

# DROŠĪBAS DATU LAPA

SPECIAL SOLVENT SPRAY



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

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : SPECIAL SOLVENT SPRAY  
EK numurs : 021-024-6  
CAS numurs : Nav pieejams.  
Produkta apraksts : Atšķaidītājs.

### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

#### Identificētie pielietojumi

Pielietojums - Patērētāju lietošanai. Pielietot šo produktu tikai saskaņā ar marķējumā sniegtajiem norādījumiem.  
Pielietojums - Rūpnieciskai lietošanai. Atšķaidītājs.  
Pielietojums - Profesionālai lietošanai. Atšķaidītājs.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Ražotājs vai Izplatītājs

SIA „Tikkurila”  
Krūzes iela 23 k-3, Rīga  
LV-1046, LATVIJA  
tel +371 67 611 135  
fax +371 67 610 911  
email info.lv@tikkurila.com

Par šo DDL atbildīgās  
personas e-pasta adrese : productsafety.ee@tikkurila.com

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Telefona numurs : 112  
(24h)

#### Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : +371 67 042 473

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : UVCB

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Fam. Liq. 2, H225  
Skin Irrit. 2, H315  
STOT SE 3, H336  
Asp. Tox. 1, H304  
Aquatic Chronic 2, H411

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

### 2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
 H315 - Kairina ādu.  
 H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
 H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
 H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Vispārīgi : P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.  
 P102 - Sargāt no bērniem.

Profilakse : P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.  
 P261 - Izvairīties ieelpot tvaikus.  
 P280 - Izmantot aizsargcimdus.  
 P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.  
 P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Reakcija : P301 + P310, P331 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. NEIZRAISĪT vemšanu.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : Nav piemērojams.

Bīstamās sastāvdaļas : Gļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliski, &lt;5% n-heksāns

Marķējuma papild elementi : Nav piemērojams.

### 2.3 Citi apdraudējumi

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1 Vielas : UVCB

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Piezīmes
Gļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliski, <5% n-heksāns	EK: 921-024-6	100	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411  Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	-

Piezīmes, ja iespējams, izmantot piezīmes, kas dotas Pielikumā (Annex VI, 1272/2008/EC).

Šis produkts nesatur papildus sastāvdaļas, kas, pamatojoties uz piegādātāja rīcībā esošajām zināšanām, tiek klasificētas un ietekmē vielu klasifikāciju, un par kurām tāpēc būtu jāziņo šajā nodaļā.

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi** : Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, pamatot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja iespējams, uzrādīt ārstam šo drošības datu lapu vai etiķeti.
- Saskare ar acīm** : Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu remdena ūdens, turot plakstiņus atvērtus. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpojot** : Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.
- Saskare ar ādu** : Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
- Norišana** : Bīstams norijot. Var nokļūt plaušās un izraisīt to bojājumu. Ja nejauši norīts, skalot muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai, ja persona ir pie samaņas) un nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. NEIZRAISĪT vemšanu.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Kairina ādu.

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

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

Nekāds.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli. Ieteicams: Alkoholizturīgas putas, CO<sub>2</sub>, ugunsdzēsāmie pulveri vai ūdens smidzināšana.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Nelietot tiešu ūdens strūklu, kas var izplatīt uguni tālāk.


### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Degot veidosies biezi, melni dūmi. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai. Tvaiki/gāzes ir smagāki par gaisu un var izplatīties pa zemes virsu. Tvaiki var uzkrāties zemās vai norobežotās vietās, kā arī pārvietoties samērā lielā attālumā līdz liesmas avotam un uzliesmot. Nokļūšana kanalizācijā var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas draudus.
- Bīstami sadegšanas produkti** : Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglekļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.



### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem** : Pārvietot tvertnes projām no ugunsgrēka vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus. Šis materiāls ir bīstams ūdens organismiem. Dzēšanā izmantotais ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jāsavāc un jānovērš tā nokļūšana ūdenskrātuvēs, notekgrāvjos vai kanalizācijā.
- Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.** : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām** :  Novērst visus aizdegšanās avotus. Nepieļaut uzliesmojumus, smēķēšanu vai liesmas riska zonā. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.
- 6.2 Vides drošības pasākumi** : Bīstams ūdens videi. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.
- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli** : Apturēt noplūdi un savākt izšķīstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Ieteicams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai** :  Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un var izplatīties pa grīdu. Tvaiki, sajaucoties ar gaisu, var veidot eksplozīvu maisījumu. Izvairīties no tvaiku uzkrāšanās gaisā tādā koncentrācijā, pie kuras tie varētu uzliesmot vai eksplodēt un nepieļaut tiem uzkrāties tādās koncentrācijās, kas ir lielākas par arodekspozīcijas robežvērtībām. Sargāt no karstumu izstarojošiem avotiem, dzirkstelēm un atklātās liesmas. Bez tam, produktu drīkst lietot tikai vietās, kur nav atklātās liesmas vai citu aizdegšanās avotu. Elektriskajam aprīkojumam jābūt aizsargātam atbilstoši attiecīgajam standartam. Maisījums var uzkrāt elektrostatisku lādiņu: pārvietojot to no vienas tvertnes uz otru vienmēr lietojiet iezemēšanas kontūrus. Nedrīkst izmantot dzirksteļojošus mehānismus vai darbarīkus. Jāizvairās no produkta nokļūšanas uz ādas un izsmidzinātās migliņas un tvaiku ieelpošanas. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no putekļu ieelpošanas, kas veidojas slīpējot ar smiltīm. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Vēlams mazgāt ar ūdeni vai mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu. Nepieļaut noplūdi apkārtējā vidē.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība** :  Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Uzglabāt un lietot tālu no karstuma avotiem, dzirkstelēm, atklātās uguns vai jebkura cita uzliesmošanas avota. Aizliegts smēķēt. Uzglabāt cieši noslēgtu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra ir no +5°C līdz +25°C. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** : Skatīt pielikumos:  
Pielietojums - Rūpnieciskai lietošanai.  
Pielietojums - Profesionālai lietošanai.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Arodekspozīcijas robežvērtības

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

#### Ieteicamās pārraudzības procedūras

- : Ja šis produkts satur sastāvdaļas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību.

DNELs/DMELs

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

#### PNECs

Nav pieejamas PNECs vērtības.

## 8.2 Iedarbības pārvaldība

### Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kur tas ir pieņemami, vadoties pēc praktiskajiem un racionālajiem aspektiem, to nepieciešams nodrošināt, izmantojot vietējo viļķmes skapi un labu vispārēju ventilāciju. Izmantot sprādziendrošu ventilācijas aprīkojumu. Ja nav iespējams nodrošināt daļiņu un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori (skatīt sadaļu par individuālo aizsardzību). Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus.

### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

- Acu/sejas aizsardzība** : Lietot drošības acu aizsargus, kuru konstrukcija paredz acu aizsardzību no šķidrums šķakām (EN166).
- Roku aizsardzība** : Izmantot aizsargcimdus. Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdus materiāla bojājumu. Jāievēro cimdus ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdus lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu.  
Ieteicams (EN374):  
> 8 stundām (noplūdes laiks): nitrilkaučuks, lamināts
- Ādas aizsardzība** : Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Šis produkts ir klasificēts kā uzliesmojošs. Ja nepieciešams, darbiniekiem jāvalkā antistatisks apģērbs, kas izgatavots no dabīgajām šķiedrām vai pret augstu temperatūru izturīgām sintētiskajām šķiedrām.
- Elpošanas aizsardzība** : Ja ventilācija ir nepietiekama, lietot respiratoru, kas aiztur organiskos tvaikus un putekļus/miglu. Smidzināšanas-uzklāšanas laikā izmantot respiratorus ar kombinēto filtru A/P3 (EN405:2001). Valkāt pusmasku vai pilnu sejas masku ar gāzes un tvaiku filtru A, slīpēšanas laikā ar pretputekļu filtru P2 (EN140:1998, EN405:2001). Ilgstoša un ilgtermiņa darba laikā ieteicams izmantot motorizētus vai gaisa padeves respiratorus (EN12941:1998). Obligāti lietot apstiprinātu vai sertificētu respiratoru vai tam līdzvērtīgu aizsarglīdzekli. Pārbaudīt, lai maska cieši pieguļ, un regulāri mainīt filtru.
- Vides riska pārvaldība** : Informācijai par vides aizsardzības pasākumiem, lūdz skatīt 13.nodaļu par atkritumu apstrādi, 7.nodaļu par lietošanu un glabāšanu un 1.2.nodaļu par vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātiem lietojuma veidiem un tādiem, ko neiesaka izmantot.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Izskats

