruntsūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un līdzekļi

Mehāniski un atbilstošā veidā savāciet produktu. Savākto materiālu likvidējiet saskaņā ar 13. iedaļā

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7., 8. un 13. iedaļu.

---

7. IEDAĻA. Apstrāde un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Nepieļaut gāzu un tvaiku veidošanos koncentrācijā, kas pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības. Lietojiet individuālos aizsarglīdzekļus saskaņā ar 8. iedaļu. Ievērojiet spēkā esošos tiesību aktus par veselības aizsardzību un drošību.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt cieši noslēgtās tilpnēs vēsās, sausās un labi vēdināmās tam paredzētās vietās.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Nav pieejams

---

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri:

Lietuva **Lietuvas Higiēnas standarts HN 23:2011**

Vielas nosaukums (sastāvdaļa)	Tips	Vērtība
Kālija hlorīds (CAS: 7447-40-7)	IPRD	5 mg/m³
Nātrija hlorīds (CAS: 7647-14-5)	IPRD	5 mg/m³

8.2. Iedarbības pārvaldības līdzekļi

Darba laikā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet. Pēc darba un pirms ēdienreizēm un atpūtas pārtraukumiem rūpīgi nomazgājiet rokas ar ziepēm un ūdeni.

Acu/sejas aizsardzība

Nav nepieciešama.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība: produkta izturīgi aizsargcimdi. Lietojiet aizsargcimdus, ja ar vielu strādājat ilgstoši vai atkārtoti.

Elpošanas aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantojiet elpceļu aizsarglīdzekļus.

Termisks apdraudējums

Nav.

Vides riska pārvaldība

Ņemiet vērā parastos vides aizsardzības pasākumus; skatīt 6.2. iedaļu.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis	Ciets
Krāsa	Sarkana
Smarža	Bez smaržas
Kušanas/sasalšanas temperatūra	770–773 °C
Vārīšanās temperatūra vai sākotnējā vārīšanās temperatūra un vārīšanās temperatūras diapazons	1420–1500 °C
Uzliesmojamība	Nedegošs
Augšējā un apakšējā sprādzienbīstamības	Neattiecas
Uzliesmošanas temperatūra	Neattiecas
Pašaizdegšanās temperatūra	Neattiecas
Noārdīšanās temperatūra	Nav datu
pH	Nav datu
Kinemātiskā viskozitāte	Nav datu
Šķīdība ūdenī	34,4% (25 °C)
Sadalījuma koeficients (n-oktanols/ūdens) (logaritmiskā vērtība)	Neattiecas
Tvaika spiediens	Nav datu
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums	1,063–1,18 g/cm³
Relatīvais tvaika blīvums	Nav datu
Daļiņu raksturlielumi	Nav datu
Forma	Cieta viela: granulas

9.2. Cita informācija

Nav pieejams

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Viela nav degoša

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Normālos apstākļos produkts ir stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināms.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Produkts ir stabils un normālas lietošanas apstākļos nesadalās. Sargājiet no liesmām, dzirkstelēm, pārkaršanas un sasalšanas. Sargāt no mitruma.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Sargāt no spēcīgām skābēm, bāzēm un oksidētājiem. Mijiedarbība ar karstu slāpekļskābi. Iespējamas bīstamas reakcijas: BrF3, KMnO4 un sērskābe.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos lietošanas apstākļos nav konstatēti. Augstā temperatūrā un ugunsgrēkā veido bīstamas vielas, piemēram, oglekļa monoksīdu un oglekļa dioksīdu.
Mijiedarbojoties ar skābēm, izdalās toksiska gāze (hlors).

---

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Par vielu nav toksikoloģisko datu. Šķīdinātāja tvaiku, kas pārsniedz darba vides robežvērtības, ieelpošana var izraisīt akūtu saindēšanos atkarībā no koncentrācijas līmeņa un iedarbības laika.

