



# LAPA AR INFORMĀCIJU PAR PRODUKTU

**MATERION**

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

### 1.1. Produkta identifikators

<b>Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums</b>	Iridium Ruthenium Targets
<b>Reģistrācijas numurs</b>	-
<b>Document number</b>	G07
<b>Sinonīmi</b>	Nekāds.
<b>Izdošanas datums</b>	09-Novembris-2018
<b>Versijas numurs</b>	01

### 1.3. Dati par piegādātāju, kas piegādā pavaddokumentāciju ar informāciju par produktu

#### Piegādātājs

<b>Uzņēmuma nosaukums</b>	Materion Advanced Materials Germany GmbH
<b>Adrese</b>	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

#### Iedalījums

<b>Tālruņa numurs</b>	49.60.23.91.82.0
<b>e-pasts</b>	Materion.Germany@materion.com
<b>Kontaktpersona</b>	Hermann Schmiing

### 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

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

<b>Apzinātie lietošanas veidi</b>	Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos Datoru, elektronisko un optisko iekārtu, elektrisko iekārtu ražošana Ražošana vispārīgā izpratnē, piemēram, mašīnas, iekārtas, transportlīdzekļi, citas transporta iekārtas Zinātniskā pētniecība un attīstība Citi: ražošana medicīnas un aizsardzības aprīkojuma
<b>Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot</b>	Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs) Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības (= sabiedrība = patērētāji)

### 1.3. Dati par piegādātāju, kas piegādā pavaddokumentāciju ar informāciju par produktu

#### Piegādātājs

<b>Uzņēmuma nosaukums</b>	Materion Advanced Materials Germany GmbH
<b>Adrese</b>	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

#### Iedalījums

<b>Tālruņa numurs</b>	49.60.23.91.82.0
<b>e-pasts</b>	Materion.Germany@materion.com
<b>Kontaktpersona</b>	Hermann Schmiing

### 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

<b>Kopsavilkums par kaitīgumu</b>	Produkti tiek klasificēti kā izstrādājumi, un tādēļ tie pašreizējā veidā nerada fizisku vai veselības bīstamību. Ja produktus apstrādā vai apstrādā veidos, kas rada daļiņas (putekļi, dūmi, daļiņas vai pulveris) un / vai ķīmiskie savienojumi, pastāv potenciāls drauds veselībai, un jāveic riska pārvaldības pasākumi, lai samazinātu risku.
-----------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2.2. Etiķetes elementi

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

<b>Satur:</b>	Iridium, Ruthenium
<b>Bīstamības piktogrammas</b>	Nekāds.
<b>Signālvārds</b>	Nekāds.
<b>Bīstamības apzīmējumi</b>	Materiāls, ko pārdod cietā veidā, parasti netiek uzskatīts par bīstamu. Tomēr, ja process ietver slīpēšanu, kausēšanu, griešanu vai jebkuru citu procesu, kas izraisa putekļu vai dūmu izdalīšanos, varētu rasties bīstami daļiņu saturs gaisā.

### Piesardzības paziņojumi

<b>Novērsšana</b>	Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas
<b>Reakcija</b>	Mazgāt rokas pēc darbību veikšanas ar produktu.
<b>Glabāšana</b>	Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem.
<b>Iznicināšana</b>	

P502

Atkritumus un pārpalikumus iznīcināt saskaņā ar vietējo pašvaldību noteikumiem. Izmantot ražotāja vai izplatītāja informāciju par vielas reciklēšanu vai reģenerāciju.

**Informācija uz piegādes marķējuma** Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar produktu pārvaldes departamentu pie +1.216.383.4019.

**2.3. Citi apdraudējumi** Nekas nav zināms.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

#### Vispārīga informācija

Kīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
Iridium	30 - 70	7439-88-5 231-095-9	-	-	
<b>Klasifikācija:</b>	-				
Ruthenium	30 - 70	7440-18-8 231-127-1	-	-	
<b>Klasifikācija:</b>	-				

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

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

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

<b>Īeelpošana</b>	Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsauciet ārstu.
<b>Saskare ar ādu</b>	Mazgāt ar ziepēm un ūdeni. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griežieties pie ārsta.
<b>Saskare ar acīm</b>	Noskalot ar ūdeni. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griežieties pie ārsta.
<b>Norišana</b>	Izskalot muti. Ja ir notikusi liela daudzuma nonākšana kuņģī, nekavējoties zvaniet toksikoloģijas centram.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta** Nekas nav zināms.

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

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

**Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski** Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

<b>Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi</b>	Ūdens migla. Putas. Sauss ugunsdzēsšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO2).
<b>Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi</b>	Nelietot ūdeni kā ugunsdzēsšanas līdzekli.

**5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Šis produkts nav uzliesmojošs.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

<b>Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi</b>	Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs.
-------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

<b>Specifiskās ugunsdzēsības procedūras</b>	Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzesēšanai.
<b>Specifiskās metodes</b>	Rīgoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsšanas procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi degošie materiāli.
<b>6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos</b>	
<b>6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām</b>	
<b>Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām</b>	Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Par individuālo aizsardzību skat. šis PIS 8. sadaļu.
<b>Ārkārtas palīdzības sniedzējiem</b>	Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Izmantojiet PIS 8. iedaļā ieteikto personīgo aizsardzību.
<b>6.2. Vides drošības pasākumi</b>	Nepieļaut novadišanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.
<b>6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli</b>	Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni.
<b>6.4. Atsauce uz citām iedaļām</b>	Par individuālo aizsardzību skat. šis PIL 8. sadaļu. Par atkritumu apsaimniekošanu skat. šis PIL 13. sadaļu.
<b>7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana</b>	
<b>7.1. Piesardzība drošai lietošanai</b>	Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas
<b>7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība</b>	Nav pieejams.
<b>7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)</b>	Nav piemērojams.
<b>8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība</b>	
<b>8.1. Pārvaldības parametri</b>	
<b>Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) ekspozīcijas robežvērtības.
<b>Bioloģiskās robežvērtības</b>	Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.
<b>Ieteicamās pārraudzības procedūras</b>	Ievērot standarta uzraudzības metodes.
<b>Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL)</b>	Nav pieejams.
<b>Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)</b>	Nav pieejams.
<b>8.2. Iedarbības pārvaldība</b>	
<b>Atbilstoša tehniskā pārvaldība</b>	Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija (parasti stundas laikā gaisam telpā jānomainās 10 reizes). 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.
<b>Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi</b>	
<b>Vispārīga informācija</b>	Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem.
<b>Acu/sejas aizsardzība</b>	Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles).
<b>Ādas aizsardzība</b>	
- Roku aizsardzība	Lietojiet cimdus, lai darba laikā novērstu metāla izraisītus ievainojumus un ādas nobrāzumus.
- Citi	Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.
<b>Elpošanas aizsardzība</b>	Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.
<b>Termiska bīstamība</b>	Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.
<b>Higiēnas pasākumi</b>	Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, mazgāšanos pēc materiāla pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu un aizsargekipējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma.
<b>Vides riska pārvaldība</b>	Visos nozīmīgu noplūžu gadījumos jāinformē vides institūcijas vadītājs.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Izskats

<b>Agregātstāvoklis</b>	Ciets produkts.
<b>Ārējais veids</b>	Ciets produkts.
<b>Krāsa</b>	Grey metallic.
<b>Smarža</b>	Nekāds.
<b>Smaržas sliednis</b>	Nav piemērojams.
<b>pH</b>	Nav piemērojams.
<b>Kušanas/sasalšanas temperatūra</b>	2446 °C (4434,8 °F) novērtēts / Nav piemērojams.
<b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>	Nav piemērojams.
<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	Nav piemērojams.
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Nav piemērojams.
<b>Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)</b>	Nekas nav zināms.

#### Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

<b>Sprādziena robeža – zemākā (%)</b>	Nav piemērojams.
<b>Sprādziena robeža – zemākā (%), temperatūra</b>	Nav piemērojams.
<b>Sprādziena robeža – augstākā (%)</b>	Nav piemērojams.
<b>Sprādziena robeža – augstākā (%), temperatūra</b>	Nav piemērojams.
<b>Tvaika spiediens</b>	Nav piemērojams.
<b>Tvaika blīvums</b>	Nav piemērojams.
<b>Relatīvais blīvums</b>	Nav piemērojams.
<b>Šķīdība</b>	
<b>Šķīdība (ūdenī)</b>	Nešķīstošs.
<b>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens</b>	Nav piemērojams.
<b>Pašaizdegšanās temperatūra</b>	Nav piemērojams.
<b>Noārdīšanās temperatūra</b>	Nav piemērojams.
<b>Viskozitāte</b>	Nav piemērojams.
<b>Sprādzienbīstamība</b>	Nesprāgstošs.
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	Nav oksidētājs.

#### 9.2. Cita informācija

<b>Blīvums</b>	22,42 g/cm <sup>3</sup> novērtēts
----------------	-----------------------------------

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

<b>10.1. Reaģētspēja</b>	Produkts ir stabils un normālos lietošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas apstākļos tas nereaģē.
<b>10.2. Ķīmiskā stabilitāte</b>	Materiāls ir stabils normālos apstākļos.
<b>10.3. Bīstamu reakciju iespējamība</b>	Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.
<b>10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās</b>	saskare ar nesavietojamiem materiāliem.
<b>10.5. Nesaderīgi materiāli</b>	Spēcīgi oksidētāji.
<b>10.6. Bīstami noārdīšanās produkti</b>	Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

<b>Vispārīga informācija</b>	Nav pieejams.
<b>Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem</b>	
<b>Ieelpošana</b>	Nav sagaidāms, ka ieelpošanas rezultātā izraisīs nevēlamu ietekmi.
<b>Saskare ar ādu</b>	Nav sagaidāms, ka izraisīs nevēlamu ietekmi, ja notiks saskare ar ādu
<b>Saskare ar acīm</b>	Nav attiecināms produkta formas dēļ.
<b>Norišana</b>	Sagaidāms, ka būs ar zemu bīstamības pakāpi pēc norišanas.
<b>Simptomi</b>	Nekas nav zināms.

