

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

<b>Stoffets navn</b>	Molybdenum Backing Plate Assembly
<b>Identifikationsnummer</b>	7439-98-7 (CAS-nummer)
<b>Synonymer</b>	Ingen.
<b>Nummer</b>	224
<b>Udstedelsesdato</b>	03-Juni-2015
<b>Version nummer</b>	01

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

**Identificerede anvendelser** Ikke kendt.

**Anvendelser, der frarådes** Ingen kendte.

**1.3. Oplysninger om leverandøren af produktinformationsbladet****Leverandør**

<b>Virksomhedens navn</b>	Materion Advanced Materials Group	
<b>Adresse</b>	42 Mt. Ebo Road South Brewster, NY 10509 US	
<b>Afdeling</b>		
<b>Telefon</b>	Supplier Phone	1+845.279.0900
<b>e-mail</b>	Ikke kendt.	
<b>Kontaktperson</b>	Ikke kendt.	

**1.4. Nødtelefon** CHEMTREC 1+703.527.3887

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF med senere ændringer**

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer**

**Fareresumé**

<b>Fysiske farer</b>	Ikke klassificeret for fysiske farer.
<b>Sundhedsfarer</b>	Ikke klassificeret for sundhedsmæssige farer.
<b>Miljøfarer</b>	Ikke klassificeret for miljøfarer.
<b>Specifikke farer</b>	Ikke kendt.
<b>Vigtigste symptomer</b>	Ikke kendt.

**2.2. Mærkningselementer**

**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer**

<b>Indeholder:</b>	Indium, Molybden
<b>Farepiktogrammer</b>	Ingen.
<b>Signalord</b>	Ingen.
<b>Faresætninger</b>	Stoffet opfylder ikke kriterierne for klassificering.

**Sikkerhedssætninger**

<b>Forebyggelse</b>	Ikke kendt.
<b>Reaktion</b>	Ikke kendt.
<b>Opbevaring</b>	Ikke kendt.
<b>Bortskaffelse</b>	Ikke kendt.

**Yderligere oplysninger på etiketten** Ingen.

**2.3. Andre farer** Ingen kendte.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

#### Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	INDEKS-nr.	Noter
Indium	100 - < 100	7440-74-6 231-180-0	-	-	
<b>Klassificering:</b>	<b>DSD:</b> -				
	<b>CLP:</b> -				
Molybden	100 - < 100	7439-98-7 231-107-2	-	-	
<b>Klassificering:</b>	<b>DSD:</b> -				
	<b>CLP:</b> -				

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information Ikke kendt.

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding** Ikke kendt.

**Hudkontakt** Ikke kendt.

**Øjenkontakt** Ikke kendt.

**Indtagelse** Ikke kendt.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Ikke kendt.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Ikke kendt.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Ikke kendt.

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** Ikke kendt.

**Uegnede slukningsmidler** Ikke kendt.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ikke kendt.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab** Ikke kendt.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel** Ikke kendt.

**For indsatspersonel** Ikke kendt.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Ikke kendt.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** Ikke kendt.

**6.4. Henvisning til andre punkter** Ikke kendt.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering** Ikke kendt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed Ikke kendt.

7.3. Særlige anvendelser Ikke kendt.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

##### Østrig. MAK-liste, OEL Ordinance (GwV), BGBl. II, no. 184/2001

Materiale	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybdenum Backing Plate Assembly	MAK	10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	20 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Indium (CAS 7440-74-6)	MAK	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	0,2 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Molybden (CAS 7439-98-7)	MAK	10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	20 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.

##### Belgien. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser.

Materiale	Type	Værdi
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>
Bestanddele	Type	Værdi
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>

##### Bulgarien. OEL Forordning nr. 13 om beskyttelse af arbejdstagere mod risiko for eksponering for kemikalier på arbejdspladsen

Materiale	Type	Værdi
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>
Bestanddele	Type	Værdi
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>

##### Kroatien. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering for farlige stoffer (ELV), bilag 1 og 2, Narodne Novine, 13/09

Bestanddele	Type	Værdi
Indium (CAS 7440-74-6)	MAC	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	0,3 mg/m <sup>3</sup>

##### Tjekkiet. OEL. Regeringsdekret 361

Materiale	Type	Værdi
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>
	Loft	25 mg/m <sup>3</sup>
Bestanddele	Type	Værdi
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>
	Loft	25 mg/m <sup>3</sup>

##### Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Materiale	Type	Værdi
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>

**Danmark. Grænseværdier for eksponering.**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Støv.
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>	

**Estland. OEL. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for farlige stoffer. (bilag til forordning nr. 293 af 18. september 2001)**

Materiale	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Totalt støv.
Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Totalt støv.

