



### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

**Trgovsko ime ali oznako zmesi** Barium - Titanium Oxide Product

**Sopomenke** Jih ni.

**Datum izdaje** 01-Junija-2015

**Številka različice** 01

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

**Identificirane uporabe** Ni na voljo.

**Odsvetovane uporabe** Ni znano.

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista za izdelek

##### Dobavitelj

**Ime podjetja** Materion Advanced Materials Group

**Naslov** 42 Mt. Ebo Road South

Brewster, NY 10509

ZDA

##### Razdelek

**Telefonska številka** Supplier Phone 1+845.279.0900

**Elektronski naslov** Ni na voljo.

**Kontaktna oseba** Ni na voljo.

**1.4. Telefonska številka za nujne primere** 24-urna komunikacijska služba za nevarne materiale (CHEMTREC) 1+703.527.3887

### ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

**Razvrstitev v skladu z direktivo 67/548/EGS ali 1999/45/ES s spremembami**

**Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami**

**Nevarnosti za zdravje**

Rakotvornost

Kategorija 2

H351 - Sum povzročitve raka.

##### Povzetek nevarnosti

**Fizikalne nevarnosti** Ni razvrščeno za fizične nevarnosti.

**Nevarnosti za zdravje** Ni razvrščeno za nevarnosti za zdravje.

**Nevarnosti za okolje** Ni razvrščeno glede nevarnosti za okolje.

**Specifične nevarnosti** Ni na voljo.

**Glavni simptomi** Ni na voljo.

#### 2.2. Elementi etikete

**Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 s spremembami**

**Vsebuje:** Barij, TITANOV DIOKSID

**Piktogrami za nevarnost** Jih ni.

**Opozorilna beseda** Pozor

**Stavki o nevarnosti**

H351

Sum povzročitve raka.

##### Previdnostni stavki

###### Preprečevanje

P201

Pred uporabo pridobiti posebna navodila.

P202

Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz.

###### Odziv

P308 + P313

PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

## Shranjevanje

P405

Hraniti zaklenjeno.

## Odstranjevanje

P501

Vsebino/posodo odstraniti v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.

## Dodatni podatki za nalepko

Jih ni.

## 2.3. Druge nevarnosti

Ni znano.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

#### Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna št.	Opombe
Barij	50 - < 60	7440-39-3 231-149-1	-	-	
<b>Razvrstitev:</b>	<b>DSD:</b> -				
	<b>CLP:</b> Water-React. 2;H261				
TITANOV DIOKSID	40 - < 50	13463-67-7 236-675-5	-	-	
<b>Razvrstitev:</b>	<b>DSD:</b> -				
	<b>CLP:</b> Carc. 2;H351				

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije Ni na voljo.

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje Ni na voljo.

Stik s kožo Ni na voljo.

Stik z očmi Ni na voljo.

Zaužitje Ni na voljo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Ni na voljo.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja Ni na voljo.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti Ni na voljo.

### 5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Ni na voljo.

Neustrezna sredstva za gašenje Ni na voljo.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Ni na voljo.

### 5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce Ni na voljo.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje Ni na voljo.

Za reševalce Ni na voljo.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi Ni na voljo.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje Ni na voljo.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke Ni na voljo.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

**7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Ni na voljo.

**7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo** Ni na voljo.

**7.3. Posebne končne uporabe** Ni na voljo.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### Omejitve poklicne izpostavljenosti

##### **Avstrija. Seznam MAK, Odlok o OEL (GwV), BGBl. II, št. 184/2001**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	10 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljivi prah.
	MAK	5 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljivi prah.

##### **Belgija. Mejne vrednosti izpostavljenosti.**

Komponente	Vrsta	Vrednost
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

##### **Bolgarija. OELi. Uredba št 13 o zaščiti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>	
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljivi prah.

##### **Hrvaška. Mejne vrednosti za nevarno snov na delovnem mestu (ELV), priloge 1 in 2, Narodne novine, 13/09**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Barij (CAS 7440-39-3)	MAC	0,5 mg/m <sup>3</sup>	
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	4 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljivi prah.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Celokupen prah.

##### **Ciper. OELi. Nadzor nad ozračjem v tovarni in nad nevarnimi snovmi v uredbi za tovarne, PI 311/73, s spremembami.**

Komponente	Vrsta	Vrednost
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

##### **Češka republika. OELi. Vladna uredba 361**

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>
	Zgornja vrednost	2,5 mg/m <sup>3</sup>

##### **Danska. Mejne vrednosti izpostavljenosti**

Komponente	Vrsta	Vrednost
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TLV	6 mg/m <sup>3</sup>

##### **Estonija. OELi. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost nevarnim snovem. (Priloga k Uredbi št. 293 z dne 18. septembra 2001)**

Komponente	Vrsta	Vrednost
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

##### **Finska. Mejne izpostavljenosti na delovnem mestu**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	Prah.

**Francija. Pragovne mejne vrednosti (VLEP) za izpostavljenost pri delu s kemikalijami v Franciji, INRS ED 984**

Komponente	Vrsta	Vrednost
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	VME	10 mg/m <sup>3</sup>

**Germany. DFG MAK List (advisory OELs). Commission for the Investigation of Health Hazards of Chemical Compounds in the Work Area (DFG)**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljiv delež.

