



Partners in Success

stran: 1 / 7

## Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 10.06.2024

Številka različice 1

Sprememba: 10.06.2024

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

**Trgovsko ime:** POLYETHYLENE EGDA-6888, EMDA-6147, EMDA-6200, EPDA-5040, EMDA-8920

**CAS-številka:**

25213-02-9

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

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**Uporaba snovi / priprava** Surovina za umetne snovi

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

**Proizvajalec/dobavitelj:**

EQUATE Petrochemical Company (K.S.C.C.)

P.O. Box 9717, Ahmadi 61008, Kuwait

Tel: (+965) 1-898-888

Email: RD\_Tech\_Ser\_Grp@equate.com

**Področje/oddelek za informacije:**

B-Lands Consulting

5 Place Robert Schuman, BP 1516

38025 Grenoble, FRANCE

Tel: +33 476 295 869

Fax: +33 476 295 870

Email: clients@reachteam.eu

www.reachteam.eu

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

NCEC - English Support Only:

EMEA/Worldwide: +44 1865 407333

Americas/Worldwide +1 202 464 2554

APAC/Worldwide: +65 3165 2217

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

**Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Snov ni razvrščena v smislu Uredbe CLP.

#### 2.2 Elementi etikete

**Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade

**Piktogrami za nevarnost** odpade

**Opozorilna beseda** odpade

**Stavki o nevarnosti** odpade

#### 2.3 Druge nevarnosti

**Rezultati ocene PBT in vPvB**

**PBT:** Ni uporaben.

**vPvB:** Ni uporaben.

## Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 10.06.2024

Številka različice 1

Sprememba: 10.06.2024

Trgovsko ime: POLYETHYLENE EGDA-6888, EMDA-6147, EMDA-6200, EPDA-5040, EMDA-8920

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.1 Snovi

##### CAS-št. Oznaka

25213-02-9 1-Hexene, polymer with ethene

##### Identifikacijska številka (-e)

CAS	EINECS	Name	REACH
74-85-1	200-815-3	Ethylene	01-2119462827-27-0139

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

**Splošni napotki:** Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

**v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

**če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.

**če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.

**če snov zaužijemo:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Druge relevantne informacije niso na voljo.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

##### Ustrezna sredstva za gašenje:

CO<sub>2</sub>, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru se lahko sproščajo:

ogljikov monoksid (CO)

Pod določenimi pogoji požara niso izključeni sledovi strupenih snovi, kot npr.:

#### 5.3 Nasvet za gasilce

##### Posebna zaščitna oprema:

Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

Nositi celotno zaščitno obleko.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Mehanično pobrati.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

## Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 10.06.2024

Številka različice 1

Sprememba: 10.06.2024

**Trgovsko ime:** POLYETHYLENE EGDA-6888, EMDA-6147, EMDA-6200, EPDA-5040, EMDA-8920

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečevati nastajanje prahu.

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

**Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.

**Napotki za skupno skladiščenje:** Hraniti ločeno od oksidacijskih sredstev.

**Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** nobeni

#### 7.3 Posebne končne uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

**Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**  
Odpade

**Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

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

**Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

**Zaščito dihal** Ni potrebno.

**Zaščito rok**



Zaščitne rokavice.

Izbrane zaščitne rokavice morajo biti v skladu z zahtevami Direktive EU 89/686/EGS in standardom EN 374, ki izhaja iz nje.

**Zaščito za oči/obraz**



Zaščitna očala.

**Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

**Splošne navedbe**

**Barva:**

neprozoren

**Vonj:**

brez vonja

**Varnostni list***po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31*

datum izdaje: 10.06.2024

Številka različice 1

Sprememba: 10.06.2024

**Trgovsko ime:** POLYETHYLENE EGDA-6888, EMDA-6147, EMDA-6200, EPDA-5040, EMDA-8920

<b>Mejne vrednosti vonja:</b>	Ni določen.
<b>Tališče/ledišče:</b>	118 –138 °C
<b>Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča</b>	ni določen
<b>Vnetljivost</b>	Snov ni vnetljiva.
<b>Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti</b>	
<b>spodnja:</b>	Ni določen.
<b>zgornja:</b>	Ni določen.
<b>Plamenišče:</b>	Ni uporaben.
<b>Temperatura samovžiga:</b>	349 °C
<b>Temperatura razgradnje</b>	Ni določen.
<b>pH</b>	Ni uporaben.
<b>Viskoznost:</b>	
<b>Kinematična viskoznost</b>	Ni uporaben.
<b>dinamična</b>	Ni uporaben.
<b>Topnost</b>	
<b>voda:</b>	netopen
<b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda</b> (logaritemska vrednost)	Ni določen.
<b>Parni tlak:</b>	Ni uporaben.
<b>Gostota in/ali relativna gostota</b>	
<b>Gostota:</b>	Ni določen
<b>Relativna gostota</b>	Ni določen.
<b>Parna gostota:</b>	Ni uporaben.
<b>Lastnosti delcev</b>	
Glej točko 3.	
<b>9.2 Drugi podatki</b>	Druge relevantne informacije niso na voljo.
<b>Videz:</b>	
<b>Oblika:</b>	pellets
<b>Temperatura vnetišča:</b>	Ni določen.
<b>Eksplozivne lastnosti:</b>	Proizvod ni eksploziven.
<b>Hitrost izparevanja,</b>	Ni uporaben.
<b>Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti</b>	
<b>Eksplozivi</b>	odpade
<b>Vnetljivi plini</b>	odpade
<b>Aerosoli</b>	odpade
<b>Oksidativni plini</b>	odpade
<b>Plini pod tlakom</b>	odpade
<b>Vnetljive tekočine</b>	odpade
<b>Vnetljive snovi v trdnem stanju</b>	odpade
<b>Samoreaktivne snovi in zmesi</b>	odpade
<b>Piroforne tekočine</b>	odpade
<b>Piroforne trdne snovi</b>	odpade
<b>Samosegrevajoče se snovi in zmesi</b>	odpade
<b>Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo</b> <b>vnetljive pline</b>	odpade
<b>Oksidativne tekočine</b>	odpade
<b>Oksidativne trdne snovi</b>	odpade
<b>Organski peroksidi</b>	odpade
<b>Jedko za kovine</b>	odpade
<b>Desenzibilizirani eksplozivi</b>	odpade