- Aggregātvoklis** : Šķidrums.
- Krāsa** : Dzidra.
- Smarža** : Stipra.
- Smaržas sliekšnis** : Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- pH** : Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** :  Nav pieejams.
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : 84°C
- Uzliesmošanas temperatūra** : < 0°C
- Iztvaikošanas ātrums** : Nav pieejams.
- Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)** : Nav piemērojams. Produkts ir šķidrums.
- Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas** :  Nav pieejams.
- Tvaika spiediens** : 8 kPa
- Tvaika blīvums** :  Nav pieejams.

Blīvums	: 0.7 g/cm <sup>3</sup>
Šķīdība	: Viegli šķīstošs.
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	: Nav pieejams.
Pašaiždegšanās temperatūra	: Nav pieejams.
Noārdīšanās temperatūra	: Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.
Viskozitāte	: Kinemātiskā (23°C): 0.7 mm <sup>2</sup> /s Kinemātiskā (40°C): <2 mm <sup>2</sup> /s
Sprādzienbīstamība	: Nesatur sprādzienbīstamas sastāvdaļas.
Oksidēšanas īpašības	: Nesatur sastāvdaļas ar oksidējošām īpašībām.

#### Dalīņu īpašības

Vidējais dalīņu lielums : Nav piemērojams.

### 9.2 Cita informācija

Nav papildus informācijas.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja** : Skatīt 10.5.nodaļu.
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte** : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** : Iespējamās eksplozijas briesmas, ja materiāls ir izkliedēts gaisā ierobežotās platībās vai iekārtās un pakļauts dzirksteļu iedarbībai, karstumam vai liesmai.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** : Izvairīties no liela karstuma vai aukstuma. Izvairīties no visiem iespējamajiem uzliesmojuma avotiem (dzirkstelēm vai liesmām).
- 10.5 Nesaderīgi materiāli** : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem:  
oksidējoši aģenti  
stiprām skābēm  
stipriem sārmjiem
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti** : Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglekļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Testu dati par produktu nav pieejami.

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstošā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arokspozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā gļotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ietekme uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi un pazīmes ir sekojošas: galvas sāpes, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un, īpaši smagos gadījumos, samaņas zudums. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā veidojas nealerģisks kontaktdermatīts un produkts tiek absorbēts caur ādu. Iekļūstot acīs, šķidrums var izsaukt kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus. Norīšana var izraisīt sliktu dūšu, caureju un vemšanu.

#### Akūta toksicitāte

Nav klasificēts.

#### Kairinātspēja/Kodīgums

Kairina ādu.

#### Sensibilizācija

Nav klasificēts.

#### Mutagenitāte

Nav klasificēts.

**Kancerogēnums**

Nav klasificēts.

**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Nav klasificēts.

**Teratogenitāte**

Nav klasificēts.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
<input checked="" type="checkbox"/> Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliski, <5% n-heksāns	3. kategorija	-	Narkotisks efekts

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Nav klasificēts.

**Bīstamība ieelpojot**

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nav piemērojams.

**11.2.2 Cita informācija**

Nav pieejams.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija** Nav tikušas veiktas šī produkta ekoloģiskās pārbaudes.

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.

**12.1 Toksiskums** : Nav specifisku datu. Nav pieejams.**12.2 Noturība un spēja noārdīties** : Nav specifisku datu.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** : Nav specifisku datu.**12.4 Mobilitāte augsnē****Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>)** : Nav pieejams.**Mobilitāte** : Nav pieejams.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
<input checked="" type="checkbox"/> Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliski, <5% n-heksāns	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A

**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības** : Nav piemērojams.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes** : Nav pieejams.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

#### Produkts

**Izvietojšanas paņēmieni** : Pirms mazgāšanas no darbarīkiem notīrīt krāsu. Šķidrie atlikumi un mazgāšanas šķīdumi ir bīstamie atkritumi un tos nedrīkst izliet notekcaurulēs vai kanalizācijas sistēmā, bet tie jāapsaimnieko saskaņā ar vietējo likumdošanu. Produkta atlikumi jānodod atkritumu pārstrādes uzņēmumiem, kam ir atļauja šāda veida atkritumu apsaimniekošanai.

#### Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Ja šis produkts ir sajaukts ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu klasifikācijas kods var turpmāk nebūt pielietojams un ir nepieciešams piešķirt atbilstošu kodu. Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar savām vietējām valsts institūcijām, kas uzrauga darbības ar atkritumiem.

#### Iepakojums

**Izvietojšanas paņēmieni** : Tukšā tara jānogādā izgāztuvē saskaņā ar vietējo likumdošanu.

**Īpaši piesardzības pasākumi** : Nekāds.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	IMDG
<b>14.1 ANO numurs vai ID numurs</b>	UN1268	UN1268
<b>14.2 ANO sūtīšanas nosaukums</b>	NAFTAS DESTILĀTI, C.N.P. (ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie )	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie )
<b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>	3	3
<b>14.4 Iepakojuma grupa</b>	III	III
<b>14.5 Vides apdraudējumi</b>	Jā.	Yes.

#### Papildus informācija

**ADR/RID** : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums nav nepieciešams, ja produkts tiek pārvadāts daudzumā, kas ir ≤5 L vai ≤5 kg.

**Bīstamības identifikācijas numurs** 30

**Ierobežots daudzums** 5 L

**Īpaši piesardzības pasākumi** 363, 664

**Kods pārvadāšanai pa tuneliem** (D/E)



**IMDG** :  The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.  
**Emergency schedules** F-E, S-E  
**Special provisions** 223, 363, 955

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** : **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

**14.7 Beztares kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem** : Nav pieejams.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Citi ES normatīvie akti

Eiropas reģistrs :  Šis materiāls ir iekļauts sarakstā vai nav pakļauts uzraudzībai.

noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

VOC max value (g/l) :  00

Norādes :  2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajam vielām darba vietās"  
 2011.gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība"  
 2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums** : Pilnīgs.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

**Saīsinājumi un akronīmi** : ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums  
 CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]  
 DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis  
 DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis  
 EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts  
 PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks  
 PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību  
 RRN = REACH reģistrācijas numurs  
 vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

### Klasifikācija

### Pamatojums

Flam. Liq. 2, H225  
 Skin Irrit. 2, H315  
 STOT SE 3, H336  
 Asp. Tox. 1, H304  
 Aquatic Chronic 2, H411

Speciālista vērtējums  
 Speciālista vērtējums  
 Speciālista vērtējums  
 Speciālista vērtējums  
 Speciālista vērtējums

**Saīsināto H formulējumu pilns teksts** :  H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
 H315 Kairina ādu.  
 H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus.  
 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Klasifikācijas [CLP/GHS] : Aquatic Chronic 2 ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija  
pilns teksts Asp. Tox. 1 BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija  
Flam. Liq. 2 UZLIESMOJOŠI ŠKIDRUMI - 2. kategorija  
Skin Irrit. 2 KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija  
STOT SE 3 TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STŌT) - 3. kategorija

Publicēšanas datums/  
Labojuma datums : 9/27/2023

Iepriekšējās publicēšanas datums : 12/12/2016

Versija : 1

#### Brīdinājums lasītājam

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Regulas (ES) 878/2020 II pielikumu, ar ko groza Regulu (EK) 1907/2006 (REACH). Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz pašreizējām zināšanām, kā arī ES un nacionālo likumdošanu. Šī drošības datu lapa sniedz norādījumus par produktu no veselības, drošības un vides aizsardzības viedokļa un tos nevar interpretēt kā tehniskā izpildījuma garantiju vai informāciju par noteiktu pielietojumu.

