



### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Prekiniam pavadinimui arba įvardijimui	Zinc Tin Antimony Alloy
Registracijos numeris	-
Document number	G25
Sinonimai	Zinc Tin Antimony Targets
Išleidimo data	21-Sausio-2019
Versijos numeris	01

#### 1.3. Išsamūs tiekėjo duomenys gaminio duomenų lape

##### Tiekėjas

Įmonės pavadinimas	Materion Advanced Materials Germany GmbH
Adresas	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

##### Sektorius

Telefono numeris	49.60.23.91.82.0
elektroninio pašto adresas	Materion.Germany@materion.com
Kontaktinis asmuo	Hermann Schmiing

1.4. Pagalbos telefono numeris	49.60.23.91.82.0
--------------------------------	------------------

#### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai	Kompiuterių, elektroninių ir optinių produktų, elektros įrangos gamyba Moksliniai tyrimai ir plėtra Citi: ražošana medicinos un aizsardzibas aprikojuma
Nerekomenduojami naudojimo būdai	Profesinis naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai) Vartotojams: privatus būstas (= plačioji visuomenė = vartotojai)

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

##### Tiekėjas

Įmonės pavadinimas	Materion Advanced Materials Germany GmbH
Adresas	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

##### Sektorius

Telefono numeris	49.60.23.91.82.0
elektroninio pašto adresas	Materion.Germany@materion.com
Kontaktinis asmuo	Hermann Schmiing

1.4. Pagalbos telefono numeris	49.60.23.91.82.0
--------------------------------	------------------

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Medžiaga įvertinta ir (arba) išbandyta fizinių pavojų, pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu ir taikoma toliau nurodyta klasifikacija.

#### Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais

Pavojaus santrauka	Produktai klasifikuojami kaip gaminiai ir dėl jų nekyla pavojus fizinei ar sveikatai. Jei produktai yra perdirbami arba tvarkomi taip, kad susidarytų dalelės (dulkės, dūmai, dalelės ir (arba) milteliai), galimas pavojus sveikatai, ir rizikos valdymo priemonės turi būti imtasi siekiant sumažinti riziką.
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 2.2. Ženklinimo elementai

##### Ženklininti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Sudėtyje yra:	Alavas, Cinkas, Stibis
Pavojaus piktogramos	Nėra.
Signalinis žodis	Nėra.

**Teiginius apie pavojų** Paprastai parduodama medžiaga paprastai nėra laikoma pavojinga. Tačiau jei procesas susijęs su šlifavimu, lydymu, pjovimu ar bet koku kitu procesu, kuris sukelia dulkių ar dūmų išsiskyrimą, gali susidaryti pavojingas ore esančių kietųjų dalelių kiekis.

#### Atsargumo teiginiai

**Prevencijos** Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos.

**Reakcijos** Po naudojimo nusiplaukite rankas.

**Sandėliavimas** Laikykite atskirai nuo nesuderinamų medžiagų.

#### Pašalinimo

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais.

**Papildoma informacija etiketėje** Dėl papildomos informacijos, prašome kreiptis į produktas valdymas departamentas prie +1.216.383.4019.

**2.3. Kiti pavojai** Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys.

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.2. Mišiniai

##### Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
Cinkas	50 - 99	7440-66-6 231-175-3	-	030-001-01-9	
<b>Klasifikacija:</b>	Water-React. 3;H261				T
Alavas	0 - 50	7440-31-5 231-141-8	-	-	#
<b>Klasifikacija:</b>	STOT SE 3;H335, STOT RE 1;H372				
Stibis	1 - 5	7440-36-0 231-146-5	-	051-003-00-9	
<b>Klasifikacija:</b>	Aquatic Chronic 2;H411				

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**Bendra informacija** Jeigu jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją (jeigu įmanoma, parodykite etiketę). Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių.