**Finland. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Materiale	Type	Værdi
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Bestanddele	Type	Værdi
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,5 mg/m <sup>3</sup>

**Grækenland. Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser (dekret nr. 90/1999 med ændringer)**

Bestanddele	Type	Værdi
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1 mg/m <sup>3</sup>
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	1 mg/m <sup>3</sup>

**Ungarn. OEL. Fællesdekret om kemikaliesikkerhed på arbejdspladser**

Materiale	Type	Værdi
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	15 mg/m <sup>3</sup>
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	60 mg/m <sup>3</sup>
Bestanddele	Type	Værdi
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	15 mg/m <sup>3</sup>
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	60 mg/m <sup>3</sup>

**Island. Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser (OEL). Forordning nr. 154/1999 om erhvervsmæssige eksponeringsgrænser**

Materiale	Type	Værdi	
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>	
Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Støv.
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>	

**Irland. Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser**

Materiale	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	

**Irland. Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybden (CAS 7439-98-7)	STEL (kort tids udsættelse grænse)	0,3 mg/m <sup>3</sup>	
	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.

**Italien. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Bestanddele	Type	Værdi	
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	

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

Materiale	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		5 mg/m <sup>3</sup>	
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		5 mg/m <sup>3</sup>	
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.

**Norge. Administrative normer for forurenende stoffer på arbejdspladsen**

Materiale	Type	Værdi	
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>	
		Bestanddele	Type
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>	

**Polen. MACs. Minister for arbejds- og socialpolitik vedrørende maksimale tilladte koncentrationer og intensiteter i arbejdsmiljøet**

Materiale	Type	Værdi	
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	4 mg/m <sup>3</sup>	
		10 mg/m <sup>3</sup>	
		STEL (kort tids udsættelse grænse)	
Bestanddele	Type	Værdi	
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	4 mg/m <sup>3</sup>	
		10 mg/m <sup>3</sup>	
		STEL (kort tids udsættelse grænse)	

**Portugal. VLE. Norm vedrørende erhvervsmæssig eksponering for kemiske stoffer (NP 1796)**

Materiale	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
		Bestanddele	Type
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.

**Rumænien. OEL. Beskyttelse af arbejdstagere mod eksponering for kemiske midler på arbejdspladsen**

Materiale	Type	Værdi	
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	

**Rumænien. OEL. Beskyttelse af arbejdstagere mod eksponering for kemiske midler på arbejdspladsen**

Materiale	Type	Værdi
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Bestanddele</b>	<b>Type</b>	<b>Værdi</b>
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	10 mg/m <sup>3</sup>

**Slovakiet. OEL Forordning nr. 300/2007 vedrørende beskyttelse af helbredet under arbejde med kemikalier**

Materiale	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		5 mg/m <sup>3</sup>	
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
<b>Bestanddele</b>	<b>Type</b>	<b>Værdi</b>	<b>Tilstandsform</b>
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		5 mg/m <sup>3</sup>	
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.

**Slovenien. Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser (OEL). Forordninger vedrørende beskyttelse af arbejdstagere mod risici som følge af eksponering for kemikalier på arbejdspladsen (bekendtgørelse fra den slovenske republik)**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.

**Spanien. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Materiale	Type	Værdi
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Bestanddele</b>	<b>Type</b>	<b>Værdi</b>
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>

**Sverige. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Materiale	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Totalt støv.
<b>Bestanddele</b>	<b>Type</b>	<b>Værdi</b>	<b>Tilstandsform</b>
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Totalt støv.
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Totalt støv.

**Schweiz. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz**

Materiale	Type	Værdi	Tilstandsform
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbart støv.
<b>Bestanddele</b>	<b>Type</b>	<b>Værdi</b>	<b>Tilstandsform</b>
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbart støv.
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbart støv.

**Storbritannien. EH40 erhvervsmæssige eksponeringsgrænser (WEL)**

Materiale	Type	Værdi
Molybdenum Backing Plate Assembly	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>

**Storbritannien. EH40 erhvervsmæssige eksponeringsgrænser (WEL)**

<b>Materiale</b>	<b>Type</b>	<b>Værdi</b>
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	20 mg/m <sup>3</sup>
<b>Bestanddele</b>	<b>Type</b>	<b>Værdi</b>
Indium (CAS 7440-74-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	0,3 mg/m <sup>3</sup>
Molybden (CAS 7439-98-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0 ppm 10 mg/m <sup>3</sup>
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	20 mg/m <sup>3</sup>

**Biologiske grænseværdier** Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

**Anbefalede målemetoder** Ikke kendt.

**Afledt nuleffektniveau (DNEL)** Ikke kendt.

**Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC)** Ikke kendt.

**8.2. Eksponeringskontrol**

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ikke kendt.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

**Beskyttelse af øjne/ansigt** Ikke kendt.

**Beskyttelse af hud**

- **Beskyttelse af hænder** Ikke kendt.

- **Andet** Ikke kendt.