Akūta toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Kālija hlorīds					
Iedarbības veids	Parametri	Vērtība	Sugas	Sugas	Dzimums
Pēc norīšanas	LD50	2600 mg/kg		Žurka	

Ādas korozija/kairinājums

Nav datu par vielu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi un/vai acu kairinājumi

Nav datu par vielu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nav datu par vielu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Mutagēna iedarbība uz dzimumšūnām

Nav datu par vielu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Kancerogēnums

Nav datu par vielu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte

Nav datu par vielu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

STOT (vienreizēja iedarbība)
Nav datu par vielu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

STOT (atkārtota iedarbība)
Nav datu par vielu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Aspirācijas risks
Nav datu par vielu. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem
Izstrādājums nesatur vielas ar endokrīnajai sistēmai kaitīgām īpašībām saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) Nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) Nr. 2018/605 noteiktajiem kritērijiem.

---

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Akūta toksicitāte

Kālija hlorīds				
Parametri	Vērtība	Sugas	Sugas	Vide
LC50	2010 mg/l	96 stundas	Zivis *(Lepomis macrochirus)*	
EC50	2500 mg/l	72 stundas	Aļģes *(Scenedesmus subspicatus)*	
NOEC	600 mg/l	3–4 mēneši	Aļģes *(Chlorella vulgaris)*	
LOAEL	700 mg/l		Aļģes *(Chlorella vulgaris)*	

12.2. Noturība un spēja noārdīties
Nav datu par vielu.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls
Nav datu par vielu.

12.4. Mobilitāte augsnē
Nav datu par vielu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti
Produkts nesatur vielas, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem.

12.6. Endokrīnās sistēmas noārdīšanās
Attiecībā uz blakusorganismiem viela neizraisa endokrīnās sistēmas traucējumus, jo tā neatbilst Regulas (ES) Nr. 2017/2100 B pielikumā noteiktajiem kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes
Nav.

---

13. IEDAĻA. Atkritumu apsaimniekošana

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ņemt vērā ar Lietuvas Republikas vides ministra 14.07.1999. gada rīkojumu Nr. 217. apstiprinātos Atkritumu apsaimniekošanas noteikumus. Neizmantotā produkcija un piesārņotais iepakojums ir jānovieto marķētās atkritumu savākšanas tvertnēs un jānodod atkritumu apsaimniekotājam, kas ir pilnvarots rīkoties ar šādiem atkritumiem. Neizlietoto produktu nedrīkst izliet kanalizācijas sistēmās. Produktu nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Tukšas tilpnes var izmantot atkritumu dedzināšanas iekārtās enerģijas ražošanai vai deponēt atbilstošas klasifikācijas atkritumu poligonā. Pilnībā iztīrītas tvertnes var atkārtoti pārstrādāt.

Tiesību akti par atkritumiem

- Lietuvas Republikas vides ministra 1999. gada 14. jūlija rīkojums Nr. 217 "Par atkritumu apsaimniekošanas noteikumu apstiprināšanu" (Žin., 1999, Nr. 63-2065 un turpmākie grozījumi).
- Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 19. novembra Direktīva Nr. 2008/98/EK par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu (OV, L 312, 22.11.2008., 3.–30. lpp.).

---

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai identifikācijas numurs

transportēšanas noteikumiem netiek piešķirts

14.2. ANO kravas nosaukums

Nav saistošs

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav saistošs

14.4. Iepakojuma grupa

Nav saistošs

14.5. Vides apdraudējumi

Nav saistošs

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija 4.–8. iedaļā.

14.7. Neiepakotu kravu pārvadājumi ar jūras transportu atbilstoši SJO *(IMO)* pasākumiem

Nav saistošs

---

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides noteikumi/tiesību akti, kas attiecas uz konkrēto vielu vai

