



LAPA AR INFORMĀCIJU PAR PRODUKTU

MATERION

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums	Nickel Chromium Targets
Reģistrācijas numurs	-
Document number	G15
Sinonīmi	Nekāds.
Izdošanas datums	27-Novembris-2018
Versijas numurs	03
Izmaiņu datums	01-Jūlijs-2021

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

Piegādātājs

Uzņēmuma nosaukums	Materion Advanced Materials
Adrese	6070 Parkland Boulevard ASV

Iedalījums

Tālruņa numurs	1.216.383.4019
e-pasts	ehs@materion.com
Kontaktpersona	Theodore Knudson

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Aizstātais numurs 01-Februāris-2021

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 aprīkojuma

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. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Uzņēmuma nosaukums	Materion Advanced Materials
Adrese	6070 Parkland Boulevard ASV

Iedalījums

Tālruņa numurs	1.216.383.4019
e-pasts	ehs@materion.com
Kontaktpersona	Theodore Knudson

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Skatīt 16.

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: Hroms, NICKEL POWDER; [PARTICLE DIAMETER < 1MM]

**Bīstamības
piktogrammas**



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H351

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H372

Izraisa orgānu (elpošanas sistēmas) bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā ielpojot.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P201

Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukcētāžu.

P202

Neizmantot 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.

P273

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Reakcija

P302 + P350

Saskarē ar ādu: mazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

P304 + P341

Ieelpošanas gadījumā: ja elpošana ir apgrūtināta, izvest cietušo svaigā gaisā un turēt mierā stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

P308 + P311

Ja pakļauts produkta iedarbībai vai saistīts ar to: Sazināties ar saindēšanās centru vai ārstu

P333 + P313

Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.

P342 + P311

Ja rodas elpas trūkuma simptomi: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P363

Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Glabāšana

P405

Glabāt slēgtā veidā.

Iznicināšana

P501

Atbrīvoties 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

Kīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
NICKEL POWDER; [PARTICLE DIAMETER < 1MM]	50 - 99	7440-02-0 231-111-4	-	028-002-01-4	
Klasifikācija: Carc. 2;H351, Aquatic Chronic 3;H412					7,S
Hroms	1 - 50	7440-47-3 231-157-5	-	-	#
Klasifikācija: Aquatic Chronic 3;H412					

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija

Ja jūs slikti jūtaties, meklēt medicīnisko palīdzību (rādīt etiķeti, ja iespējams). Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Jeelpošana	Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsauciet ārstu.
Saskare ar ādu	Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.
Saskare ar acīm	Nekavējoties skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties pie ārsta.
Norišana	Izskalot muti. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta Spēcīgs acu kairinājums. Simptomi var būt dzelīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Dermatīts. Izsitumi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

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

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Dzēst ar putām, oglekļa dioksīdu sauso pulveri vai smalki izsmidzinātu ūdeni.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēsības līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.

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

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

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Uzkošanas laikā lietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu. Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Par individuālo aizsardzību skat. šis PIS 8. sadaļu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Izmantojiet PIS 8. iedaļā ieteikto personīgo aizsardzību.

6.2. Vides drošības pasākumi Savākt izšķīstīto šķidrumu.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli Nepieļaujiet iekļūšanu ūdens ceļos, kanalizācijas kolektoros, pagrabos vai citās noslēgtās telpās. Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni. Ielieciet materiālu piemērotos, aizvākotus un marķētos konteineros.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām Par individuālo aizsardzību skat. šis PIL 8. sadaļu. Par atkritumu apsaimniekošanu skat. šis PIL 13. sadaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība Glabājiet noslēgtā konteinerā, atstāvis no nesaderīgiem materiāliem.

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

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
Hroms (CAS 7440-47-3)	TWA	2 mg/m ³
NICKEL POWDER; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)	TWA	0,05 mg/m ³

ES. Indikatīvās ekspozīcijas robežvērtības Direktīvās 91/322/EEK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES

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 (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.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārīga informācija Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem.

Acu/sejas aizsardzība Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles).

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība

Lietojiet cimdus, lai darba laikā novērstu metāla izraisītus ievainojumus un ādas nobrāzumus.

- Citi

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Termiska bīstamība

Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Higiēnas pasākumi

Glabāt prom no ēdiena un dzēriena. 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. Piesārņoto darba apģērbu neizņemt ārpus darba telpām.

Vides riska pārvaldība

Izvairīties no izvadišanas ūdens vidē. Informēt attiecīgo vadošo vai uzraudzību nodrošinošo personālu par visām noplūdēm apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

Aggregātstāvoklis Ciets produkts.

Ārējais veids Ciets produkts.

Krāsa Metālisks.

Smarža Nekāds.

Smaržas sliekšnis Nav piemērojams.

pH Nav piemērojams.

Kušanas/sasalšanas temperatūra 1455 °C (2651 °F) novērtēts / Nav piemērojams.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons Nav piemērojams.

Uzliesmošanas temperatūra Nav piemērojams.

Iztvaikošanas ātrums Nav piemērojams.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) Nekas nav zināms.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Uzliesmojamības robeža - zemākā (%) Nav piemērojams.

Uzliesmojamības robeža - zemākā (%), temperatūra Nav piemērojams.

Uzliesmojamības robeža - augstākā (%) Nav piemērojams.

Uzliesmojamības robeža - augstākā (%), temperatūra Nav piemērojams.

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 8,31 g/cm³ novērtēts

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 Maz ticams, ņemot vērā produkta formu.

Norišana	Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norišana ir maz varbūtīgs primārās arodekspozīcijas veids.
Simptomi	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija	
Akūts toksiskums	Nav zināms.
Kodīgs/kairinošs ādai	Nav attiecināms produkta formas dēļ.
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.
NICKEL POWDER; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)	2B Var veicināt ļaundabīgā audzēja attīstību cilvēkam
Toksisks reprodūktīvajai sistēmai	Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.
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	Nav piemērojams.
Cita informācija	Nav pieejams.
12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija	
12.1. Toksiskums	Nav attiecināms produkta formas dēļ.
12.2. Noturība un spēja noārdīties	
12.3. Bioakumulācijas potenciāls	Nav piemērojams.
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. Atbrīvojies 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 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.

Vispārīga informācija

Jūras ūdeņu piesārņotājs, kas tiek reglamentēts saskaņā ar IMDG.

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 (ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) un tās 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

Hroms (CAS 7440-47-3)

NICKEL POWDER; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (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

NICKEL POWDER; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (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

Nav uzskaitīts.

Citi normatīvie akti

Sievietes stāvokli nedrīkst strādāt ar šo izstrādājumu, ja ir kaut vismazākais tā iedarbības risks. 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. 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.

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

Nav pieejams.

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

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par izmaiņām

Produkta un firmas identifikācija: Produkta un firmas identifikācija
Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Vairākas īpašības
Informācija par transportēšanu : Material Transportation Information

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).