

Toote nimi	Ateva®		EUEE/ET
MSDS number	84002	Paranduse kuupäev	17.märts.2017***
Registri number	2***	Koostamise kuupäev	01.sept.2017***

## 1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

### 1.1. Tootetähis

Toote nimi  
**Ateva®**

The following grades will be covered by this SDS:

#### toote klass

101B, 1015A, 1020, 1030, 1061, 1070, 1075A, 1075AS, 1075AX, 1081, 1081G, 1082, 1093S, 1210, 1210SA, 1211A, 1211AX, 1221, 1225A, 1231, 1240A, 1241, 1360, 1403A, 1525, 1608, 1609, 1615, 1641, 1711, 1806A, 1807A, 1807EG, 1807EG-CP, 1807EW, 1807G, 1807V, 1810A, 1811, 1813, 1820, 1821A, 1850, 1850A, 1880A, 1922A, 1941, 1943, 1943MS, 1980A, 1985A, 2002, 2005A, 2020, 2021, 2030, 2430A, 2803G, 2803G-CP, 2803GX, 2803W\*\*\*

#### REACH registreerimisnumber

See toode on segu ja seetõttu ei allu otseselt REACH-i registreerimisnõuetele.

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

#### Kindlaksmääratud kasutusalaad

Sünteesilisi aineid töötlev tööstus

#### Mittesoovitavad kasutusalaad

Ei ole teada

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

#### Celanese EVA Performance Polymers

4405-101 Ave  
P.O. Box 428  
Edmonton, Alberta, Canada  
T5J 2K1  
Phone: 780 568-0800  
Internet: www.Celanese.com

#### Celanese Sales Germany GmbH

Am Unisys-Park 1  
65843 Sulzbach (Taunus)  
Germany

### Ohutuskaardi (SDS) kontaktandmed (vastutava isiku e-posti aadress)

HazCom@celanese.com

### 1.4. Hädaabitelefoni number

CHEMTREC: +1 703 527 3887 (Kogu kõnede vastuvõtt)

## 2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Klassifitseerimine vastavalt määrusele 1272/2008/EC (CLP)

Ei ole ohtlik aine või valmistis vastavalt määrusele 1272/2008 (CLP)

### 2.2. Märgistuselemendid

Toote nimi	Ateva®		EUEE/ET
MSDS number	84002	Paranduse kuupäev	17.märts.2017***
Registri number	2***	Koostamise kuupäev	01.sept.2017***

ei ole nõutud\*\*\*

**2.3 Muud ohud** Aine ei vasta PBT / vPvB kriteeriumidele vastavalt REACH-i lisale XIII.

### **3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**

**Keemilised omadused** Ethylene Vinyl Acetate Copolymer; CAS-RN. basic polymer: 24937-78-8

**3.1. Ained** Pole kohaldatav

**3.2. Segud** Üksikasjad on esitatud allolevates tabelites

Komponendid, osad	CAS-No	EC-No.	Identifitseerimisnumber	Protsent %
E / VA-Copolymer	24937-78-8	none	none	> 99

Komponendid, osad	1272/2008/EC (CLP)	Ohuteade
E / VA-Copolymer	GHS alusel ei ole ohtlik aine	--

### **4. JAGU:ESMAABIMEETMED**

#### **4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus**

- Sissehingamine** Minna värske õhu kätte. Sümptomite säilimisel konsulteerida arstiga.
- Nahk** Kiiresti pesta seebi ja rohke veega. Peale sulapolümeeri sattumist nahale jahutada nahka kiiresti külma veega. Tahkunud toodet nahalt mitte maha koorida. Olla meditsiinipersonali valve all.
- Silmad** Silma sattumisel pesta kiiresti rohke veega ja minna arsti juurde.
- Seedimine** Sümptomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.

#### **4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

**Peamised sümptomid** Ei ole teada

#### **4.3. Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta** Sümpomaatiline ravi

### **5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED**

#### **5.1. Tulekustutusvahendid**

Toote nimi	Ateva®		EUEE/ET
MSDS number	84002	Paranduse kuupäev	17.märts.2017***
Registri number	2***	Koostamise kuupäev	01.sept.2017***

#### Sobivad kustutusvahendid

Pihustatud vesi, Kuiv kemikaal, Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), Vaht

#### Kustutusvahendid, mida ei tohi ohtlikkuse tõttu kasutada

Mitte kasutada veejuga, sest see võib tules laiali hajuda.

#### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Ei ole teada

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

##### Tuletõrjujate spetsiaalne kaitsevarustus

Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.

##### Muu teave

Hoida inimesed tulest eemal ja ülestuult. Tolm võib koos õhuga moodustada plahvatava segu.\*\*\*

## **6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA**

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vältida tolmu teket. Vältida sattumist nahale ja silma. Kaitsemeetmed on 8. Osas.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.

