	SIGURNOSNI TEHNIČKI LIST	Datum: 30/1/2014
	SUMMUM 12-5-40	

1. Identifikacija tvari/preparata i firme/kompanije

- 1.1 Identifikacija tvari ili preparata: Kristalna tvar, topiva
- 1.2 Upotreba: Gnojivo za upotrebu u poljoprivredi
- 1.3 Identifikacija firme: FERTINAGRO Nutrientes S.L
 Pol. Ind. La Paz, calle Berlin, Parcela 185
 44195 Pol. Ind. La Paz
 TERUEL
 Telefon : +34 978 618070
 Kontakt u Francuskoj : +33 558980032

2. Sastav preparata



Spojevi koja se nalaze u sastavu ovog preparata se ne smatraju opasnim.

3. Identifikacija opasnosti

- Za čovjeka: Ovaj proizvod se ne smatra iritantnim i opasnim za čovjeka.
- Za okoliš: Ovaj proizvod se ne smatra iritantnim i opasnim za okoliš.

4. Prva pomoć

- 4.1 Opće informacije: U slučaju neprekidnog bola, zatražite liječničku pomoć
- 4.2 U koliko udahnete proizvod: U slučaju inhalacije plina nastalog prilikom sagorjevanja proizvoda, u najkraćem roku izađite na čist zrak. Ako osjećate bilo kakve indikacije obratite se liječniku.
- 4.3 Kontakt sa kožom: U slučaju kontakta sa kožom, mjesto kontakta temeljito isperite vodom. Ako osjećate bilo kakve indikacije obratite se liječniku.

 	SIGURNOSNI TEHNIČKI LIST	Datum: 30/1/2014
	SUMMUM 12-5-40	

4.4 Kontakt sa očima

U slučaju kontakta sa očima 20 minuta ispirite oči vodom držeći kapke otvorene. Ako osjećate bilo kakve indikacije obratite se liječniku.

4.5 Gutanje

U slučaju gutanja sačekajte pomoć, obratite se liječniku i pokažite sastav proizvoda

5. Mere kontrole protiv požara

5.1 Opće informacije :

U slučaju požara , pozovite vatrogasce i nadležne institucije. Ako se vatra javlja u zatvorenom prostoru , otvorite vrata i prozore za veću ventilaciju.

5.2 Prikladna sredstva za gašenje:

Koristite vodu kao sredstvo za gašenje

5.3 Sredstva za gašenje koja se ne smeju koristiti :

/

5.4 Posebne opasnosti :

U slučaju požara, mogu se proizvesti otrovni plinovi.

5.5 Zaštitna oprema:

Zbog stvaranja otrovnih plinova, preporuča se koristi masku za disanje sa ugrađenim filterom.

6. Mere u slučaju nesreće

6.1 Osobne mjere zaštite :



/

6.2 Mjere opreza za zaštitu okoliša :

Kako je proizvod topiv u vodi treba izbjeći ispuštanje u kanalizaciju. Ako se ovo ne može izbjeći obavijestiti nadređene institucije o mjestu i vremenu incidenta.

6.3 Metode za sakupljanje / čišćenje:

Mehanički sakupiti proizvod .

 	SIGURNOSNI TEHNIČKI LIST	Datum: 30/1/2014
	SUMMUM 12-5-40	

7. Rukovanje i skladištenje


- 7.1 Rukovanje : Nikakve specijalne mjere opreza nisu potrebne prilikom upotrebe proizvoda
- 7.2 Skladištenje : Nezapaljiv proizvod koji teško sagorjeva
Čuvati proizvod na natkrivenom, suhom i dobro provjetrenim mjestima.
Držite proizvod daleko od izvora topline .

