

**Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D**

produkta numurs: **AE56**  
Versija: **1.0 lv**

sastādīšanas datums: 22.07.2019

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

### **1.1 Produkta identifikators**

Vielas identificēšana	<b>Dimetilsulfoksīds D6</b>
Produkta numurs	AE56
Reģistrācijas numurs (REACH)	Konstatētā pielietojuma norādīšana nav vajadzīga, jo vielu saskaņā ar REACH regulu nav obligāti jāreģistrē (< 1 t/a)
EK numurs	218-617-0
CAS numurs	2206-27-1

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

**Apzināti lietojumi:** laboratorijas ķimikālija izmantošanai laboratorijā un analizēm

### **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Vācija

**Telefons:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Fakss:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-pasta adrese:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Mājaslapa:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona : Department Health, Safety and Environment

**e-pasts (kompetentā persona)** : [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

### **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

Ārkārtas situāciju informācijas dienests **Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240**

## **2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi**

### **2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Šī viela neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu Nr.1272/2008/EK.

### **2.2 Marķējuma elementi**

**Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**

netiek prasīts

**Signālvārds** netiek prasīts

### **2.3 Citi apdraudējumi**

Nav papildu informācijas.

Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D

produkta numurs: AE56

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.1 Vielas

Vielas nosaukums	Dimetilsulfoksīds D6
EK numurs	218-617-0
CAS numurs	2206-27-1
Molekulformula	C <sub>2</sub> D <sub>6</sub> OS
Molekulmasa	84,18 g/mol

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



##### Vispārīgas piezīmes

Novilkt piesārņoto apģērbu.

##### Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu.

##### Pēc saskares ar ādu

Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

##### Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

##### Pēc norīšanas

Izskalot muti. Sazinieties ar ārstu ja jums ir slikta pašsajūta.

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Bezsamaņa

#### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

neviena

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi



##### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi  
ūdens strūkļa, putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)

##### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D

produkta numurs: **AE56**

ūdens sprausla

## 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Deģošs. Tvaiki savienojumā ar gaisu var veidot sprādzienbīstamus maisījumus.

### **Bīstamie sadegšanas produkti**

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: oglekļa monoksīds (CO), oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>), sēra oksīdi (Sox)

## 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Tvaiki ir smagāki par gaisu. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

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



#### **Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām**

Pietiekamas ventilācijas nodrošināšana.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

#### **Ieteikumi par izlijušā materiāla ierobežošanu**

Kanalizācijas aizklāšana.

#### **Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm**

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Pietiekamas ventilācijas nodrošināšana.

- Pasākumi ugunsgrēka, kā arī aerosola un putekļu radīšanas novēršanai



Sargāt no uguns - nesmēķēt.

#### **Vispārējie darba higiēnas ieteikumi**

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tvertni stingri noslēgt.

#### **Nesaderīgas vielas vai maisījumi**

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D

produkta numurs: AE56

#### Citu ieteikumu ievērošana

- **Ventilācijas prasības**

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju.

- **Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija**

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 15 – 25 °C.

#### 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Pārvaldības parametri

##### Valsts robežvērtības

##### Arodekspozīcijas robežvērtības

Dati nav pieejami.

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība

##### Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

##### Acu/sejas aizsardzība



Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

##### Ādas aizsardzība



- **roku aizsardzība**

Strādāt aizsargcimdos. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374.

- **materiāla veids**

Butila gumija

- **materiāla biezums**

0,3 mm

- **cimdu materiāla izturības ilgums**

>480 minūtes (caursūkšanās līmenis: 6

- **citi aizsardzības pasākumi**

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes).

##### Elpošanas aizsardzība



Respirators ir nepieciešams: Aerosola vai dūmakas veidošanās. Tips A: (pret organiskajām gāzēm un tvaikiem ar vārīšanās temperatūru > 65 °C, krāsu kods: brūna).

Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D

produkta numurs: AE56

### Vides riska pārvaldība

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Izskats

Agregātstāvoklis	šķidr (šķidr)
Krāsa	bezkrāsas
Smarža	raksturīga
Smaržas sliekšnis	Nav pieejamu datu

#### Citi fizikāli vai ķīmiski parametri

pH (vērtība)	Šī informācija nav pieejama.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	20,2 °C
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	190 °C
Uzliesmošanas temperatūra	88 °C
Iztvaikošanas ātrums	nav pieejamu datu
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	neattiecas (šķidr)
<u>Sprādzienbīstamības robeža</u>	
• apakšējā sprādzienbīstamības robeža (LEL)	1,8 tilp. %
• augšējā sprādzienbīstamības robeža (OEG)	63 tilp. %
Putekļu mākoņu sprādzienbīstamības robežas	neattiecas
Tvaiku spiediens	2,5 hPa pie 20 °C
Blīvums	1,19 g/cm <sup>3</sup>
Tvaiku blīvums	Šī informācija nav pieejama.
Tilpummasas blīvums	Nav piemērojama
Relatīvais blīvums	Informācija par šo īpašumu nav pieejama.
<u>Šķīdība(s)</u>	
Šķīdība ūdenī	šķīstošs
<u>Sadalījuma koeficients</u>	
n-oktanols/ūdens (log KOW)	-0,69 (pH vērtība: ~7, 20 °C) (ECHA)
Pašaiždegšanās temperatūra	270 °C
Noārdīšanās temperatūra	>190 °C
Viskozitāte	nav noteikta
Sprādzienbīstamība	netiek klasificēta kā sprādzienbīstama
Oksidēšanas īpašības	neviens

Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D

produkta numurs: AE56

## 9.2 Cita informācija

Temperatūras klase (ES, atbilstoši ATEX)

T3 (Maksimālā pieļaujamā virsmas temperatūra aprīkojumam: 200°C)

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Sasilšanas gadījumā: Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Spēcīgi reaģē ar: Kālijs, Nātrijs, Permanganāti, Stipra skābe, Spēcīgs oksidētājs, Hlorāti, Nitrāts, Perhlorāti, Slāpekļskābe, Skābes hlorīdi, neorganisks, Fosfora oksīdi, => Sprādzienbīstamība

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairod

Sargāt no sasilšanas. Sairšana sākas pie temperatūras virs: >190 °C.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

citāda plastmasas

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

#### Akūta toksicitāte

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

#### Ādas korozija/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

#### Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Netiek klasificēta kā nopietnus bojājumus izraisoša vai karinoša acij.

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

#### CMR īpašību novērtējuma kopsavilkums

Neklasificē kā cilmes šūnu mutagēnu, kancerogēnu vai toksisku reproduktīvajai sistēmai

#### • Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (vienreizēja ekspozīcija).

#### • Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

#### Bīstamība ieelpojot

Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi**

Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D

produkta numurs: AE56

- **Norišanas gadījumā**  
dati nav pieejami
- **Saskarē ar acīm**  
viegli kairinošs
- **Ieelpošanas gadījumā**  
dati nav pieejami
- **Saskarē ar ādu**  
Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus

#### Cita informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes: Galvas sāpes, Nelaba dūša, Aknu un nieru bojājumi

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

saskaņā ar 1272/2008/EK: Netiek klasificēta kā bīstama ūdens videi.

### 12.2 Noārdīšanās process

Dati nav pieejami.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Ne īpaši ievērojami pavairojas oranismos.

n-oktanols/ūdens (log KOW)

-0,69 (pH vērtība: ~7, 20 °C)

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

### 12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Dati nav pieejami.

### 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes



Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

#### Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā.

#### Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā.

