

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.03.2015

Revisions nr. 2

Revision: 26.03.2015

### **PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**
- **Artikelnummer: 187584**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse**  
Gødning.  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
AZELIS  
Posthofbrug 12, box 6  
B-2600 Antwerp  
Belgium
- **For yderligere informations:**  
Azelis  
E mail: sds@azelis.com
- **1.4 Nødtelefon:**  
Flersprogede ALARMNUMMER (Carechem 24 \* 7)  
EUROPA: + 33 (0) 1 44 73 10 02  
Vejledning om kemiske nødstilfælde, spild, brand eller førstehjælp national nødtelefonnummer:  
Czech Republic: Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemoci z povolání, Na Bojišti 1,  
128 08 Praha 2, Tel – nonstop: + 420 224 919 293, + 420 224 915 402  
France : Orfila 01.45.42.59.59  
Netherlands: National vergiftiging info centrum: 030-2748888 (uitsluitend bestemd om  
professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.)  
Denmark Giftlinien +45 82 12 12 12  
Sverige +46 08-33 12 31  
Norge Giftcentralen +47 22 59 13 00  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum Telefon +41 145  
Finland: Myrkytystietokeskus, puh. 09-471977 tai 09-4711/Myrkytystietokeskus  
Vergiftungsinformationszentrale Wien Telefon +43 1 4064343  
Romania: BIROUL PT REGULAMENTUL SANITAR INTERNATIONAL SI INFORMARE  
TOXICOLOGICA: +4021 318 36 06  
Serbia - Nacionalni centar za kontrolu trovanja: + 381 11 266 11 22  
Turkey - Acil Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü: 114  
Hungary - Health Toxicological Information Service, H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2: +36 80 20  
11 99 (free of charge within Hungary)  
Croatia - Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112  
Greece - ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 210-77.93.777  
SLOVAKIA Núdzové telefónne číslo: Národné toxikologické informačné centrum, tel: 02/ 5477 4166  
Russia - Toxicological Information Centre: 8 (495) 621-68-85; 8 (495) 621-68-85

### **PUNKT 2: Fareidentifikation**

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.
- **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF Ikke relevant**  
(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.03.2015

 Revisions nr. 2

Revision: 26.03.2015

**Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**







(Fortsat fra side 1)

- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**  
Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.
  - **Klassificeringssystem:**  
Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-liste, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.
- 
- **2.2 Mærkningselementer**
  - **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
  - **Farepiktogrammer** Ikke relevant
  - **Signalord** Ikke relevant
  - **Risikosætninger** Ikke relevant
  - **Yderligere oplysninger:**  
Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
  - **2.3 Andre farer**
  - **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
  - **PBT:** Ikke relevant.
  - **vPvB:** Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** blanding

#### · Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7757-79-1 EINECS: 231-818-8 RTECS: TT 3700000 Reg.nr.: 01-2119488224-35-XXXX	kaliumnitrat  O R8  Ox. Sol. 3, H272	0 - 54%
CAS: 6484-52-2 EINECS: 229-347-8 Reg.nr.: 01-2119490981-27-XXXX	ammoniumnitrat  Xi R36  O R8  Ox. Sol. 3, H272  Eye Irrit. 2, H319	0 - 8%

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Kontakt læge ved ildebefindende.
- **Efter indånding:**  
Hvis det indåndes, flyt ud i frisk luft. Hvis der ingen vejtrækning, giv kunstigt åndedræt. Hvis vejtrækningen er besværet, giv ilt.  
Holdes i ro.  
I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.
- **Efter hudkontakt:**  
Fjern gennemvædet beklædning.  
Vask forurenede tøj separat, før du bruger dem igen.  
Brush materiale off huden vaskes det berørte område med mild sæbe og vand.  
Fortsæt skylning i mindst 15 minutter.  
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- **Efter øjenkontakt:**  
Skyl STRAKS med meget vand med udspilet øjenlåg.  
Mindst 15 minutter  
Ved vedvarende irritation, kontakt læge

(Fortsættes på side 3)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.03.2015

Revisions nr. 2

Revision: 26.03.2015

**Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**

(Fortsat fra side 2)

fjern eventuelt kontaktlinser

**· Efter indtagelse:**

Lad kun den tilskadedkomne kaste op, hvis vedkommende er ved fuld bevidsthed.