## Vielas vai maisījuma identificēšana

Produkta definīcija	: UVCB
Kods	: N16103
Produkta nosaukums	: SPECIAL SOLVENT SPRAY

## 1. nodaļa - Nosaukums

Īss virsraksts iedarbības scenārijiem	: Pielietojums - Rūpnieciskai lietošanai.
Lietošanas deskriptoru saraksts	: <b>Identificētā lietošanas veida nosaukums:</b> Pielietojums - Rūpnieciskai lietošanai. Atšķaidītājs. <b>Procesa kategorija:</b> PROC07, PROC08a, PROC08b, PROC10, PROC13 <b>Vielā piegādāta šim lietošanas veidam kā:</b> Kā tāds <b>Galējā lietojuma nozare:</b> SU03 <b>Atbilstošais kalpošanas laiks, kas attiecas uz šo lietošanas veidu:</b> Nē. <b>Vides izmešu kategorija:</b> ERC04 <b>Tirgus sektors atkarībā no ķīmiskā produkta veida:</b> Nav piemērojams. <b>Izstrādājuma kategorija, kas saistīta ar atbilstošo derīguma laiku:</b> Nav piemērojams.
Rīcības scenāriji vides gadījumā	: <b>ERC4</b>
Veselība Rīcības scenāriji	: <b>PROC7, PROC 8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15</b>

<b>Procesi un darbības, ko ietver iedarbības scenārijs</b>	: Ietver lietošanu pārklājumos (krāsas, tintes, līmvielas utt.), ieskaitot iedarbību lietošanas laikā (ieskaitot materiālu saņemšanu, uzglabāšanu, sagatavošanu, materiāla pārvietošanu vairumiepakojumā un daļēji izformētā vairumiepakojumā, ar pielietojumu saistītās darbības, veicot izsmidzināšanu, uzklāšanu ar rullīti, cita veida pārklāšanu, iemērcēšanu, uzpludināšanu, apstrādi produkta ražošanas līnijās verdošā slāņa apstākļos un plēves pārklājuma veidošanu) un veicot iekārtu tīrīšanu, remontu un darbības laboratorijas ietvaros.
--	--

## 2. nodaļa - Iedarbības pārvaldība

<b>Saisītāis scenārijs, lai kontrolētu iedarbību uz vidi attiecībā uz 1: ERC4</b>	
<b>Produkta raksturojums</b>	: Viela ir komplekss savienojums ar nenoteiktu un mainīgu sastāvu. Pārsvarā hidrofobs
<b>Lietotais daudzums</b>	: Gada tonnāža vienā vietā 400 tonnas/gadā Maksimālā dienas tonnāža vienā vietā 2000 kg/dienā
<b>Lietošanas/iedarbības biežums un ilgums</b>	: Nepārtraukta izplūde Izplūdes dienas: 20
<b>Vides faktori, kurus riska pārvaldība neietekmē</b>	: Vietējais saldūdens atšķaidīšanas faktors 10 Vietējais jūras ūdens atšķaidīšanas faktors 100
<b>Citi apstākļi, kas ietekmē iedarbību uz vidi</b>	: Izplūdes daļa gaisā procesa laikā (sākotnējā izplūde pirms riska pārvaldības pasākumiem) 0.98 Izplūdes daļa notekūdeņos procesa laikā (sākotnējā izplūde pirms riska pārvaldības pasākumiem) 0.0007 Izplūdes daļa augsnē procesa laikā (sākotnējā izplūde pirms riska pārvaldības pasākumiem) 0
<b>Tehniski nosacījumi un pasākumi apstrādes līmenī (pie avota), lai novērstu izdalīšanos</b>	: Parastā pielietošana dažādās pielietojuma vietās ir dažāda, tāpēc tiek izmantots piesardzīgs procesa izmešu novērtējums.