**Nemčija. TRGS 900, mejne vrednosti v zraku v okolici delovnega mesta**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	AGW	10 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljiv delež.
		1,25 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljiva frakcija.

**Grčija. OELi (Uredba št 90/1999, s spremembami)**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirable.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalabilno

**Madžarska. OELi. Skupni odlok o kemijski varnosti delovnih mest**

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>

**Islandija. OELi. Uredba 154/1999 o mejnih vrednostih za poklicno izpostavljenost**

Komponente	Vrsta	Vrednost
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	6 mg/m <sup>3</sup>

**Irska. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	4 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljivi prah.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Total inhalable dust.

**Italija. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost**

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

**Latvija. OELi. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost kemičnim v delovnem okolju**

Komponente	Vrsta	Vrednost
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

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

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

**Nizozemska OELi (vezava)**

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>

**Norway. Administrative Norms for Contaminants in the Workplace**

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TLV	0,5 mg/m <sup>3</sup>
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TLV	5 mg/m <sup>3</sup>

**Poljska. NDKe. Minister za delo in socialno politiko glede mejnih dopustnih koncentracij in jakosti v delovnem okolju**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>	

**Poljska. NDKe. Minister za delo in socialno politiko glede mejnih dopustnih koncentracij in jakosti v delovnem okolju**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL) TWA	30 mg/m <sup>3</sup> 10 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljiv delež.

**Portugalska. VLEi. Norma za poklicno izpostavljenost kemičnim snovem (NP 1796)**

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

**Romunija. OELi. Zaščita delavcev pred izpostavljenostjo kemičnim snovem na delovnem mestu**

Komponente	Vrsta	Vrednost
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL) TWA	15 mg/m <sup>3</sup> 10 mg/m <sup>3</sup>

**Slovaška. OELi. Uredba št. 300/2007 v zvezi z zaščito zdravja pri delu s kemikalijami**

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

**Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)**

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>

**Španija. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost**

Komponente	Vrsta	Vrednost
Barij (CAS 7440-39-3)	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

**Švedska. Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Celokupen prah.

**Švica. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	3 mg/m <sup>3</sup>	Vdihljivi prah.

**ZDR. KRALJESTVO. Mejne izpostavljenosti na delovnem mestu EH40 (WELi)**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	4 mg/m <sup>3</sup>	Respirable.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalabilno

**Biološke mejne vrednosti** Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

**Priporočeni postopki spremljanja** Ni na voljo.

**Izpeljana raven brez učinka (DNEL)** Ni na voljo.

**Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)** Ni na voljo.

**8.2. Nadzor izpostavljenosti**

**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni na voljo.

**Osebnostni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

**Splošne informacije** Ni na voljo.

<b>Zaščita za oči/obraz</b>	Ni na voljo.
<b>Zaščita kože</b>	
- <b>Zaščita rok</b>	Ni na voljo.
- <b>Drugo</b>	Ni na voljo.
<b>Zaščita dihal</b>	Ni na voljo.
<b>Toplotno nevarnostjo</b>	Ni na voljo.
<b>Higienski ukrepi</b>	Ni na voljo.
<b>Nadzor izpostavljenosti okolja</b>	Ni na voljo.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

<b>Agregatno stanje</b>	Trdna snov.
<b>Oblika</b>	Ni na voljo.
<b>Barva</b>	Ni na voljo.
<b>Vonj</b>	Ne pride v poštev.
<b>Pragovna vrednost za vonj</b>	Ni na voljo.
<b>pH</b>	Ni na voljo.
<b>Tališče/ledišče</b>	727 °C (1340,6 °F) ocenjeno
<b>Začetno vrelišče in območje vrelišča</b>	1897 °C (3446,6 °F) ocenjeno
<b>Plamenišče</b>	Ni na voljo.
<b>Hitrost izparevanja</b>	Ni na voljo.
<b>Vnetljivost (trdno, plinasto)</b>	Ne pride v poštev.
<b>Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti</b>	
<b>Meja vnetljivosti - spodnja (%)</b>	Ni na voljo.
<b>Meja vnetljivosti - zgornja (%)</b>	Ni na voljo.
<b>Parni tlak</b>	1799,87 hPa ocenjeno
<b>Parna gostota</b>	Ni na voljo.
<b>Relativna gostota</b>	Ni na voljo.
<b>Topnost</b>	
<b>Topnost (v vodi)</b>	Ni na voljo.
<b>Topnost (drugo)</b>	Ni na voljo.
<b>Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda)</b>	Ni na voljo.
<b>Temperatura samovžiga</b>	Ni na voljo.
<b>Temperatura razpada</b>	Ni na voljo.
<b>Viskoznost</b>	Ni na voljo.
<b>Eksplozivne lastnosti</b>	Ni na voljo.
<b>Oksidativne lastnosti</b>	Ni na voljo.