Drik 2 - 3 glas vand.

Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

Søg læge.

**· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Kan forårsage irritation af øjne og rødme.

Hud: Kan forårsage rødme eller irritation.

Irritation af luftvejene.

Indtagelse af store mængder kan give klager til mave / tarm.

**· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

**· 5.1 Slukningsmidler****· Egnede slukningsmidler:**

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

Alle kendte typer

Lille brand:

Vandspraystråle

Stor brand:

Store mængder vand

**· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Produktet er ikke brandbart, men kan forstærke brand

Ved opvarmning / forbrænding: udvikling af giftige og ætsende gasser / dampe (nitrose dampe, phosphoroxider, svovloxider,). Brandnærende. Produktet reagerer med brændbare materialer og øger forbrændingen, selv i fravær af luft.

**· 5.3 Anvisninger for brandmandskab****· Særlige værnemidler:**

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

**· Yderligere oplysninger**

Udsættelse for brand / varme: holde vindretningen. Udsættelse for varme: have kvarter tæt døre og vinduer.

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

Hold dig-vind for at undgå røg.

Undgå mekaniske stød.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

**· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Undgå støvdannelse.

Undgå kontakt med hud og øjne.

Må ikke gå igennem det spildte materiale.

Hold modvind.

Luk døre og vinduer i tilstødende lokaler. Ingen åben ild. Hold beholderne lukkede.

**· 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.03.2015

Revisions nr. 2

Revision: 26.03.2015

**Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**

(Fortsat fra side 3)

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Må ikke komme i kloak afløb.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Brug absorberende materiale (sand, vermiculite, kiselgur, etc.) til at opsuge lækket produkt.

Reagerer exotermt med (nogle) forbindelser: (øget) risiko for brand.

Rengør området med vand.

Spild opsamles forsigtigt i tætte beholdere. Undgå støvdannelse.

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Almindelige forholdsregler tages for at sikre sikker håndtering.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Bær nødvendige personlige værnemidler.

Undgå støvdannelse.

Undgå kontakt med hud og øjne.

Beskyt mod fugt.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Fjern forurenet tøj og vask før genbrug.

**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Må kun opbevares i original beholder.

Hold beholderne lukkede, når de ikke anvendes.

Pakken skal være:

Syntetisk materiale

pap

Uegnet emballage:

Kobber

aluminium

Zink

**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Opbevares adskilt fra:

Oxiderende stoffer.

brændbart materiale

Organiske materialer

brændbare stoffer, midler, syrer, baser, svovl, chlorater, chlorider, chromater, nitriter, permanganater, metalstøv og stoffer, der indeholder sådanne materialer som kobber, nikkel, kobolt, zink og legeringer af enhver af de førnævnte materialer

**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 5)

**Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**

(Fortsat fra side 4)

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**  
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**  
Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.
- **DNEL-værdier**  
Kaliumnitrat (CAS-nr. : 7757-79-1)  
DNEL / DMEL (Workers)  
Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 20,8 mg / kg legemsvægt / dag  
Langvarig eksponering - systemiske effekter, indånding: 36,7 mg / m<sup>3</sup>  
DNEL / DMEL (General population)  
Akut - systemiske effekter, oral: 12,5 mg / kg legemsvægt  
Langvarig eksponering - systemiske effekter, indånding: 10,9 mg / m<sup>3</sup>  
Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 12,5 mg / kg legemsvægt / dag  
  