#### 6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Pühkida kokku ja asetada vastavasse jäätmenõusse. Kasutada mehaanilisi käitlemisvahendeid. Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele\*\*\*

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Konsulteerige väljaõppinud personaliga. Pidage silmas käesoleva kemikaali ohutuskaardi 8. punkti lõiku "Isikukaitse".

## **7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

##### Hügieenimeetmed

Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus. Kasutamisel mitte süüa, juua ja suitsetada.

##### Soovitused ohutuks käitlemiseks

Ärge käsitsege kuuma või sulamaterjali ilma vastava kaitseriietuseta. Lagunemisproduktide vabanemise vältimiseks ärge ületage soovitatud töötlemistemperatuure.. Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Vältida tolmu teket. Tõmbeventilatsioon asetada seadme kohale ja tolmu tekke kohtadesse.

##### Mittesobivad tooted

Tugevad oksüdeerivad ained

##### Nõuanded kaitseks põlemise ja plahvatuse eest

Vältida tolmu teket. Tolm võib koos õhuga moodustada plahvatava segu.

#### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Toote nimi	Ateva®		EUEE/ET
MSDS number	84002	<b>Paranduse kuupäev</b>	17.märts.2017***
Registri number	2***	<b>Koostamise kuupäev</b>	01.sept.2017***

#### Materjali hoidmine

Säilitada kuivas, külmas kohas. Toote kvaliteedi säilitamiseks mitte hoida päikese ega soojuse käes.

#### Mittesobivad tooted

Tugevad oksüdeerivad ained

#### 7.3. Erikasutus

Ei ole teada

## 8. JAGU: MÕJU KONTROLL / ISIKUTE KAITSE

### 8.1. Kontrolliparameetrid

#### Riigis kehtivad töökeskkonna piirnormid

**DNELs** Toode on vabastatud REACH-i registreeringust.

**PNECs** Toode on vabastatud REACH-i registreeringust.

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

#### Tehnilised vahendid

Kindlustada piisav ventilatsioon. Kus on vastavalt tingimustele vaja, tuleb astada kohalik piisava tõmbega tõmbeventilatsioon.

#### Isikukaitsevahendid

##### Üldine nõuanne

Mitte sissehingata tolmu. Vältida nahale ja silma sattumist. Ärge käidelge kuuma või sulanud materjali ilma sobiva kaitsevarustusega..

##### Hügieenimeetmed

Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus Kasutamisel mitte süüa, juua ja suitsetada

##### Hingamisteede kaitsmine

Vältida tolmu sissehingamist. Tolmu koguse ületamisel kasutage tolumumaski. Ebapiisava ventilatsiooni korral kasutada sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

##### Silmade kaitse

kaitseprillid Sula produkt võib põhjustada tõsiseid põletusi Lisaks prillidele kandke ka näokaitset, kui on pritsmete tekkimise võimalus.

##### Naha kaitsmine

kaitseriietus

##### Käe kaitse

kaitsekindad

##### Sobiv matejal

nitriilkummi

##### Materjali paksus

ligikaudu 3 mm

#### Keskkonna kokkupuute kontroll:

Mitte valada kanalisatsiooni/pinnavette/põhjavette

Toote nimi	Ateva®	Paranduse kuupäev	EUEE/ET
MSDS number	84002	Koostamise kuupäev	17.märts.2017***
Registri number	2***		01.sept.2017***

**Keskkonnavalased ettevaatusabinõud**

Ärge valage kanalisatsioonitorudesse/pinnasele vette/põhjavette.

## **9. JAGU: FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**

### **9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

**Välimus**

<b>Olek</b>	Solid in various forms
<b>Värv, värvus</b>	selge kuni valge
<b>Lõhn</b>	Kerge, kibe, äädikasarnane

<b>Leekpunkt</b>	Mittekasutatav
<b>Ihesüttimistemperatuur</b>	> 330 °C
<b>Meetod</b>	hinnatud
<b>Lagunemistemperatuur</b>	> 300 °C
<b>Sulamispunkt/piirkond</b>	70 - 115°C
<b>Vees lahustuv</b>	Insoluble in water

**Märkused** Toodet ei ole testitud ohutuskaardil loetlemata omaduste suhtes.

## **10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME**

### **10.1. Reaktsioonivõime**

Normikohastel tingimustel käitlemise, kasutamise ja transpordi korral stabiilne..