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu *(REACH)* un ar kuru izveido Eiropas Ķimikāliju aģentūru, groza Direktīvu Nr. 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93, Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu Nr. 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu Nr. 91/155/EEK, Direktīvu Nr. 93/67EEK, Direktīvu Nr. 93/105/EEK, Direktīvu Nr. 2000/21/EK (OV, Nr. L 396, 30.12.2006., kļūdu labojums – L 136/3, 29.05.2007.).
- Komisijas Regula (ES) Nr. 2020/878, ar ko daļēji groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (OV, L 203/28, 26.06.2020.).
- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas Nr. 67/548/EEK un Nr. 1999/45/EK un daļēji groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (OV, 2008 L, 353, 1. p.).
- Lietuvas Republikas 2000. gada 18. aprīļa likums par ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem preparātiem, Nr. VIII-1641 (Žin., 2000, Nr. 36-987 un turpmākie grozījumi).
- Lietuvas Higiēnas standarts HN 23-2011 "Ķīmisko vielu robežvērtības darba vidē. Mērīšanas un ietekmes novērtēšanas vispārīgās prasības" (Žin., 2011, Nr. 112-5274 un turpmākie grozījumi).
- Lietuvas Republikas vides ministra 1999. gada 14. jūlija rīkojums Nr. 217 "Par atkritumu apsaimniekošanas noteikumu apstiprināšanu" (Žin., 1999, Nr. 63-2065 un turpmākie grozījumi).
- Lietuvas Republikas sociālās aizsardzības un darba ministra 2007. gada 26. novembra rīkojums Nr. A1-331 "Par noteikumu par darbinieku nodrošināšanu ar individuālajiem aizsarglīdzekļiem apstiprināšanu" (Žin., 2007, Nr. 123-5055 un turpmākie grozījumi).
- Lietuvas Republikas 2001. gada 11. decembra likums par bīstamo kravu pārvadājumiem pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (Nr. IX-636) (Žin., 2001, Nr. 111-4022 ar turpmākiem grozījumiem).
- Lietuvas Republikas Valdības 2017. gada 17. maija lēmums Nr. 367 "Par bīstamo kravu pārvadājumiem pa autoceļiem un dzelzceļu Lietuvas Republikā" (TAR, 2017, Nr. 8560 un turpmākie grozījumi).
- Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu *(ADR)*.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums netika veikts.

---

16. IEDAĻA. Cita informācija

Cita svarīga informācija par drošību un cilvēku veselību

Produktu var izmantot citiem mērķiem, kas nav norādīti 1. iedaļā, ja ražotājs/importētājs to konkrēti ir norādījis. Lietotājs ir atbildīgs par visu saistošo veselības aizsardzības noteikumu ievērošanu.

Drošības datu lapā izmantoto akronīmu apraksts

ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem
BCF	Biokoncentrācijas faktors
CAS	Dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu
CLP	Regula par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu
EK	EK uzskaite ir EK sarakstā norādīto vielu identifikators
EC50	Efektīvā ķīmiskās vielas koncentrācija, kas veido 50% maksimālās reakcijas
EINECS	Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaite
EmS	Ārkārtas situāciju grafiks
ES	Eiropas Savienība
EuPCS	Eiropas produktu kategoriju sistēma
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

IBC	Starptautiskais kodekss par tādu kuģu būvniecību un aprīkošanu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskās vielas bez taras
ICAO	Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija
IMDG	Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss
IMO	Starptautiskā Jūrniecības organizācija
INCI	Starptautiskā kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu nomenklatūra
ISO	Starptautiskā Standartizācijas organizācija
IUPAC	Starptautiskā Teorētiskās un praktiskās ķīmijas apvienība
LC50	Vidējā letālā koncentrācija
LD50	Vidējā letālā deva
LOAEL	Novērotā nelabvēlīgās ietekmes līmeņa zemākā robežvērtība
log Kow	Oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients
GOS	Gaistoši organiskie savienojumi
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OEL	Iedarbības robežvērtība
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
ppm	Miljonās daļas
REACH	Ķīmisko vielu reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi
UN	Vielas vai izstrādājuma četrciparu identifikācijas numurs, kas ir aizgūts no ANO Paraugnoteikumiem
UVCB	Vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiskas vielas
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

Norādījumi par mācībām

Informēt personālu par ieteicamajiem obligāto aizsarglīdzekļu lietošanas veidiem, pirmo palīdzību un aizliegtiem produkta lietošanas veidiem.

Ieteicamie lietojuma ierobežojumi

Nav pieejams

Informācija par datu, kas tika izmantoti, sagatavojot drošības datu lapu, avotiem

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (REACH) ar grozījumiem Ražotāja dati par vielu/maisījumu, ja ir pieejama informācija no reģistrācijas dokumentiem.

Vairāk informācijas

Klasifikācijas procedūra: aprēķina metode

Paziņojums

Drošības datu lapā ir sniegta informācija, kuras mērķis ir nodrošināt darba drošību, veselības un vides aizsardzību. Sniegtā informācija atspoguļo šī brīža zināšanu un pieredzes līmeni un atbilst spēkā esošajiem likumdošanas aktiem. Informācija nav jāuzlūko kā produkta piemērotības un lietojamības konkrētam mērķim garantija.