



### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Navn på stoffet	Platinum Product
Identifikasjonsnummer	231-116-1 (EU-nummer)
Registreringsnummer	-
Dokumentnummer	G18
Synonymer	Ingen.
Utgivelsesdato	13-Juli-2021
Versjonsnummer	01

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder	Vitenskapelig forskning og utvikling Annet: Produksjon av medisinske og forsvarsutstyr Produksjon av datamaskiner og elektroniske og optiske produkter, elektrisk utstyr
Bruksområder som frarådes	Profesjonell bruk: Offentlig domene (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere) Forbrukeren bruker: Privat husholdninger (= allmennheten = forbrukere)

#### 1.3. Detaljer om leverandøren av produktinformasjonsarket

Leverandør	
Firmanavn	Materion Advanced Materials
Adresse	6070 Parkland Boulevard Mayfield Heights, OH 44124 US
Avdeling	
Telefon	1.216.383.4019
e-post	ehs@materion.com
Kontaktperson	Theodore Knudson

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Se kapittel 16.

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Fysiske farer	
Pyrofore faststoffer	Kategori 1

**Oppsummering av farer** Produktene er klassifisert som artikler og som sådan ikke presentere en fysisk eller helsefare i den nåværende formen. Hvis produktene behandles eller håndteres på måter som genererer partikler (støv, røyk, partikler eller pulver) og / eller kjemiske forbindelser, kan det oppstå en potensiell helsefare, og risikostyringsforanstaltninger må tas for å minimere risiko.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Inneholder:	Platinum Product
Farepiktogrammer	Ingen.
Signalord	Ingen.
Fareerklæring(er)	Materialet som selges i fast form, anses generelt ikke for farlig. Men hvis prosessen innebærer sliping, smelting, kutting eller annen prosess som forårsaker utslipp av støv eller røyk, kan det oppstå farlige nivåer av luftbårne partikler.

##### Anbefalte forholdsregler

Forebygging	Følg yrkeshygienisk praksis.
Svar	Vask hendene etter bruk.
Lagring	Oppbevares adskilt fra uforenelige kjemikalier.
Deponering	Ikke kjent.

**Tilleggsinformasjon om etiketter** For further information, please contact the Product Stewardship Department at +1.800.862.4118.

2.3. Andre farer Ingen kjente.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoff

##### Generelle opplysninger

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnummer	Merknader
Platinum Product	100	7440-06-4 231-116-1	-	-	#

**Klassifisering:** -

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

**Generelle opplysninger** Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg.

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Innånding** Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.

**Hudkontakt** Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.

**Øyekontakt** Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.

**Svelging** Søk legehjelp ved ubehag.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede** Ingen kjente.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig** Behandles symptomatisk.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

**Generelle brannfarer** Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

#### 5.1. Slokkingsmidler

**Egnede slokkingsmidler** Pulver. Tørr sand. Bruk metoder for den omliggende brannen.

**Uegnete brannslukkingstiltak** Ingen kjente.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Dette produktet er ikke brennbart.

#### 5.3. Informasjon for brannslukkingspersonell

**Spesielt verneutstyr for brannslukkingspersonell** Bruk passende verneutstyr.

**Særlige brannslukkingstiltak** Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

**Spesielle metoder** Bruk standard brannslukkingrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**For personell som ikke er nødpersonell** Hold unødvendig personell borte.

**For nødpersonell** Hold unødvendig personell borte.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Samle opp spill.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Samle opp spill.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt** Ikke kjent.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Unngå langvarig eksponering. Følg yrkeshygienisk praksis.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter** Ikke kjent.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke kjent.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

#### Yrkesmessige eksponeringsgrenser

##### Østerrike . MAK List, OEL Ordinance (GwV), BGBl. II, no. 184/2001

Material	Type	Verdi	Form
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	MAK	1 mg/m <sup>3</sup>	Innåndbar fraksjon.

##### Belgia. Grenseverdier for eksponering

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>

##### Bulgaria. OEL-er. Forskrift nr. 13, om beskyttelse av arbeidere mot risiko for eksponering for kjemiske stoffer på arbeidsplassen

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>

##### Kroatia. Grenseverdier for eksponering for farlige stoffer på arbeidsplassen (ELV-er), tillegg 1 og 2, Narodne Novine, 13/09

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	MAC	1 mg/m <sup>3</sup>

##### Tsjekkia. OEL-er. Regjeringens resolusjon 361

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	0,5 mg/m <sup>3</sup>
	Tak	1 mg/m <sup>3</sup>

##### Danmark. Grenseverdier for eksponering

Material	Type	Verdi	Form
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	TLV	1 mg/m <sup>3</sup>	Støv.