### 9.2. Drugi podatki

<b>Gostota</b>	3,89 g/cm <sup>3</sup> ocenjeno
<b>Specifična teža</b>	3,89 ocenjeno

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

<b>10.1. Reaktivnost</b>	Ni na voljo.
<b>10.2. Kemijska stabilnost</b>	Ni na voljo.
<b>10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij</b>	Ni na voljo.
<b>10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti</b>	Ni na voljo.
<b>10.5. Nezdružljivi materiali</b>	Ni na voljo.
<b>10.6. Nevarni produkti razgradnje</b>	Ni na voljo.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

**Splošne informacije** Ni na voljo.

### Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

**Vdihavanje** Ni na voljo.

**Stik s kožo** Ni na voljo.

**Stik z očmi** Ni na voljo.

**Zaužitje** Ni na voljo.

**Simptomi** Ni na voljo.

### 11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

**Akutna strupenost** Ni dostopnih podatkov.

**Jedkost za kožo/draženje kože** Ni na voljo.

**Hude poškodbe oči/draženje oči** Ni na voljo.

**Preobčutljivost pri vdihavanju** Ni na voljo.

**Preobčutljivost kože** Ni na voljo.

**Mutagenost za zarodne celice** Ni na voljo.

### Rakotvornost

#### Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)

2B Lahko da rakotvorno za ljudi.

**Strupenost za razmnoževanje** Ni na voljo.

**Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost** Ni na voljo.

**Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost** Ni na voljo.

**Nevarnost pri vdihavanju** Ni na voljo.

**Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo** Ni na voljo.

**Drugi podatki** Ni na voljo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
------------	-------	----------------------

Barij (CAS 7440-39-3)

#### Vodno

Riba	LC50	Pezdirk (Cyprinodon variegatus)	> 500 mg/l, 96 ur
------	------	---------------------------------	-------------------

TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)

#### Vodno

Raki (Crustacea)	EC50	Vodna bolha (Daphnia magna)	> 1000 mg/l, 48 ur
------------------	------	-----------------------------	--------------------

Riba	LC50	Mummichog (Fundulus heteroclitus)	> 1000 mg/l, 96 ur
------	------	-----------------------------------	--------------------

**12.2. Obstočnost in razgradljivost** Ni na voljo.

**12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih** Ni na voljo.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)** Ni na voljo.

**Biokoncentracijski faktor (BCF)** Ni na voljo.

**12.4. Mobilnost v tleh** Ni na voljo.

**12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB** Ni snov ali zmes PBT ali vPvB.

**12.6. Drugi škodljivi učinki** Ni na voljo.

## **ODDELEK 13: Odstranjevanje**

### **13.1. Metode ravnanja z odpadki**

<b>Preostali odpadki</b>	Ni na voljo.
<b>Kontaminirana embalaža</b>	Ni na voljo.
<b>EU šifra odpadka</b>	Ni na voljo.

## **ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

### **ADR**

Po predpisih ni nevarno blago.

### **RID**

Po predpisih ni nevarno blago.

### **ADN**

Po predpisih ni nevarno blago.

### **IATA**

Po predpisih ni nevarno blago.

### **IMDG**

Po predpisih ni nevarno blago.

## **ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

### **15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

#### **Uredbe EU**

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

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga II, z dopolnili**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 850/2004 o obstojnih organskih onesnaževalih, Priloga I**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 689/2008 o izvozu in uvozu nevarnih, Priloga I, del 1**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 689/2008 o izvozu in uvozu nevarnih, Priloga I, del 2**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 689/2008 o izvozu in uvozu nevarnih, Priloga I, del 3**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 689/2008 o izvozu in uvozu nevarnih, Priloga V**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA**

Ni navedeno.

#### **Avtorizacije**

**Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščenja s spremembami**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XVII s popravki Snovi, za katero velja omejitev za trženje in uporabo**

Ni navedeno.

#### **Omejitve uporabe**

**Uredba (ES) št. 1907/2006 priloga XVII Snovi, za katero velja omejitev za trženje in uporabo**

Ni regulirano.

**Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, z dopolnili**

Ni navedeno.

**Direktiva 92/85/EGS: o varnosti in zdravju nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo, z dopolnili**

Ni navedeno.

#### **Drugi predpisi EU**

**Direktiva 2012/18/EU o nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi**

Ni navedeno.



**Direktiva 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu, z dopolnili**

Ni navedeno.

**Direktiva 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu, z dopolnili**

Ni navedeno.

**Nacionalni predpisi** Ni na voljo.

**15.2. Ocena kemijske varnosti** Ni na voljo.

**ODDELEK 16: Drugi podatki**

**Seznam kratic** Ni na voljo.

**Reference** Ni na voljo.

**Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice** Ni na voljo.

**Popolno besedilo H-izjav ali R-stavkov v oddelkih 2 do 15** H261 V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini.  
H351 Sum povzročitve raka.

**informacija o spremembi** Jih ni.

**Informacija o usposabljanju** Ni na voljo.