- Tehniskie apstākļi uz vietas un pasākumi, lai samazinātu vai ierobežotu izplatīšanos, izdalīšanos gaisā un izplūdi augsnē** : Vides piesārņojuma risku nosaka saldūdens sedimentu piesārņošanu. Ievadot vietējā notekūdeņu attīrīšanas iekārtā, nav vajadzīga notekūdeņu attīrīšana uz vietas.  
Attīrīt gaisā nonākošos izmešus, lai nodrošinātu sekojošo tipisko atdalīšanas efektivitāti 90 %.  
Attīrīt notekūdeņus, kas veidojas pielietošanas vietā, (pirms to izvadīšanas), lai nodrošinātu sekojošo nepieciešamo atdalīšanas efektivitāti  $\geq 88.2$  %.  
Ievadot vietējā notekūdeņu attīrīšanas iekārtā, nodrošiniet nepieciešamo notekūdeņu attīrīšanu ar efektivitāti  $\geq 0.0$  %.
- Organizatoriski pasākumi, lai novērstu/ierobežotu izdalīšanos no atrašanās vietas** : Izvairīties no neizšķīdušas vielas iekļūšanas pielietošanas vietas notekūdeņos vai izdalīt šo vielu no tiem. Neizvietot rūpnieciskās dūņas uz dabiskajām augsnēm. Notekūdeņu dubļi ir jāsadēdžina, jāierobežo vai jāutilizē.
- Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar notekūdeņu attīrīšanas staciju** : Nav piemērojams, jo nenotiek izvade notekūdeņos.  
Novērtētais atdalītās vielas daudzums, to atdalot no notekūdeņiem, veicot notekūdeņu attīrīšanu pielietošanas vietā 96.2 %.  
Kopējās notekūdeņu attīrīšanas efektivitātes objektā un ārpus objekta (sadzīves attīrīšanas iekārtā) riska pārvaldības pasākumi (RPP) 96.2 %.  
Maksimālā pieļaujamā tonnāža ( $M_{Safe}$ ) pielietošanas vietā, pamatojoties uz kopīgo izmešu daudzumu, kas tiek atdalīti pie notekūdeņu attīrīšanas 62000 kg/d  
Pieņemtā vietējo notekūdeņu attīrīšanas iekārtu plūsma 2000 m<sup>3</sup>/d
- Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar iznīcināmo atkritumu ārejo apstrādi** : Atkritumu ārējā apstrāde un iznīcināšana ir jāveic saskaņā ar piemērojamajiem vietējiem un (vai) nacionālajiem noteikumiem.
- Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar atkritumu ārejo utilizāciju** : Atkritumu ārējā otrreizējā pārstrāde un reģenerācija ir jāveic saskaņā ar piemērojamajiem vietējiem un (vai) nacionālajiem noteikumiem.

**Saisītāis scenārijs, lai kontrolētu iedarbību uz darbinieku attiecībā uz 2: PROC7, PROC 8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15**

- Produkta raksturojums** : Šķidrums, tvaiku spiediens 0,5-10 kPa pie standarta temperatūras un spiediena
- Vielas koncentrācija maisījumā vai izstrādājumā** : Ietver vielas procentuālo daudzumu produktā, kas nepārsniedz 100%.
- Agregātstāvoklis** : Šķidrums.
- Lietotais daudzums** : Nav ierobežojumu.
- Lietošanas/iedarbības biežums un ilgums** : Ietver ikdienas iedarbību, kuras ilgums nepārsniedz 8 stundas
- Citi apstākļi, kas ietekmē darbinieku pakļaušanu vielas ietekmei** : Tiek pieņemts, ka lietošana notiek temperatūrā, kas pārsniedz apkārtējās vides temperatūru ne vairāk kā par 20°C.  
Tiek uzskatīts, ka ir bijis ieviests rūpīgi izstrādāts ražošanas higiēnas pamatstandarts

**Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar personīgo aizsardzību, higiēnu un veselības pārbaudēm**

- Individuālā aizsardzība** : Vispārēji pasākumi (izraisa ādas kairinājumu)  
Izvairīties no produkta tiešas saskares ar ādu. Identificēt zonas, kur var notikt netieša produkta saskare ar ādu. Lietot cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374), ja iespējama roku saskare ar vielu. Satīrīt piesārņojumu un noplūdes tiklīdz tās konstatētas. Nekavējoties nomazgāt ādu, ja notikusi jebkāda saskare ar produktu.  
Nodrošināt darbinieku vispārīgu apmācību, lai novērstu vai līdz minimumam samazinātu iedarbību un lai darbinieki ziņotu par jebkādam ādas veselības problēmām, kas varētu rasties.
- Nav identificēti citi specifiski pasākumi.  
PROC7 Izsmidzināšana rūpnieciskām vajadzībām  
PROC8a Vielai vai maisījuma pārvietošana (iekraušana un izkraušana) šim nolūkam paredzētās iekārtās  
PROC8b Vielai vai maisījuma pārvietošana (iekraušana un izkraušana) šim nolūkam neparedzētās iekārtās  
PROC10 Uzklāšana ar rullīti vai otu  
PROC13 Izstrādājumu apstrāde, iemērcot un lejot  
PROC15 Lietošana laboratorijas reaģentu statusā

Skatīt drošības datu lapas 8. nodaļu (Individuālie aizsardzības līdzekļi).