##### Estland. OEL-er. Yrkeseksponeringsgrenser for farlige stoffer (forskrift nr. 105/2001, tillegg), med endringer

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>

##### Finland. Eksponeringsgrenser på arbeidsplassen

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>

##### Frankrike. Terskelgrenseverdier (VLEP) for yrkeseksponering for kjemikalier i Frankrike, INRS ED 984

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	VME	1 mg/m <sup>3</sup>

**Regulatory status:** Indicative limit (VL)

##### Tyskland. TRGS 900, Grenseverdier i omgivelsene på arbeidsplassen

Material	Type	Verdi	Form
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	AGW	1 mg/m <sup>3</sup>	Innåndbar fraksjon.

##### Hellas. OEL-er (Resolusjon nr. 90/1999, med endringer)

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	5 mg/m <sup>3</sup>

**Ungarn. OEL-er. Felles resolusjon om kjemikaliesikkerhet på arbeidsplasser**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Island. OEL-er. Forskrift 154/1999 om yrkeseksponeringsgrenser**

Material	Type	Verdi	Form
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3	Støv.

**Irland. Yrkesmessige eksponeringsgrenser**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Italia. Yrkesmessige eksponeringsgrenser**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Latvia. OEL-er. Grenseverdier for yrkeseksponering for kjemiske stoffer i arbeidsmiljøet**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

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

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Luxemburg. Bindende grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen (tillegg I), Memorial A**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Malta. OEL-er. Grenseverdier for yrkeseksponering (L.N. 227. av Occupational Health and Safety Authority Act (arbeidsmiljølov om helse og sikkerhet) (CAP. 424), plan I og V)**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Nederland OEL-er (bindinger)**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Polen. Forordning fra minister for arbeids- og sosialpolitikk 6. juni 2014 om maksimalt tillatte konsentrasjoner og intensitet for skadelige helsefaktorer i arbeidsmiljøet, Lovjournal 2014, punkt 817**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Portugal. OEL-er. Resolusjon-lov n. 290/2001 (Journal of the Republic (republikkens journal) - 1 Series A, n.266)**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Portugal. VLE-er. Norm om yrkeseksponering for kjemiske stoffer (NP 1796)**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Romania. OEL-er. Vern av arbeidere mot eksponering for kjemiske stoffer på arbeidsplassen**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m3

**Slovakia. OEL-er. Forskrift nr. 300/2007, om helsevern ved arbeid med kjemiske stoffer**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>

**Slovenia. OEL-er. Forskrift om beskyttelse av arbeidere mot risikoer fra eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen (Official Gazette of the Republic of Slovenia)**

Material	Type	Verdi	Form
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>	Innåndbar fraksjon.

**Spania. Yrkesmessige eksponeringsgrenser**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>

**Sverige. OEL-er. Arbeidstilsynet (AV), grenseverdier for yrkeseksponering (AFS 2015:7)**

Material	Type	Verdi	Form
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>	Totalt støv.

**Sveits. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz**

Material	Type	Verdi	Form
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>	Innåndbar fraksjon.

**Storbritannia. EH40 Eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (WEL-er)**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	5 mg/m <sup>3</sup>

**EU. Indikative eksponeringsgrenser i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU**

Material	Type	Verdi
Platinum Product (CAS 7440-06-4)	Adm. Norm (8-timer)	1 mg/m <sup>3</sup>

**Biologiske grenseverdier**

Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

**Anbefalte overvåkningsprosedyrer**

Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

**Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)**

Ikke kjent.

**Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)**

Ikke kjent.

**Utsettelsesretningslinjer**

Dette materialet har ikke en fastsatt eksponeringsgrense.

**8.2. Eksponeringskontroll****Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak**

God, generell ventilasjon (typisk 10 luftskiftninger per time) bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

**Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr****Generelle opplysninger**

As a standard hygiene practice, wash hands before eating or smoking.

**Øye-/ansiktsvern**

Bruk vernebriller med sidevern (eller heldekkende briller).

**Hudbeskyttelse****- Håndvern**

Bruk hansker ved behandling for å unngå metallkutt og hudsår.

**- Annet**

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

**Åndedrettsvern**

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

**Temperaturfarer**

Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

**Hygienetiltak**

Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

<b>Fysisk tilstand</b>	Fast stoff.
<b>Form</b>	Fast.
<b>Farge</b>	Grå.
<b>Odør</b>	Ingen.
<b>Odørterskel</b>	Ikke aktuelt.
<b>pH</b>	Ikke aktuelt.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	1768,4 °C (3215,12 °F) / Ikke aktuelt.
<b>Startkokepunkt og kokeområde</b>	3825 °C (6917 °F)
<b>Flammepunkt</b>	Ikke aktuelt.
<b>Fordampningsrate</b>	Ikke aktuelt.
<b>Brennbarhet (faststoff, gass)</b>	Ingen kjente.

#### Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser

<b>Brennbarhetsgrense - nedre (%)</b>	Ikke aktuelt.
<b>Brennbarhetsgrense - øvre (%)</b>	Ikke aktuelt.
<b>Eksponeringsgrense – nedre (%)</b>	Ikke aktuelt.
<b>Eksponeringsgrense – øvre (%)</b>	Ikke aktuelt.
<b>Damptrykk</b>	Ikke aktuelt.
<b>Damptetthet</b>	Ikke aktuelt.
<b>Relativ tetthet</b>	Ikke aktuelt.
<b>Løselighet(er)</b>	
<b>Løselighet (i vann)</b>	Uløselig
<b>Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann)</b>	Ikke aktuelt.
<b>Selvantenningsstemperatur</b>	Ikke aktuelt.
<b>Nedbrytningstemperatur</b>	Ikke aktuelt.
<b>Viskositet</b>	Ikke aktuelt.
<b>Eksplosjonsegenskaper</b>	Ikke eksplosivt.
<b>Oksideringsegenskaper</b>	Ikke oksiderende.

### 9.2. Andre opplysninger

<b>Tetthet</b>	21,45 g/cm <sup>3</sup> vurdert
<b>Molekylformel</b>	Pt
<b>Molekylvekt</b>	195,08 g/mol

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.
<b>10.2. Kjemisk stabilitet</b>	Materialet er stabilt under normale forhold.
<b>10.3. Mulighet for farlige reaksjoner</b>	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
<b>10.4. Forhold som skal unngås</b>	Kontakt med ikke-kompatible materialer.
<b>10.5. Uforenlige materialer</b>	Syrer. Klor.
<b>10.6. Farlige nedbrytningsprodukter</b>	Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

<b>Generelle opplysninger</b>	Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.
-------------------------------	--

## Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

<b>Innånding</b>	Ikke sannsynlig på grunn av produktets form.
<b>Hudkontakt</b>	Ikke sannsynlig på grunn av produktets form.
<b>Øyekontakt</b>	Ikke sannsynlig på grunn av produktets form.
<b>Svelging</b>	Forventes å være lav inntaksfare.

**Symptomer** Ingen kjente.

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akutt toksisitet</b>	Ingen data tilgjengelig.
<b>Etsing/irritasjon på huden</b>	Ikke relevant pga. produktets form.
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	Ikke sannsynlig på grunn av produktets form.
<b>Sensibilisering av luftveiene</b>	Ikke sensibiliserende for åndedrettssystemet.
<b>Hudsensibilisering</b>	Ikke hudirriterende.
<b>Mutagenisitet på kimceller</b>	Ikke klassifisert.
<b>Karsinogenitet</b>	Ikke klassifisert.

#### Ungarn. 26/2000 EüM-forordning om beskyttelse mot og forhindring av risiko som gjelder eksponering for kreftfremkallende stoffer på arbeidsplassen (med endringer)

Ikke oppført på liste.

**Toksisitet for reproduksjonssystemet** Ikke klassifisert.

**Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering** Ikke klassifisert.

**Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering** Ikke klassifisert.

**Aspirasjonsfare** Ikke en innåndingsfare.

**Opplysninger om blanding versus stoff** Ingen informasjon tilgjengelig.

**Andre opplysninger** Dette produktet har ingen kjent skadelig innvirkning på menneskelig helse

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

**12.1. Giftighet** Produktet er ikke klassifisert som skadelig for miljøet. Dette betyr imidlertid ikke at store eller hyppige utslipp ikke kan ha skadelig eller farlig innvirkning på miljøet.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet** Der finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

**12.3. Bioakkumuleringsevne** Ingen data tilgjengelig.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)** Ikke kjent.

**Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)** Ikke kjent.

**12.4. Mobilitet i jord** Ingen data tilgjengelig.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering** Stoffet eller blandingen er ikke et PBT- eller vPvB-stoff eller -blanding.

**12.6. Andre skadevirkninger** Det forventes ingen andre negative miljøpåvirkninger (for eksempel ødeleggelse av ozonlaget, potensial for fotokjemisk dannelse av ozon, indresekretoriske forstyrrelser eller global oppvarming) av denne bestanddelen.

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Restavfall** Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.