**Åndedrætsværn** Ikke kendt.

**Farer ved opvarmning** Ikke kendt.

**Hygiejniske foranstaltninger** Ikke kendt.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Ikke kendt.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

**Tilstandsform** Fast stof.

**Tilstandsform** Ikke kendt.

**Farve** Ikke kendt.

**Lugt** Ikke relevant.

**Lugttærskel** Ikke kendt.

**pH-værdi** Ikke kendt.

**Smeltepunkt/frysepunkt** 2622 °C (4751,6 °F)

**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** 4639 °C (8382,2 °F)

**Flammepunkt** Ikke kendt.

**Fordampningshastighed** Ikke kendt.

**Antændelighed (fast stof, luftart)** Ikke relevant.

**Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser**

**Antændelsesgrænse - nedre (%)** Ikke kendt.

**Antændelsesgrænse - øvre (%)** Ikke kendt.

<b>Damptryk</b>	< 0,0000001 kPa ved 25°C
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke kendt.
<b>Relativ massefylde</b>	Ikke kendt.
<b>Opløselighed</b>	
<b>Opløselighed (vand)</b>	Uopløselig
<b>Opløselighed (anden)</b>	Ikke kendt.
<b>Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand)</b>	Ikke kendt.
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ikke kendt.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke kendt.
<b>Viskositet</b>	Ikke kendt.
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ikke kendt.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke kendt.
<b>9.2. Andre oplysninger</b>	
<b>Densitet</b>	10,28 g/cm <sup>3</sup> skønsmæssig
<b>Molekulær formel</b>	Mo
<b>Molekylvægt</b>	95,94 g/mol
<b>Massefylde</b>	10,28

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Ikke kendt.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Ikke kendt.
<b>10.3. Risiko for farlige reaktioner</b>	Ikke kendt.
<b>10.4. Forhold, der skal undgås</b>	Ikke kendt.
<b>10.5. Materialer, der skal undgås</b>	Ikke kendt.
<b>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Ikke kendt.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**Almen information** Ikke kendt.

### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

<b>Indånding</b>	Ikke kendt.
<b>Hudkontakt</b>	Ikke kendt.
<b>Øjenkontakt</b>	Ikke kendt.
<b>Indtagelse</b>	Ikke kendt.

**Symptomer** Ikke kendt.

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akut toksicitet</b>	Der foreligger ingen data.
<b>Hudætsning/-irritation</b>	Ikke kendt.
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Ikke kendt.
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	Ikke kendt.
<b>Hudsensibilisering</b>	Ikke kendt.
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Ikke kendt.
<b>Carcunogenicitet</b>	Ikke kendt.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Ikke kendt.
<b>Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering</b>	Ikke kendt.
<b>Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering</b>	Ikke kendt.
<b>Aspirationsfare</b>	Ikke kendt.



**Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen** Ikke kendt.

**Andre oplysninger** Ikke kendt.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Produkt	Art	Testresultater	
Molybdenum Backing Plate Assembly			
<b>Akvatisk</b>			
Fisk	LC50	Regnbueørred, donaldson ørred (Onchorhynchus mykiss)	800 mg/l, 96 timer

Bestanddele	Art	Testresultater	
Molybden (CAS 7439-98-7)			
<b>Akvatisk</b>			
Fisk	LC50	Regnbueørred, donaldson ørred (Onchorhynchus mykiss)	800 mg/l, 96 timer

**12.2. Persistens og nedbrydelighed** Ikke kendt.

**12.3. Bioakkumulationspotentiale** Ikke kendt.

**Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)** Ikke kendt.

**Biokoncentreringsfaktor (BCF)** Ikke kendt.

**12.4. Mobilitet i jord** Ikke kendt.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering** Ikke et PBT- eller vPvB-stof eller -blanding.

**12.6. Andre negative virkninger** Ikke kendt.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Resterende affald** Ikke kendt.

**Forurennet emballage** Ikke kendt.

**Europæisk affaldskode** Ikke kendt.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### ADR

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

### RID

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

### ADN

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

### IATA

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

### IMDG

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

### EU-bestemmelser

**Regulation (EC) No. 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer, Annex I, as amended**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag II, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte, Bilag I**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, del 1**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, del 2**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, del 3**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag V**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA**

Ikke opført på listen.

**Tilladelser**

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Begrænsninger for anvendelse**

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag XVII om begrænsning vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler**

Ikke reguleret.

**Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Direktiv 92/85/EØF: om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Andre EU-bestemmelser**

**Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer**

Ikke opført på listen.

**Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Nationale bestemmelser**

Ikke kendt.

**15.2.**

Ikke kendt.

**Kemikaliesikkerhedsvurderinger**

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**Liste over forkortelser**

Ikke kendt.

**Referencer**

Ikke kendt.

**Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen**

Ikke kendt.

**Fuldstændig ordlyd af alle R-sætninger, faresætninger og/eller sikkerhedssætninger i punkt 2 til 15**

Ingen.

**Oplysninger om revision**

Ingen.

**Oplysninger om uddannelse**

Ikke kendt.