**Elpošanas aizsardzība** : Skatīt drošības datu lapas 8. nodaļu (Individuālie aizsardzības līdzekļi).

**Iedarbības novērtējums (vide):** : Ogļūdeņražu bloka metode (Petrorisk)

**Iedarbības aplēse un atsauce uz tās avotu** : Ja vien nav paziņots savādāk, ekspozīcija darba vietā tiek novērtēta, pielietojot instrumentu ECETOC TRA.

Pieejamie dati par bīstamību nepieļauj novirzi no DNEL kairinošai iedarbībai uz ādu. Riska vadības pasākumi pamatojas uz kvalitatīvajiem riska parametriem.

**Vide** : Norādījumu pamatotā ir pieņēmumi par darba apstākļiem, kas var nebūt piemērojami visām lietošanas vietām, tādejādi, var būt nepieciešams veikt mērogošanu, lai definētu piemērotus, konkrētajai lietošanas vietai atbilstošus riska pārvaldības pasākumus. Nepieciešamo izmešu atdalīšanas efektivitāti gaisā var sasniegt, izmantojot lietošanas vietā izmantojamas tehnoloģijas, izmantojot gan vienu tehnoloģiju, gan vairāku tehnoloģiju apvienojumu. Nepieciešamo izmešu atdalīšanas efektivitāti gaisā var sasniegt, izmantojot lietošanas vietā izmantojamas tehnoloģijas, izmantojot gan vienu tehnoloģiju, gan vairāku tehnoloģiju apvienojumu. Sīkāka informācija par kaļķakmens noņemšanu un kontroles tehnoloģijām sniegta SpERC faktu lapā (<http://cefic.org/en/reach-for-industries-libraries.html>).

**Veselība** : Netiek sagaidīts, ka paredzētā ekspozīcija pārsniegs DN(M)EL vērtību, ja būs īstenoti 2. nodaļā aprakstītie riska pārvaldības pasākumi un darbību nosacījumi. Ja tiek pārņemti citi riska pārvaldības pasākumi un darbību nosacījumi, lietotājam ir jānodrošina, ka riska pārvaldības līmenis ir vismaz vienlīdzīgs.

**Vielas vai maisījuma identificēšana**

- Produkta definīcija** : UVCB
- Kods** : N16103
- Produkta nosaukums** : SPECIAL SOLVENT SPRAY

**1. nodaļa - Nosaukums**

- Īss virsraksts iedarbības scenārijam** : Pielietojums - Profesionālai lietošanai.
- Lietošanas deskriptoru saraksts** : **Identificētā lietošanas veida nosaukums:** Pielietojums - Profesionālai lietošanai. Atšķaidītājs.  
**Procesa kategorija:** PROC08a, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15  
**Vielā piegādāta šim lietošanas veidam kā:** Kā tāds  
**Galējā lietojuma nozare:** SU22  
**Atbilstošais kalpošanas laiks, kas attiecas uz šo lietošanas veidu:** Nē.  
**Vides izmešu kategorija:** ERC08a, ERC08d  
**Tirgus sektors atkarībā no ķīmiskā produkta veida:** Nav piemērojams.  
**Izstrādājuma kategorija, kas saistīta ar atbilstošo derīguma laiku:** Nav piemērojams.
- Rīcības scenāriji vides gadījumā** : **ERC8a, ERC8d**
- Veselība Rīcības scenāriji** : **PROC5, PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15**

**Procesi un darbības, ko ietver iedarbības scenārijs** : Ietver lietošanu pārklājumos (krāsas, tintes, līmvielas utt.), ieskaitot iedarbību lietošanas laikā (ieskaitot materiālu saņemšanu, uzglabāšanu, sagatavošanu, materiāla pārvietošanu vairumiepakojumā un daļēji izformētā vairumiepakojumā, ar pielietojumu saistītās darbības, veicot izsmidzināšanu, uzklāšanu ar rullīti, uzklāšanu ar otu, manuālu pārklāšanu vai pārklāšanu ar līdzīgām metodēm un plēves pārklājuma veidošanu) un veicot iekārtu tīrīšanu, remontu un darbības laboratorijas ietvaros.