### **10.2. Keemiline stabiilsus**

Normaalingimustes stabiilne

### **10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Ei ole täheldatud ohtlikku polümerisatsiooni.

### **10.4. Tingimused, mida tuleb vältida**

Vältida temperatuuri üle 230\*\*\*°C. Toote ohtlik lagunemine võib toimuda protsessi temperatuuri tõusmisel või kestvuse pikenedes.\*\*\*

### **10.5. Kokkusobimatud materjalid**

Tugevad oksüdeerivad ained

### **10.6. Ohtlikud lagusaadused**

etaanhape, Vinyl acetate

## **11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA**

### **11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

Toksikoloogilisi andmeid ei ole. Kemikaalide kasutamisel järgida tavapäraseid hügieenieeskirju.

## **12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE**

Toote nimi	Ateva®		EUEE/ET
MSDS number	84002	Paranduse kuupäev	17.märts.2017***
Registri number	2***	Koostamise kuupäev	01.sept.2017***

## 12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

Ökoloogilisi andmeid ei ole esitatud.. Toodet ei ole ilma kontrollimata keskkonda lastud jõuda.

## 13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

**Informatsioon toote kohta** Arvestades jäätmeid käsitlevaid seadusi ja määrusi viia jäätmehoidlasse. Jäätmete vedamis- või kõrvaldamisviis sõltub toote koostisest jäätmete kõrvaldamise hetkeks ja kohalikest määrustest jäätmete kõrvaldamise võimalustest..

**Puhastamata tühjad pakendid** Saastunud pakendid (nõud transportimiseks) tuleb võimalikult hästi tühjendada, neid võib pärast vastavat puhastamist jälle kasutada..

## 14. JAGU: VEONÕUDED

**ADR/RID** ei ole reguleeritud

**ADN** ei ole reguleeritud

**ICAO/IATA** Ei ole ohtlik kaup

**IMDG** ei ole reguleeritud

## 15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### Veele ohtlikkuse klass (WGK)

**WGK klass** 1  
**WGK reg-nr** 766  
**WGK allikas** Oma määratlus

#### Rahvusvaheline inventuur

Loetletud alljärgnevate riikide kemikaalide nimekirjades või kvalifitseerub erandina:

Australia (AICS)  
Canada (DSL)  
China (IECSC)  
Japan (ENCS)  
Japan (ISHL)  
Korea (KECI)  
New Zealand (NZIoC)  
Philippines (PICCS)  
Europe (EINECS)  
United States (TSCA)

### 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

# Ohutusandmeleht vastavalt korraldusele (EÜ) nr 1907/2006



Toote nimi	Ateva®	Paranduse kuupäev	EUEE/ET 17.märts.2017***
MSDS number	84002	Koostamise kuupäev	01.sept.2017***
Registri number	2***		

Kemikaalohutuse hinnang (CSA) ei ole vajalik

## 16. JAGU: MUU TEAVE

### Muu informatsioon:

- Jälgige riiklikku ja kohaliku seadusandlust

Muudatused eelneva versiooniga võrreldes on märgitud \*\*\*

### Koolituselased nõuanded

Veenduge, et töötajad on teadlikud ohtudest/riskidest, nagu on täpsustatud selle kemikaali ohutuskaardil..  
Hingamisaparaadi kandmisel tuleb kaaluda sobiva väljaõppe vajalikkust..

### Ohutuskaarti andmete allikad

Antud ohutuslehel olev info põhineb Celanese omandatud ning avalikel andmetel, mis on tunnustatud kehtivaiks või aktsepteeritavateks.. ANSI or 1907/2006 poolt nõutavate andmete puudumine näitab, et toodud nõudmistele vastavad andmed puuduvad..

### Lisainformatsioon

Antud teave põhineb meile hetkel teada olevatel andmetel. See on toodud meie toodete kirjelduseks, lähtudes ohutusnõuetest ega ole kehtiv garantiina ega kvaliteedi ja/või tingimuste avaldusena..

### Lühend ja akronüüm

ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe)

CAS = Chemical Abstracts Service (Ameerika keemiaühingu allüksus)

CLP = Klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine

DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase

EINECS = Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu

GHS = Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise ülemaailmselt kooskõlastatud süsteem

IATA = Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsioon

IBC Code = Rahvusvaheline ohtlikku kemikaali mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete koodeks (IMO)

ICAO = Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon

RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo eeskiri)

R-Phrases = Riskilaused

S-Phrases = Ohutuslaused

### Lisa: Kokkupuutestsenaarium(id)

Kokkupuutestsenaariumi väljatöötamine ei ole nõutav

**Ohutusandmeleht  
vastavalt korraldusele (EÜ) nr 1907/2006**



---

<b>Toote nimi</b>	Ateva®		EUEE/ET
<b>MSDS number</b>	84002	<b>Paranduse kuupäev</b>	17.märts.2017***
<b>Registri number</b>	2***	<b>Koostamise kuupäev</b>	01.sept.2017***

---