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

<b>Akūts toksiskums</b>	Datu trūkuma dēļ, klasifikācija nav iespējama.
<b>Kodīgs/kairinošs ādai</b>	Nav attiecināms produkta formas dēļ.
<b>Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums</b>	Maz ticams, ņemot vērā produkta formu.
<b>Elpceļu sensibilizācija</b>	Neizraisa elpošanas ceļu sensibilizāciju.
<b>Ādas sensibilizācija</b>	Nav sagaidāms, ka šis produkts varētu izraisīt paaugstinātu ādas jutīgumu.
<b>Cilmes šūnu mutācija</b>	Nav klasificēts.
<b>Kancerogenitāte</b>	Šo produktu neuzskata par kancerogēnu saskaņā ar IARC, ACGIH, NTP vai OSHA kritērijiem.
<b>Toksisks reproduktīvajai sistēmai</b>	Nav sagaidāms, ka šis produkts izraisīs negatīvu ietekmi uz reproduktīvo sistēmu vai attīstību.
<b>Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība</b>	Nav klasificēts.
<b>Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība</b>	Nav klasificēts.
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Nerada aspirācijas briesmas.
<b>Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu</b>	Nav piemērojams.
<b>Cita informācija</b>	Nav piemērojams.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

<b>12.1. Toksiskums</b>	Produkts netiek klasificēts kā bīstams videi. Tomēr tas neizslēdz iespēju, ka lielas vai biežas noplūdes var būt bīstamas vai postošas attiecībā uz vidi.
<b>12.2. Noturība un spēja noārdīties</b>	Nav pieejams.
<b>12.3. Bioakumulācijas potenciāls</b>	Nav pieejams.
<b>Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Kow)</b>	Nav pieejams.
<b>Biokoncentrācijas faktors (BCF)</b>	Nav pieejams.
<b>12.4. Mobilitāte augsnē</b>	Nav pieejams.
<b>12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti</b>	Nav PBT vai vPvB viela vai maisījums.
<b>12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes</b>	Nav pieejams.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

<b>Atlikumu atkritumi</b>	Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā (skatīt nodaļu: Atkritumu apsaimniekošanas norādījumi).
<b>Piesārņotais iepakojums</b>	Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot marķējuma brīdinājumus pat pēc tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.

<b>ES atkritumu kods</b>	Atkritumu kodu piešķir savstarpēji apspriežoties lietotājam, ražotājam un atkritumu savākšanas uzņēmumam.
<b>Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu</b>	Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### ADR

14.1. - 14.6.: Produkts nav iekāauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

### RID

14.1. - 14.6.: Produkts nav iekāauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

### ADN

14.1. - 14.6.: Produkts nav iekāauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

### IATA

14.1. - 14.6.: Produkts nav iekāauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

### IMDG

14.1. - 14.6.: Produkts nav iekāauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

#### ES regulas

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

Nav uzskaitīts.

**Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem, I pielikums un tā grozījumi**

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

**Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, V pielikums un tā grozījumi**

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

**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

**Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH, XVII pielikums, vielas, uz kurām attiecas tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi, un tā grozījumi**

Nav uzskaitīts.

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

Nav uzskaitīts.

#### Citas ES regulas

**Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību ar tās grozījumiem**

Nav uzskaitīts.

#### Citi normatīvie akti

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP Regulu) ar tās grozījumiem. Šī drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumu prasībām.

#### Valsts noteikumi

Ievērot valsts noteikumus par darbību veikšanu ar ķīmiskajiem līdzekļiem.

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

**Saisinājumu saraksts** Nav pieejams.

Materiāla nosaukums: Iridium Ruthenium Targets

2481 Varianta #: 01

Izmaiņu datums: 12-Augusts-2019

Iespiešanas datums: 12-Augusts-2019

PIS LATVIA

6 / 7

**Atsauces****Informācija par apmācību****Atruna**

Nav pieejams.

Nav pieejams.

Šis dokuments ir sagatavots, izmantojot datus no avotiem, kas tiek uzskatīti par tehniski uzticamiem, un mēs ticam, ka šī informācija atbilst patiesībai. Materion nedod garantijas, ne tiešas, ne netiešas, par šīs informācijas atbilstību patiesībai. Materion nevar prognozēt visus apstākļus, kādos varētu tik izmantota šī informācija un tā produkti, un patiesie lietošanas apstākļi atrodas ārpus tā kontroles. Lietotājs ir atbildīgs par to, lai, lietojot šo produktu, tiktu izvērtēta visa pieejamā informācija par katru atsevišķo pielietojumu un ievēroti visi federālie, štata, provinces un vietējie likumi, noteikumi un regulējumi.

Lai novērstu jebkādas pārpratumus vai nepareizus pieņēmumus no šīs drošības informācijas saņēmēja puses, skaidri jānorāda, ka sniegtā informācija ir nevis Drošības datu lapas (SDS) formā, bet gan ir brīvprātīgi pievienota Produkta informācijas lapa, kas lielā mērā ievēro vadlīnijas par Drošības datu lapu – KOMISIJAS REGULA (ES) No 453/2010 (2010. gada 20. maijs) (REACH/SDS).