**2. nodaļa - Iedarbības pārvaldība**

**Saistītais scenārijs, lai kontrolētu iedarbību uz vidi attiecībā uz 1: ERC8a, ERC8d**

- Produkta raksturojums** : Viela ir komplekss savienojums ar nenoteiktu un mainīgu sastāvu. Pārsvarā hidrofobs
- Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar notekūdeņu attīrīšanas staciju** : Nav piemērojams, jo nenotiek izvade notekūdeņos.
- Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar iznīcināmo atkritumu ātrējo apstrādi** : Atkritumu ātrējā apstrāde un iznīcināšana ir jāveic saskaņā ar piemērojamajiem vietējiem un (vai) nacionālajiem noteikumiem.
- Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar atkritumu ātrējo utilizāciju** : Atkritumu ātrējā otrreizējā pārstrāde un reģenerācija ir jāveic saskaņā ar piemērojamajiem vietējiem un (vai) nacionālajiem noteikumiem.

**Saistītais scenārijs, lai kontrolētu iedarbību uz darbinieku attiecībā uz 2: PROC5, PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15**

- Produkta raksturojums** : Šķidrums, tvaiku spiediens 0,5-10 kPa pie standarta temperatūras un spiediena
- Vielas koncentrācija maisījumā vai izstrādājumā** : Ietver vielas procentuālo daudzumu produktā, kas nepārsniedz 100%.
- Lietotais daudzums** : Nav ierobežojumu.
- Lietošanas/iedarbības biežums un ilgums** : Ietver ikdienas iedarbību, kuras ilgums nepārsniedz 8 stundas

**Citi apstākļi, kas ietekmē darbinieku pakļaušanu vielas ietekmei** : Tiek pieņemts, ka lietošana notiek temperatūrā, kas pārsniedz apkārtējās vides temperatūru ne vairāk kā par 20°C. Tiek uzskatīts, ka ir ieviests rūpīgi izstrādāts ražošanas higiēnas pamatstandarts

**Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar personīgo aizsardzību, higiēnu un veselības pārbaudēm**

**Individuālā aizsardzība** : Izvairīties no produkta tiešas saskares ar ādu. Identificēt zonas, kur var notikt netieša produkta saskare ar ādu. Lietot cimdus (pārbaudītus saskaņā ar EN374), ja iespējama roku saskare ar vielu. Satīrīt piesārņojumu un noplūdes tiklīdz tās konstatētas. Nekavējoties nomazgāt ādu, ja notikusi jebkāda saskare ar produktu. Nodrošināt darbinieku vispārīgu apmācību, lai novērstu vai līdz minimumam samazinātu iedarbību un lai darbinieki ziņotu par jebkādam ādas veselības problēmām, kas varētu rasties.

Veicot darbības, kuru laikā lielos daudzumos veidojas dispersijas un ir sagaidāms, ka nozīmīgos daudzumos veidosies aerosols, piemēram, izsmidzināšanu, var būt nepieciešami citi ādas aizsardzības pasākumi, piemēram, necaurlaidīgi aizsargtērpi un sejas aizsargi.

Skatīt drošības datu lapas 8. nodaļu (Individuālie aizsardzības līdzekļi).

**Iedarbības novērtējums (vide):** : Ogļūdeņražu bloka metode (Petrorisk)

**Iedarbības novērtējums (cilvēks):** : Ja vien nav paziņots savādāk, ekspozīcija darba vietā tiek novērtēta, pielietojot instrumentu ECETOC TRA.

Pieejamie dati par bīstamību nepieļauj novirzi no DNEL kairinošai iedarbībai uz ādu. Riska vadības pasākumi pamatojas uz kvalitatīvajiem riska parametriem.

**Veselība** : Netiek sagaidīts, ka paredzētā ekspozīcija pārsniegs DN(M)EL vērtību, ja būs īstenoti 2. nodaļā aprakstītie riska pārvaldības pasākumi un darbību nosacījumi. Ja tiek pārņemti citi riska pārvaldības pasākumi un darbību nosacījumi, lietotājam ir jānodrošina, ka riska pārvaldības līmenis ir vismaz vienlīdzīgs.