**Forurenset emballasje** Se informasjon fra produsenten/leverandøren når det gjelder gjenvinning/resirkulering.

**Avfallskode, EU** Ikke kjent.

**Spesielle forsiktighetsregler** Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### ADR

**14.1. FN-nummer** UN3200

**14.2 FN-forsendelsesnavn** SELVANTENNEDE FAST STOFF, UORGANISK, N.O.S. (Platinum Product)

**14.3. Transportfareklasse(r)**

**Class** 4.2  
**Underordnet risiko** -  
**Label(s)** 4.2  
**ADR-farenr.** 43  
**Tunnelrestriksjonskode** B/E

**14.4. Emballasjegruppe** I

**14.5. Miljøfarer** Nei.

**14.6. Særlige** Ikke kjent.

**forsiktighetsregler ved bruk**

**RID**

**14.1. FN-nummer** UN3200

**14.2 FN-forsendelsesnavn** SELVANTENNEDE FAST STOFF, UORGANISK, N.O.S. (Platinum Product)

**14.3. Transportfareklasse(r)**

**Class** 4.2  
**Underordnet risiko** -  
**Label(s)** 4.2

**14.4. Emballasjegruppe** I

**14.5. Miljøfarer** Nei.

**14.6. Særlige** Ikke kjent.

**forsiktighetsregler ved bruk**

**ADN**

**14.1. FN-nummer** UN3200

**14.2 FN-forsendelsesnavn** SELVANTENNEDE FAST STOFF, UORGANISK, N.O.S. (Platinum Product)

**14.3. Transportfareklasse(r)**

**Class** 4.2  
**Underordnet risiko** -  
**Label(s)** 4.2

**14.4. Emballasjegruppe** I

**14.5. Miljøfarer** Nei.

**14.6. Særlige** Ikke kjent.

**forsiktighetsregler ved bruk**

**IATA**

**14.1. UN number** UN3200

**14.2. UN proper shipping name** Pyrophoric solid, inorganic, n.o.s. (Platinum Product)

**14.3. Transport hazard class(es)**

**Class** 4.2  
**Subsidiary risk** -

**14.4. Packing group** Not available.

**14.5. Environmental hazards** No.

**ERG Code** 4L

**14.6. Special precautions for user** Not available.

**Other information**

**Passenger and cargo aircraft** Forbidden  
**Cargo aircraft only** Forbidden

**IMDG**

**14.1. UN number** UN3200

**14.2. UN proper shipping name** PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S. (Platinum Product)

**14.3. Transport hazard class(es)**

**Class** 4.2  
**Subsidiary risk** -

**14.4. Packing group** I

**14.5. Environmental hazards**

**Marine pollutant** No.



EmS

F-G, S-M

14.6. Special precautions  
for user

Not available.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### EU-forskrifter

**Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.**

Ikke oppført på liste.

#### Autorisasjoner

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekst XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer**

Ikke oppført på liste.

#### Bruk og restriksjoner

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH annekst XVII: Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer**

Ikke oppført på liste.

#### Andre EU-forskrifter

**Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer**

Ikke oppført på liste.

#### Nasjonale forskrifter

Ikke kjent.

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke kjent.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Liste over forkortelser

Ikke kjent.

#### Referanser

Ikke kjent.

#### Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen

Ikke aktuelt.

**Opplæringsinformasjon**  
**Utfyllende opplysninger**

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

Transportation Emergency

Call Chemtrec at:

International: 703.741.5970

Spain: 900.868.538

Switzerland: 0800.564.402

Chemtrec's toll free, mobile-enabled number in Germany – 0800 1817059

**Ansvarsfraskrivelse**

Dette dokumentet er utarbeidet ved bruk av data fra kilder som anses å være teknisk pålitelige, og opplysningene er antatt å være korrekt. Materion gir ingen garanti, verken uttrykt eller underforstått, når det gjelder nøyaktigheten av opplysningene herunder. Materion har ingen mulighet til å forutse alle forhold hvor disse opplysninger og produkter kan benyttes, og de faktiske forhold for bruken av disse er utenfor selskapets kontroll. Det er brukerens ansvar å vurdere all tilgjengelig informasjon under spesielle forhold for bruken av dette produktet, og til å overholde alle statlige og lokale lover, vedtekter og forskrifter.

For at brukeren skal unngå eventuelle misforståelser eller feil antakelser ved sikkerhetsinformasjonen, bør det gjøres klart at opplysningene ikke er i form av et sikkerhetsdatablad (SDS), men er i stedet et frivillig informasjonsblad om produktet som nøye følger retningslinjene til et sikkerhetsdatablad – KOMMISJONSFORORDNING (EU) nr 453/2010 av 20 mai 2010 (REACH/SDS).