Ammonium nitrat prills (CAS-nr. 6484-52-2)  
DNEL / DMEL (Workers)  
Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 21,3 mg / kg legemsvægt / dag  
Langvarig eksponering - systemiske effekter, indånding: 37,6 mg / m<sup>3</sup>  
DNEL / DMEL (General population)  
Akut - systemiske effekter, oral: 12,8 mg / kg legemsvægt  
Langvarig eksponering - systemiske effekter, indånding: 11,1 mg / m<sup>3</sup>  
Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 12,8 mg / kg legemsvægt / dag
- **PNEC-værdier**  
Kaliumnitrat (CAS-nr. : 7757-79-1)  
PNEC aqua (ferskvand): 0,45 mg / l  
PNEC aqua (havvand): 0,045 mg / l  
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand): 4,5 mg / l  
PNEC rensningsanlæg: 18 mg / l  
Ammonium nitrat prills (CAS-nr. 6484-52-2)  
PNEC aqua (ferskvand): 0,45 mg / l  
PNEC aqua (havvand): 0,045 mg / l  
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand): 4,5 mg / l  
PNEC rensningsanlæg: 18 mg / l
- **Yderligere anvisninger:**  
Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.  
Brug proceskontrol for ikke at reducere luftforureningen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**  
Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.  
Punktudsugning kræves  
Undgå dannelse af støv.  
Fjern og vask forurenede tøj før genbrug.  
Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.  
Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.  
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.  
Undgå kontakt med øjne og hud.  
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.  
Regelmæssig rengøring af udstyr, arbejdsområde og tøj.  
  
Øjenskyllestation og sikkerhed badefaciliteter bør være tilgængelige, når dette produkt håndteres.

(Fortsættes på side 6)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.03.2015

 Revisions nr. 2

Revision: 26.03.2015

**Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**

(Fortsat fra side 5)

**· Åndedrætsværn:**


Benyt anvist støvmaske.

filter P2

NIOSH eller European Standard EN 149 godkendt filtermaske.

**· Håndbeskyttelse:**


Beskyttelseshandsker

DIN/EN 374

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

**· Handskemateriale:** Nitrilgummi

**· Handskematerialets gennemtrængningstid**

Handske tykkelse: 0,11 mm

 Gennemtrængningstid:  $\geq$  480 timer

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

**· Øjenbeskyttelse:**


Beskyttelsesbriller

(EN 166)

**· Kropsbeskyttelse:** Brug egnet beskyttelsestøj.

### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

**· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
**· Generelle oplysninger**
**· Udseende:**
**Form:** krystallinsk faststof

**Farve:** Hvid

**· Lugt:** Lugtfri

**· Lugttærskel:** Ikke bestemt.

**· pH-værdi:** Ikke bestemt.

**· Tilstandsændring**
**Smeltepunkt/smelteområde** monoammoniumphosphat har et smeltepunkt på 190 °C

**Kogepunkt/kogeområde** Ikke bestemt.

**· Flammepunkt:** Ingen data.

**· Antændelighed (fast, i luftform):** Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer.

**· Antændelsepunkt:**
**Nedbrydningsstemperatur:** 400 °C (Potassium nitrate.)

**· Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.

**· Eksplosionsfare:** Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 7)



## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.03.2015

 Revisions nr. 2

Revision: 26.03.2015

**Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**

(Fortsat fra side 6)

· <b>Eksplisionsgrænser:</b>	
<b>Nedre:</b>	Ikke bestemt.
<b>Øvre:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptryk:</b>	monoammoniumphosphat har et tryk på $1,4 \times 10^{-3}$ mbar damp
· <b>Densitet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Relativ densitet</b>	1,7 - 2,7
· <b>Dampthæthed ved 20 °C</b>	3 (Potassium nitrate.)
· <b>Fordampningshastighed</b>	Ikke relevant.
· <b>Opløselighed i/blandbarhed med vand:</b>	32 g/100ml (Potassium nitrate.)
· <b>Chloroform:</b>	
<b>organiske opløsningsmidler:</b>	Opløseligt i glycerol 0,16g/100ml ethanol
· <b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):</b>	Ikke bestemt.
· <b>Viskositet:</b>	
<b>dynamisk:</b>	Ikke relevant.
<b>kinematisk:</b>	Ikke relevant.
· <b>9.2 Andre oplysninger</b>	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet**
- **10.2 Kemisk stabilitet** Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**  
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås**  
Undgå varme, flammer og andre antændelseskilder.  
Udsættelse for fugt.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:**  
Kan ætse nogle metaller. Lad ikke blandes med savsmuld og andre brændbare eller organiske stoffer. Opbevaring med brændbare stoffer, midler, syrer, baser, svovl, chlorater, chlorider, chromater, nitriter, permanganater, metalstøv og stoffer, der indeholder sådanne materialer som kobber, nikkel, kobolt, zink og legeringer af enhver af de førnævnte materialer anbefales ikke.  
Oxidationsmidler.  
Organiske stoffer.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**  
Ved opvarmning / forbrænding: udvikling af giftige og ætsende gasser / dampe (ammoniak, nitrøse dampe, phosphoroxider, kaliumbesparende oxider eller svovloxider).