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Įkvėpus** Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutęs blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

**Patekus ant odos** Nuplauti su muilu ir vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta

**Patekus į akis** Praplaukite vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta

**Prarijus** Išskalauti burną. Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nežinomos.

**4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą** Gydyti pagal simptomus.

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

**Bendri gaisro pavojai** Nepažymėtas joks neįprastas gaisro arba sprogo pavojus. Nežinomos.

#### 5.1. Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės** Gesinkite alkoholiui atspariomis putomis, anglies dioksidu arba sausais milteliais.

**Netinkamos gesinimo priemonės** Nežinomos.

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Šis produktas nėra degus.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

**Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams** Naudokite greta esančioms medžiagoms tinkamas apsaugines priemones.

**Specialios ugnies gesinimo procedūros**  
**Specifiniai metodai**

Atlikite standartines ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos susijusios medžiagos. Neatidarytomis pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pusrus.  
Atlikite standartines ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos susijusios medžiagos.

## 6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

**Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Uždaroje teritorijoje šalinant išsiliejusią medžiagą naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones (įskaitant kvėpavimo takų apsaugą). Dėl asmeninės apsaugos žr. PIS 8-ąjį skyrių.

**Pagalbos teikėjams** Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Valymo metu naudokite tinkamas apsaugines priemones ir drabužius. Naudokite PIS 8 skyriuje rekomenduotą asmeninę apsaugą.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Stenkitės, kad nesusidarytų dulkės. Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Išsiliejusius likučius sušluoti ar susiurbti dulkių siurbliu ir surinkti į tinkamą talpyklą pašalinimui. For waste disposal, see section 13 of the PIS.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Dėl asmeninės apsaugos žr. PSI 8-ąjį skyrių. Dėl atliekų šalinimo žr. PSI 13-ąjį skyrių.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti vėsioje, sausoje gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite atokiau nuo nesuderinamų medžiagų, atvirų liepsnų ir aukštos temperatūros.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Ribinės vertės darbo aplinkoje

##### Lithuania. OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements

Komponentai	Tipas	Vertė
Alavas (CAS 7440-31-5)	IPRV	2 mg/m <sup>3</sup>
Stibis (CAS 7440-36-0)	IPRV	0,5 mg/m <sup>3</sup>

##### ES. Orientacinės Poveikio Ribinės Vertės Direktyvoje 91/322/EEB, 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES

Komponentai	Tipas	Vertė
Alavas (CAS 7440-31-5)	IPRV	2 mg/m <sup>3</sup>

### Biologinės ribinės vertės

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

### Rekomenduojamos stebėsenos procedūros

Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

### Išvestinio Poveikio Nesukeliantčio Lygio (DNEL) vertės

Nėra.

### Prognozuojamas poveikio nesukeliantčias koncentracijas (PNEC)

Nėra.

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Je taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio.

### Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

#### Bendra informacija

Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.

#### Akių ir (arba) veido apsauga

Jei galimas sąlytis, rekomenduojami apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis.

#### Odos apsauga

- Rankų apsauga	Mūvėkite pirštines, kad apdorojimo metu neįsijautumėte į metalą ir nenusibrozdtumėte odos.
- Kita apsauga	Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.
Kvėpavimo organų apsauga	Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės.
Apsauga nuo terminių pavojų	Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

<b>Higienos priemonės</b>	Visada imkitės tinkamų asmens higienos priemonių, nusiplaukite po to, kai tvarkėte medžiagą, ir prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai skalbkite darbinus drabužius ir apsaugines priemones, kad teršalai būtų pašalinti.
<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>	Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Je taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

<b>Agregatinė būseną</b>	Kietos medžiagos.
<b>Forma</b>	Kieta medžiaga.
<b>Spalva</b>	Pilka
<b>Kvapą</b>	Nėra.
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis</b>	Nėra.
<b>pH</b>	Nėra.
<b>Lydimosi/užšalimo temperatūra</b>	231,9 °C (449,42 °F) apskaičiuota / Netaikoma.
<b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b>	Netaikoma.
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	Netaikoma.
<b>Garavimo greitis</b>	Netaikoma.
<b>Degumas (kietų medžiagų, dujų)</b>	Nežinomos.

#### Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

<b>Sprogumo riba – apatinė (%)</b>	Netaikoma.
<b>Sprogumo riba - apatinė (%) temperatūra</b>	Netaikoma.
<b>Sprogumo riba – viršutinė (%)</b>	Netaikoma.
<b>Sprogumo riba - viršutinė (%) temperatūra</b>	Netaikoma.
<b>Garų slėgis</b>	Netaikoma.
<b>Garų tankis</b>	Netaikoma.
<b>Santykinis tankis</b>	Netaikoma.
<b>Tirpumas</b>	
<b>Tirpumas (vandenyje)</b>	Netirpus.
<b>Padalijimo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)</b>	Netaikoma. Netaikoma.
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	Netaikoma.
<b>Skilimo temperatūra</b>	Netaikoma.
<b>Klampa</b>	Netaikoma.
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės</b>	Nesprogi.
<b>Oksidacinės savybės</b>	Neoksiduojanti.

## 9.2. Kita informacija

Tankis 7,16 g/cm<sup>3</sup> apskaičiuota

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

- 10.1. Reakingumas** Šis gaminys yra stabilus ir nereakingas normaliose naudojimo, laikymo ir vežimo sąlygose.
- 10.2. Cheminis stabilumas** Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų.
- 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė** Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.
- 10.4. Vengtinios sąlygos** Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Sąlytis su nesuderinamomis medžiagomis.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos** Rūgštys. Stiprūs oksidatoriai. Chloras.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai** Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**Bendra informacija** Vielas vai maisijuma arodekspozicija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi

### Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

- Įkvėpus** Neigiamų padarinių įkvėpus neturėtų būti.
- Patekus ant odos** Nesitikima jokių neigiamų poveikių dėl sąlyčio su oda.
- Patekus į akis** Netikėtinas dėl produkto formos.
- Prarijus** Prarijus tikėtinas mažas pavojus.
- Simptomai** Gali dirginti kvėpavimo takus.

### 11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

- Ūmus toksiškumas** Nežinomos.
- Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Netikėtinas dėl produkto formos.
- Smarkus akių pažeidimas/dirginimas** Nežinomos.
- Kvėpavimo takų jautrinimas** Nėra kvėpavimo organus jautrinanti medžiaga.
- Odos jautrinimas** Nėra odos sensibilizatorius.
- Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Neklasifikuojama.
- Kancerogeniškumas** Neklasifikuojama.
- Toksiškumas reprodukcijai** Neklasifikuojama.
- Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis** Neklasifikuojama.
- Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis** Neklasifikuojama.
- Aspiracijos pavojus** Nerada aspiracijos briesmas.
- Informacija apie mišinį ir medžiagas** Informacijos neturima.
- Kita informacija** Nėra.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- 12.1. Toksiškumas** Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai. Tačiau tai nepašalina galimybes, kad dideli ar dažni išsipylimai gali sukelti žalingą arba kenksmingą poveikį aplinkai.
- 12.2. Patvarumas ir skaidomumas** Nėra duomenų apie šios cheminės medžiagos skaidomumą.
- 12.3. Bioakumuliacijos potencialas** Nėra duomenų.
- Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)** Netaikoma.
- Biokoncentracijos koeficientas (BCF)** Nėra.
- 12.4. Judumas dirvožemyje** Nėra duomenų.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai** Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys.

**12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis** Iš šio komponento nesitikima jokių neigiamų poveikių aplinkai (pvz., ozono sluoksnio plonėjimo, fotocheminio ozono sudarymo potencialo, endokrino ardymo, visuotinio atšilimo potencialo).