**Varnostni list***po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31*

datum izdaje: 10.06.2024

Številka različice 1

Sprememba: 10.06.2024

**Trgovsko ime:** POLYETHYLENE EGDA-6888, EMDA-6147, EMDA-6200, EPDA-5040, EMDA-8920**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Podatki niso na voljo.

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**10.2 Kemijska stabilnost****Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Reakcije z močnimi oksidacijskimi sredstvi.

Nevarnost eksplozije prašne zmesi.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.**10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.**10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:** Dodatnih ustreznih informacij ni na voljo.**Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**11.2 Podatki o drugih nevarnostih****Lastnosti endokrinih motilcev**

Ne vsebuje snovi.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost****Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:** Ni uporaben.**vPvB:** Ni uporaben.



Partners in Success

stran: 6 / 7

## Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 10.06.2024

Številka različice 1

Sprememba: 10.06.2024

**Trgovsko ime:** POLYETHYLENE EGDA-6888, EMDA-6147, EMDA-6200, EPDA-5040, EMDA-8920

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

**Drugi ekološki napotki:**

**Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

**Priporočilo:** Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.

**Neočiščena embalaža:**

**Priporočilo:**

Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, odložimo kot odpadke tako kakor substanco.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

ADR, ADN, IMDG, IATA odpade

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR, ADN, IMDG, IATA odpade

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR, ADN, IMDG, IATA  
Kategorija odpade

### 14.4 Skupina embalaže

ADR, IMDG, IATA odpade

### 14.5 Nevarnosti za okolje:

Marine pollutant: Ne

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni uporaben.

### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni uporaben.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Ta varnostni list izpolnjuje zahteve Uredbe (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena (vključno s spremembami, uvedenimi z Uredbo (EU) 2020/878).

**Direktiva 2012/18/EU**

Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Snov ni navedena na seznamu

**Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**

Ne vsebuje snovi.



Partners in Success

stran: 7 / 7

## Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 10.06.2024

Številka različice 1

Sprememba: 10.06.2024

**Trgovsko ime:** POLYETHYLENE EGDA-6888, EMDA-6147, EMDA-6200, EPDA-5040, EMDA-8920

### UREDBA (EU) 2019/1148

**Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Ne vsebuje snovi.

**Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Ne vsebuje snovi.

**Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Ne vsebuje snovi.

**Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

Ne vsebuje snovi.

**15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

#### Priporočene omejitve uporabe

**OPOMBA:** Iz tega ni mogoče sklepati, da je izdelek oproščen kakršnegakoli patenta. Ker se pogoji uporabe in veljavni zakoni lahko razlikujejo od kraja do kraja in se lahko s časom spreminjajo, je stranka odgovorna za ugotavljanje, ali so izdelki in informacije v tem dokumentu primerni za njeno uporabo, ter za zagotavljanje, da so strankine prakse na delovnem mestu in pri odstranjevanju v skladu z veljavnimi zakoni in drugimi vladnimi akti. EQUATE ne prevzema nobenih obveznosti ali odgovornosti za informacije v tem dokumentu. **NE DAJEMO NOBENIH JAMSTEV; VSA IMPLICITNA JAMSTVA O PRIMERNOSTI ZA PRODAJO ALI PRIMERNOSTI ZA DOLOČEN NAMEN SO IZRECNO IZKLJUČENA.**

**OPOZORILO V ZVEZI Z OMEJITVAMI MEDICINSKE UPORABE:** Družba EQUATE Petrochemical Company ne priporoča nobenega izdelka ali vzorca izdelka EQUATE za uporabo: (A) v nobeni komercialni ali razvojni aplikaciji, ki je namenjena stiku s človeškimi notranjimi telesnimi tekočinami ali telesnimi tkivi, ne glede na časovno trajanje uporabe. (B) v kateri koli aplikaciji srčnih protetičnih naprav, ne glede na dolžino vključenega časa, vključno, brez omejitev, z elektrodami in napravami za srčni spodbujevalnik, umetnimi srci, srčnimi zaklopkami, intraaortnimi baloni in nadzornimi sistemi ter napravami za ventrikularni obvod; (C) kot kritično komponento v kateri koli medicinski napravi, ki podpira ali vzdržuje človeško življenje; in (D) posebej pri nosečnicah ali v kateri koli aplikaciji, namenjeni posebej spodbujanju ali oviranju človeške reprodukcije.

#### Okrajšave in akronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

WEL: Workplace Exposure Limits

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent