



LAPA AR INFORMĀCIJU PAR PRODUKTU

MATERION

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums	Chromium Nickel Aluminum Targets
Reģistrācijas numurs	-
Document number	G19
Sinonīmi	Nekāds.
Izdošanas datums	07-Februāris-2019
Versijas numurs	01

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

Piegādātājs

Uzņēmuma nosaukums	Materion Advanced Materials Germany GmbH
Adrese	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

Iedalījums

Tālruņa numurs	49.60.23.91.82.0
e-pasts	Materion.Germany@materion.com
Kontaktpersona	Hermann Schmiing

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

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

Apzinātie lietošanas veidi	Datoru, elektronisko un optisko iekārtu, elektrisko iekārtu ražošana Zinātniskā pētniecība un attīstība Citi: ražošana medicīnas un aizsardzības aprikojuma
-----------------------------------	---

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot	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

Uzņēmuma nosaukums	Materion Advanced Materials Germany GmbH
Adrese	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

Iedalījums

Tālruņa numurs	49.60.23.91.82.0
e-pasts	Materion.Germany@materion.com
Kontaktpersona	Hermann Schmiing

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

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

Bīstamības veselībai

Ādas sensibilizācija	1. kategorija	H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Kancerogenitāte	2. kategorija	H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Kopsavilkums par kaitīgumu Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

2.2. Etiķetes elementi

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

Satur: Alumīnijs, Niķelis

**Bīstamības
piktogrammas**



Signālvārds Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H372 Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukcētāžu.
P202 Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.
P270 Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.
P272 Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Reakcija

P302 + P350 Saskaņā ar ādu: mazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
P308 + P313 Ja pakļauts produkta iedarbībai vai saistīts ar to: Lūdziet medicīnisku palīdzību.
P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnisku palīdzību.
P363 Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Glabāšana

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Iznicināšana

P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.

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

2.3. Citi apdraudējumi Nav PBT vai vPvB viela vai maisījums.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Vispārīga informācija

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
Alumīnijs	58 - 90	7429-90-5 231-072-3	01-2119529243-45-0056	013-002-00-1	
Klasifikācija:	-				T
Hroms	5 - 30	7440-47-3 231-157-5	-	-	#
Klasifikācija:	Aquatic Chronic 3;H412				
Niķelis	5 - 12	7440-02-0 231-111-4	01-2119438727-29-0049	028-002-00-7	
Klasifikācija:	Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373				7,S

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija Ja esat bijis pakļauts iedarbībai vai ir bažas: griezieties pie ārsta/saņemiet medicīnisko palīdzību.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

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

Saskare ar ādu
Saskare ar acīm
Norišana

Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties pie ārsta.
Noskalot ar ūdeni. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.
Izskalot muti. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Ilgstoša iedarbība var izraisīt hroniskus efektus.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Nepārtraukti uzraugiet cietušo. Simptomi var izpausties ar nokavēšanos.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski

Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pulveris. Sausas smiltis. Ūdens strūkļa vai migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Oglekļa dioksīds (CO₂).

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi

Uzvilkt piemērotu aizsargaprīkojumu.

Specifiskās ugunsdzēsības procedūras

Pārvietot konteinerus prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska.

Specifiskās metodes

Rīgoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsības procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi degošie materiāli.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Uzkopšanas laikā lietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu. Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt DDL 8. iedaļā.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus, kas ieteikti DDL 8. iedaļā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut novadišanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Par individuālo aizsardzību skat. šis SDS 8. sadaļu.
Par atkritumu apsaimniekošanu skat. šis SDS 13. sadaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu. Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt slēgtā veidā. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedaļu).

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Nav pieejams.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Latvija. AER. Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
-------------	-------	---------

Alumīnijs (CAS 7429-90-5)	TWA	2 mg/m ³
Hroms (CAS 7440-47-3)	TWA	2 mg/m ³
Niķelis (CAS 7440-02-0)	TWA	0,05 mg/m ³

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
Hroms (CAS 7440-47-3)	TWA	2 mg/m ³
Bioloģiskās robežvērtības	Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.	
Ieteicamās pārraudzības procedūras	Ievērot standarta uzraudzības metodes.	
Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL)	Nav pieejams.	
Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)	Nav pieejams.	
8.2. Iedarbības pārvaldība		
Atbilstoša tehniskā pārvaldība	Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās.	
Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi		
Vispārīga informācija	Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām.	
Acu/sejas aizsardzība	Ja ir iespējams kontakts, rekomendējama aizsargbrīļu izmantošana ar sānu aizsargplāksnītēm.	
Ādas aizsardzība		
- Roku aizsardzība	Lietojiet cimdus, lai darba laikā novērstu metāla izraisītus ievainojumus un ādas nobrāzumus.	
- Citi	Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām.	
Elpošanas aizsardzība	Nepietiekamas ventilācijas apstākļos lietot elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus.	
Termiska bīstamība	Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.	
Higiēnas pasākumi	Ievērot visas prasības, kas saistītas ar medicīnisko novērošanu. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.	
Vides riska pārvaldība	Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās.	

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

Aggregātstāvoklis	Ciets produkts.
Ārējais veids	Ciets produkts.
Krāsa	Grey metallic.
Smarža	Nekāds.
Smaržas sliekšnis	Nav piemērojams.
pH	Nav piemērojams.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	1345 °C (2453 °F) novērtēts / Nav piemērojams.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav piemērojams.
Uzliesmošanas temperatūra	Nav piemērojams.
Iztvaikošanas ātrums	Nav piemērojams.
Uzliesmojamība (cietais vielām, gāzēm)	Nekas nav zināms.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Sprādziena robeža – zemākā (%)	Nav piemērojams.
Sprādziena robeža – zemākā (%), temperatūra	Nav piemērojams.

Sprādziena robeža – augstākā (%)	Nav piemērojams.
Sprādziena robeža – augstākā (%), temperatūra	Nav piemērojams.
Tvaika spiediens	Nav piemērojams.
Tvaika blīvums	Nav piemērojams.
Relatīvais blīvums	Nav piemērojams.
Šķīdība	
Šķīdība (ūdenī)	Nešķīstošs.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	Nav piemērojams. Nav piemērojams.
Pašaiždegšanās temperatūra	Nav piemērojams.
Noārdīšanās temperatūra	Nav piemērojams.
Viskozitāte	Nav piemērojams.
Sprādzienbīstamība	Nesprāgstošs.
Oksidēšanas īpašības	Nav oksidētājs.
9.2. Cita informācija	
Blīvums	7,30 - 8,50 g/cm ³
Virsmas spraigums	Nav piemērojams.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

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

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija	Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi	
Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem		
Ieelpošana	Ilgstoša ieelpošana var būt kaitīga.	
Saskare ar ādu	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.	
Saskare ar acīm	Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu.	
Norišana	Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norīšana ir maz varbūtīgs primārās arodekspozīcijas veids.	
Simptomi	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.	
11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija		
Akūts toksiskums	Nekas nav zināms.	
Kodīgs/kairinošs ādai	Maz ticams, ņemot vērā produkta formu.	
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	Maz ticams, ņemot vērā produkta formu.	
Elpceļu sensibilizācija	Neizraisa elpošanas ceļu sensibilizāciju.	
Ādas sensibilizācija	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.	
Cilmes šūnu mutācija	Nav klasificēts.	
Kancerogenitāte	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.	
IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums		
Hroms (CAS 7440-47-3)	3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.	
Niķelis (CAS 7440-02-0)	2B Var veicināt ļaundabīgā audzēja attīstību cilvēkam	
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Nav klasificēts.	

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	Nav klasificēts.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Bīstamība ieelpojot	Nerada aspirācijas briesmas.
Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu	Informācija nav pieejama.
Cita informācija	Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums	Produkts netiek klasificēts kā bīstams videi. Tomēr tas neizslēdz iespēju, ka lielas vai biežas noplūdes var būt bīstamas vai postošas attiecībā uz vidi.
12.2. Noturība un spēja noārdīties	Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdaļu noārdīšanās spēju.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls	Nav pieejama informācija.
Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Kow)	Nav piemērojams.
Biokoncentrācijas faktors (BCF)	Nav pieejams.
12.4. Mobilitāte augsnē	Nav pieejama informācija.
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	Nav PBT vai vPvB viela vai maisījums.
12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes	Nav sagaidāms, ka šī sastāvdaļa izraisīs cita veida ietekmi uz vidi (piemēram, tā neizraisīs ozona noplicināšanu, tai nepiemīt fotoķīmiskais ozona veidošanas potenciāls, tā neveicinās endokrīna sairšanu, tai nepiemīt globālās sasilšanas veicināšanas potenciāls).

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes	
Atlikumu atkritumi	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).
Piesārņotais iepakojums	Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot marķējuma brīdinājumus pat pēc tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.
ES atkritumu kods	Atkritumu kodu piešķir savstarpēji apspriežoties lietotājam, ražotājam un atkritumu savākšanas uzņēmumam.
Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu	Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos. Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.
Īpaši piesardzības pasākumi	Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

ADR	14.1. - 14.6.: Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.
RID	14.1. - 14.6.: Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.
ADN	14.1. - 14.6.: Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.
IATA	14.1. - 14.6.: Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.
IMDG	14.1. - 14.6.: Produkts nav iekļauts 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

Alumīnijs (CAS 7429-90-5)

Hroms (CAS 7440-47-3)

Niķelis (CAS 7440-02-0)

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

Niķelis (CAS 7440-02-0)

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

Alumīnijs (CAS 7429-90-5)

Citi normatīvie akti

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP Regulu) ar tās grozījumiem.

Valsts noteikumi

Saskaņā ar Direktīvu 92/85/EEK un tās grozījumiem, sievietes grūtniecības stāvoklī nedrīkst strādāt ar šo produktu, ja ir kaut vismazākais tā iedarbības risks.

Jauniešiem, kuri nav sasnieguši 18 gadu vecumu, nav atļauts strādāt ar šo produktu saskaņā ar ES Direktīvu 94/33/EK ar tās grozījumiem par jauniešu aizsardzību darba vietā. Ievērot nacionālo likumdošanu, kas reglamentē darbu ar ķīmiskiem līdzekļiem saskaņā ar Direktīvu 98/24/EK un tās grozījumiem.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saisinājumu saraksts

Nav pieejams.

Atsauces

Nav pieejams.

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

Klasifikācija attiecībā uz kaitīgo ietekmi uz cilvēku un vidi tiek veikta kombinējot aprēķinu metodes un testu datus, ja tādi ir pieejami.

Visu 2. līdz 15. nodaļā sastopamo saisināto bīstamības apzīmējumu pilns formulējums

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām

Nekāds.

Informācija par apmācību

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

Atruna

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).