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

<b>Likutinės atliekos</b>	Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklose ir įdėkluose gali būti produkto likučių. Tokią medžiagą ir jos likučius būtina šalinti saugiai (žr.: Šalinimo instrukcijos).
<b>Užteršta pakuotė</b>	Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, įspėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė yra ištuštinta. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.
<b>ES atkritumu kods</b>	Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.
<b>Išmetimo būdai / informacija</b>	Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarytus indus tam skirtose atliekų išmetimo vietose. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais.
<b>Specialūs perspėjimai</b>	Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### ADR

14.1. - 14.6.: Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

### RID

14.1. - 14.6.: Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

### ADN

14.1. - 14.6.: Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

### IATA

14.1. - 14.6.: Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

### IMDG

14.1. - 14.6.: Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### ES teisės aktai

**Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I ir II Priedėlis su vėlesniais pakeitimais ir papildymais**

Neįtraukta.

**Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 Dėl patvarių organinių teršalų, I Priedėlis su vėlesniais papildymais**

Neįtraukta.

**Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 1 Dalis su vėlesniais papildymais**

Neįtraukta.

**Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 2 Dalis su vėlesniais papildymais**

Neįtraukta.

**Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 3 Dalis su vėlesniais papildymais**

Neįtraukta.

**Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, V Priedėlis su vėlesniais papildymais**

Neįtraukta.

**Reglamentas (EB) Nr. 166/2006 II Priedas Išleidžiamų ir Perduodamų Teršalų Registras su pakeitimais**

Cinkas (CAS 7440-66-6)

**Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(10) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą**

Neįtraukta.

#### Autorizacijos

**Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH, XIV priedas dėl medžiagų, kurioms taikoma autorizacija su keitimais**

Neįtraukta.

#### Naudojimo apribojimai

**Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH XVII Priedėlis Medžiagos, kurioms taikomi prekybos ir naudojimo apribojimai, su vėlesniais papildymais**

Cinkas (CAS 7440-66-6)

**Direktyva 2004/37/EB: dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su kancerogeninių ir mutageninių medžiagų poveikiu darbo vietoje su pakeitimais**

Neįtraukta.

**Kiti ES reglamentai**

**Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės su vėlesniais pakeitimais ir papildymais**

Cinkas (CAS 7440-66-6)

**Kiti teisės aktai**

Šis gaminytis klasifikuojamas ir ženklinamas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP Reglamentas) su vėlesniais pakeitimais ir papildymais.

**Nacionaliniai teisės aktai**

Jauniems žmonėms iki 18 metų amžiaus draudžiama dirbti su šiuo gaminiu, remiantis ES Direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe su vėlesniais papildymais ir pakeitimais. Laikykitės nacionalinių darbo su cheminėmis medžiagomis reikalavimų pagal Direktyvą 98/24/EB ir jos pataisas.

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

**Santrumpų sąrašas**

Nėra.

**Nuorodos**

Nėra.

**Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys**

Netaikoma.

**Visas bet kurių pilnai neparašytų P frazių tekstas pateikiamas Skyriuose nuo 2 iki 15**

H261 Kontaktuodami su vandeniu išskiria degias dujas

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H372 Įkvėpus kenkia organams (kvėpavimo sistema), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H372 Įkvėpus kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Keitimo informacija**

Nėra.

**Mokymų informacija**

Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

**Atsisakymas**

Šis dokumentas buvo parengtas naudojantis patikimais techninės literatūros šaltiniais ir teisinga informacija. „Materion“ tiesiogiai ar numanomu būdu negarantuoja, kad jose pateikta informacija yra tiksli. „Materion“ negali numatyti visų sąlygų, kuriomis remiantis bus naudojama minėta informacija ir produktai. Todėl ji negali kontroliuoti visų naudojimo sąlygų. Vartotojas atsakingas, kad būtų įvertinta visa prieinama informacija, kai ši medžiaga naudojama bet kokiam tikslui, ir jis privalo laikytis visų valstybinių bei vietinių teisinių aktų ir reglamentų nuostatų.

Norėdamas išvengti nesusipratimų ar neteisingų prielaidų, saugumo informacijos gavėjas privalo žinoti, kad pateiktoji informacija nelaikoma Saugos duomenų žiniaraščiu (SDS), bet savanoriškai pateikta produkto informacija, griežtai laikantis saugos duomenų žiniaraščių reikalavimų - 2010 m. gegužės 20 d. KOMSIIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 453/2010 (REACH/SDS).