8. Kontrola izlaganja / osobna zaštita

- 8.1 Tehničke zaštitne mjere : Nisu potrebne nikakve tehničke zaštitne mjere
- 8.2 Kontrola izlaganja : /
- 8.3 Kontrola profesionalne izloženosti /
- 8.3.1 Zaštita dišnih organa : U slučaju požara , koristite odgovarajuću opremu za disanje.
- 8.3.2 Zaštita ruku : Preporučljivo je koristiti rukavice.
- 8.3.3 Zaštita očiju : Preporučljivo je koristiti zaštitne naočale.
- 8.3.4 Zaštita kože : Skinuti kontaminiranu odjeću. Operite ruke prije stanke i nakon završetka rada.
- 8.3.5 Kontrola okoliša : Ispuniti obaveze po lokalnom zakonodavstvu o zaštiti okoliša.

9. Fizičke i kemijske osobine

- Agregatno stanje: Čvrsto
- Boja : višebojno

 	SIGURNOSNI TEHNIČKI LIST	Datum: 30/1/2014
	SUMMUM 12-5-40	

10. Stabilnost i reaktivnost


- Proizvod je kemijski stabilan pod normalnim uvjetima skladištenja i upotrebe.
- 10.1 Uvjeti koje treba izbjegavati : Izbjegavajte stavljanje proizvoda u blizini izvora topline
- 10.2 Materijali koje treba izbjegavati : Izbjegavati kontakt sa jakim kiselinama i organskim materijalom.
- 10.3 Opasni proizvodi : U slučaju sagorjevanja , može formirati otrovne plinove . (Videti 5.4)

11. Toksikološki podaci:

- Udisanje se ne smatra kao moguć načina izlaganja
- Kontakt sa kožom : Prema izvršenim testovima, nijedan simptom se nije pojavio na laboratorijskim životinjama , tako da se može smatrati da proizvod ne iritira kožu.
- Dodir sa očima: Prema izvršenim testovima nikakvi poremećaji i očni problemi nisu pronađeni na životinjama, tako da se može smatrati da proizvod ne iritira oči.
- Unošenje prema izvršenim testovima, proizvod nije štetan ako se proguta.

12. Ekološke informacije

- 12.1 Ekotoksičnost : Prema izvršenim testovima, proizvod nije štetan za okoliš.
- 12.2 Mobilnost : Nema podataka.
- 12.3 Postojanost i razgradivost : Nema podataka.
- 12.4 Akumulacija : Nema podataka.

 	SIGURNOSNI TEHNIČKI LIST	Datum: 30/1/2014
	SUMMUM 12-5-40	

13. Elminacija tvari

13.1 Tvar ili priprema :

U Europskoj uniji, jedinstveni standardi za odlaganje kemijskih ostataka nisu utvrđeni, kako ovaj preparat ima karakter specijalnog otpada , eliminacija podlježe domaćem zakonodavstvu svake zemlje. To će zahtjevati, da se po potrebi obratite nadležnom tijelu ili zakonski ovlaštenim institucijama za zbrinjavanje otpada .

2001/573/EC : Odlukom Odbora od 23. srpnja 2001 izmenjena je Odluka 2000/532/EC što se tiče liste otpada .
Direktiva 91/156/EEC Odbora od 18. ožujka 1991 kojom se mijenja Direktiva 75/442/EEC o otpadu .

13.2 Kontaminacija:

Kontaminiranja pakovanja opasnih tvari ili preparata imati će isti tretman kao stvarni proizvodi koje sadrže.

Direktiva 94/62/EC Europskog parlamenta i Odbora od 20. prosinca 1994 o ambalaži i otpadu.

14. Informacije o transportu	
-------------------------------------	--

Proizvod se ne smatra opasnim za prijevoz

15. Informacije o propisima	
------------------------------------	--

Označavanje prema NF ili CE direktivom

16. Ostale informacije	
-------------------------------	--

Podaci sadržani u ovom Sigurnosnom listu se temelje na našim dosadašnjim saznanjima, imaju isključivo za cilj informirati Vas s stajališta sigurnosti , oni ne garantuju spomenuta svojstva i karakteristike.