### 13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.

**Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D**

produkta numurs: **AE56**

### 13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem.

## 14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

- |      |   |  |
|------|---|--|
| 14.1 | ANO numurs  | (nav pakļauts transportēšanas noteikumiem)   |
| 14.2 | ANO sūtīšanas nosaukums   | neattiecas   |
| 14.3 | Transportēšanas bīstamības klase(s)<br>Klase  | neattiecas<br>-  |
| 14.4 | Iepakojuma grupa  | neattiecas nav piešķirta iepakojuma grupa  |
| 14.5 | Vides apdraudējumi  | neviens (neapdraud vidi saskaņā ar tehniskajām instrukcijām par bīstamajām kravām) |
| 14.6 | <b>Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b><br>Nav papildu informācijas.   |  |
| 14.7 | <b>Pārvadājumi bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumā un IBC kodeksam</b><br>Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.  |  |
| 14.8 | <b>Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN)</b><br/>Nav pakļauts ADR, RID un ADN noteikumiem.</li><li>• <b>Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)</b><br/>Nav pakļauts IMDG noteikumiem.</li><li>• <b>Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR)</b><br/>Nav pakļauts ICAO-IATA noteikumiem.</li></ul> |  |

## 15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

- 15.1 **Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu**
- Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi**
- **Regula 649/2012/ES par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)**  
Nav sarakstā.
  - **Regula 1005/2009/EK par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)**  
Nav sarakstā.
  - **Regula 850/2004/ES par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)**  
Nav sarakstā.
  - **Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu**  
nav sarakstā
  - **Ierobežojumi saskaņā ar REACH, VIII sadaļa**  
Neviena.
  - **Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)/SVHC - kandidātu saraksts**  
nav sarakstā



Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D

produkta numurs: AE56

• Seveso direktīva

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Bīstama viela/bīstamības kategorijas	Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem	Norādes
	nav attiecināts		

• Direktīva 75/324/EEK attiecībā uz aerosola izsmidzinātājiem

Pildījuma partija

GOS direktīva (2004/42/EK)

GOS saturs	100 %
------------	-------

Direktīva par rūpnieciskajām emisijām (GOS, 2010/75/ES)

GOS saturs	100 %
------------	-------

Direktīva 2011/65/ES par dažādu

bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās, pielikums II

nav sarakstā

Regula (EK) Nr. 166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārnese reģistra (PRTR) nodibināšanu

nav sarakstā

Direktīva 2000/60/EK, ar ko izveido sistēmu Kopienas rīcībai ūdens resursu politikas jomā (WFD)

nav sarakstā

Regula 98/2013/ES par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

nav sarakstā

Regula 111/2005/EK par ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienas un trešām valstīm

nav sarakstā

Valsts uzskaitē

Vielu iekļauta šādos nacionālajos katalogos:

Valsts	Valsts uzskaitē	Statuss
AU	AICS	viela ir sarakstā
CA	DSL	viela ir sarakstā
CN	IECSC	viela ir sarakstā
EU	ECSI	viela ir sarakstā
KR	KECI	viela ir sarakstā
NZ	NZIoC	viela ir sarakstā
PH	PICCS	viela ir sarakstā
TW	TCSI	viela ir sarakstā

Legēnda

AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EK Vielu saraksts (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

**Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D**

produkta numurs: **AE56**

**Leģenda**

KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Piegādātājs nav veicis vielas ķīmiskās drošības novērtējumu.

**16. IEDAĻA : Cita informācija**

**Saīsinājumi un akronīmi**

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
CAS	Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)
CLP	Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
CMR	kancerogēna, mutagēna vai toksiska reproduktīvajai funkcijai
DGR	Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskāite)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas
GOS	gaistoši organiskie savienojumi
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)
MARPOL	Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu (Saīs. no "Jūras vides piesārņotāji")
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
SVHC	Viela, kas rada ļoti lielas bažas
vPvB	ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

**Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti**

- Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2015/830/ES
- Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP, ES GHS)
- Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
- Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)

**Dimetilsulfoksīds D6, 99,8 Atom%D**

produkta numurs: **AE56**

---

**Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. nodaļā)**

neattiecas.

**Atteikšanās**

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.