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet:**

 · **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**
**7757-79-1 kaliumnitrat**

Oral	LD50	3750 mg/kg (rotte)
------	------	--------------------

(Fortsættes på side 8)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.03.2015

 Revisions nr. 2

Revision: 26.03.2015

**Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**

(Fortsat fra side 7)

Dermal	LD50	>5000 mg/kg (rotte) (OECD Guideline 402)
Inhalation	LC50/4 h	>0,527 mg/l (rotte) (OECD Guideline 403)
<b>6484-52-2 ammoniumnitrat</b>		
Oral	LD50	2950 mg/kg (rotte) (OECD 401)
Dermal	LD50	> 5000 mg/kg (rotte) (OECD 402)
Inhalation	LC50	88,8 mg/l (rotte)
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Primær irritationsvirkning:</b></li> <li>· <b>på huden:</b> Ingen særlige sundhedsfarer oplyst</li> <li>· <b>på øjet:</b> Ingen særlige sundhedsfarer oplyst</li> <li>· <b>ved indtagelse:</b> Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.</li> <li>· <b>ved indånding:</b> Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Subakut til kronisk toksicitet:</b></li> </ul>		
<b>6484-52-2 ammoniumnitrat</b>		
Oral	NOAEL	≥ 1500 mg/kg (rotte) (OECD 422)

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### · 12.1 Toksicitet

##### · Toksicitet i vand:

#### **7757-79-1 kaliumnitrat**

EC50	200-1000 mg/l (-) (Plankton)
LC50/48 h	490 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96h	39 mg/l (Daphnia magna)
	162 mg/l (Pisces)
	1378 mg/l (Poecilia reticulata)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord**  
Opløseligt i vand  
lavt potentiale for adsorption til jord
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**  
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.  
Indtrængen i miljøet skal undgås.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Kan forårsage eutrofiering.

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Destrueres i henhold til lokale regulativer.

(Fortsættes på side 9)



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.03.2015

Revisions nr. 2

Revision: 26.03.2015

**Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**

(Fortsat fra side 8)

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- |  |   |
|--|---|
| · <b>14.1 UN-nummer</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | Ikke relevant                                     |
| · <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> | Ikke relevant                                     |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>klasse</b>           | Ikke relevant                                     |
| · <b>14.4 Emballagegruppe</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | Ikke relevant                                     |
| · <b>14.5 Miljøfarer:</b><br>· <b>Marine pollutant:</b>  | Nej   |
| · <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>   | Ikke relevant.                                    |
| · <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden</b>                     | Ikke relevant.                                    |
| · <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>   | Ikke farligt gods ifølge ovennævnte forordninger. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | -   |

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Risikosætninger** Se venligst afsnit 2.
- **Nationale forskrifter:**
- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**  
Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**  
H272 Kan forstærke brand, brandnærende.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
R36 Irriterer øjnene.  
R8 Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer.
- **Datablad udstedt af:** Q&SHE
- **Kontaktperson:** sds@azelis.com

(Fortsættes på side 10)

DK

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 26.03.2015

Revisions nr. 2

Revision: 26.03.2015

**Handelsnavn: Pioner Basis GUL 11-4-28+3+ME**

(Fortsat fra side 9)

**· Forkortelser og akronymer:**

*ADR: Accord européen sur le transport 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*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

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

*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)*

*PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*Ox. Sol. 3: Oxidising Solids, Hazard Category 3*

*Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2*

**· \* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK