

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Phostoxin Pelete**

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 1 od 10

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Phostoxin Pelete

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Uporaba snovi/zmesi**

Fitofarmacevtska sredstva

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec**

Ime podjetja: Detia Freyberg GmbH  
Ulica: Dr.-Werner-Freyberg-Straße 11  
Kraj: D-69514 Laudenbach  
Telefon: +49-6201-708-0 Telefaks: +49-6201-708-427  
e-mail: sicherheitsdatenblaetter@Detia-Freyberg.de

**Dobavitelj**

Ime podjetja: DDD  
Ulica: Vojkovo nabrezje 38  
Kraj: SLO-66000 Koper  
Telefon: +386(5)6300480  
e-mail: zlatko.dakic@ddd-koper.si

**1.4 Telefonska številka za nujne** 112**primere:****ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Direktivo 67/548/EGS oz. 1999/45/ES**

Opozarjajo oznake: F - Lahko vnetljivo, T+ - Zelo strupeno, N - Okolju nevarno

Stavki R:

V stiku z vodo se sprošča strupen, zelo lahko vnetljiv plin.

Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

Zelo strupeno pri vdihavanju in pri zaužitju.

V stiku s kislinami se sprošča zelo strupen plin.

Nevarnost hudih poškodb oči.

Zelo strupeno za vodne organizme.

V stiku z vodo se sprošča strupen plin. V stiku s kislinami se sprošča strupen plin.

**Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Skupine nevarnosti:

Snov ali zmes, ki v stiku z vodo sprošča vnetljiv plin: Water-react. 1

Akutna strupenost: Acute Tox. 1

Akutna strupenost: Acute Tox. 2

Akutna strupenost: Acute Tox. 3

Huda poškodba oči/draženje oči: Eye Dam. 1

Izjave o nevarnosti:

V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini, ki se lahko samodejno vžgejo.

Smrtno pri zaužitju.

Smrtno pri vdihavanju.

Strupeno v stiku s kožo.

Povzroča hude poškodbe oči.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Phostoxin Pelete**

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 2 od 10

Zelo strupeno za vodne organizme.

**2.2 Elementi etikete****Snovi zapisane na etiketi**aluminijev fosfid  
Ammonium carbamat  
fosfin

Opozorilna beseda:

Nevarno

Piktogrami:

GHS02-GHS05-GHS06-GHS09

**Stavki o nevarnosti**

H260	V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini, ki se lahko samodejno vžgejo.
H300	Smrtno pri zaužitju.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H311	Strupeno v stiku s kožo.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.

**Previdnostni stavki**

P501	Snov/pripravek in embalažo odstraniti kot nevarni odpadek. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.
P405	Hraniti zaklenjeno.
P402+P404	Hraniti na suhem. Hraniti v zaprti posodi.
P370+P378	Ob požaru: Za gašenje se uporabi Ogljikov dioksid (CO <sub>2</sub> ); Prah za gašenje; Suhi pesek
P335	S krtačo odstraniti razsute delce s kože.
P321	Posebno zdravljenje (glej prva pomoč na tej etiketi).
P301+P310	PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P234	Hraniti samo v originalni posodi.
P232	Zaščititi pred vlago.
P223	Preprečiti stik z vodo.

**Izjemno označevanje posebnih zmesi**

EUH029	V stiku z vodo se sprošča strupen plin.
EUH032	V stiku s kisljinami se sprošča zelo strupen plin.

**Dotatna navodila**

Po stiku s kožo sredstvo najprej odstraniti s suho krpo in zatem kožo sprati z veliko vode. Rezervoar je potrebno odpreti na prostem in suhem.

**2.3 Druge nevarnosti**

Smrtno pri zaužitju ali vdihavanju. Strupeno v stiku s kožo. Zelo strupeno za ribe.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Phostoxin Pelete**

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 3 od 10

**Nevarne sestavine**

Št. ES	Sestavina	Delež
Št. CAS	Razvrstitev v skladu z 67/548/EGS	
Indeks št.	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]	
Št. REACH		
244-088-0	aluminijev fosfidaluminijev fosfid	56 %
20859-73-8	F - Lahko vnetljivo, T+ - Zelo strupeno, Xn - Zdravju škodljivo, N - Okolju nevarno R15/29-26/28-21-32-50	
015-004-00-8	Water-react. 1, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 100); H260 H300 H311 H330 H400 EUH029 EUH032	
214-185-2	Ammonium carbamat	> 20 %
1111-78-0	Xn - Zdravju škodljivo, Xi - Dražilno R22-38-41	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318	
01-2119493982-22		
232-260-8	fosfin	- %
7803-51-2	F+ - Zelo lahko vnetljivo, T+ - Zelo strupeno, C - Jedko, N - Okolju nevarno R12-17-26-34-50	
015-181-00-1	Fam. Gas 1, Acute Tox. 2, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H220 H330 H314 H400	

Besedilo R-, H- in EUH stavkov: glej v odseku 16.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**
**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
**Splošni napotki**

Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito! Prizadete odvesti iz območja nevarnosti. Takoj poiskati zdravniško pomoč. Onesnažena oblačila takoj sleči in jih varno odstraniti.

**Pri vdihavanju**

Pri respiratornih simptomih: Pokličite zdravnika. Simptomi: Bruhanje, Glavobol, Težave z dihanjem, Vrtoglavica. Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Skrbeti za sveži zrak. V primeru težav z dihanjem dati kisik. Ne dajati umetnega dihanja usta na usta ali usta na nos. Uporabiti vrečko ali aparat za umetno dihanje. Takoj poiskati zdravniško pomoč. Če je oseba nezavestna takoj poklicati zdravniško pomoč. Informacija za zdravnika: Methyl prednisolon (aplicira zdravnik) in proizvod za zdravljenje pri akutni izpostavitvi dimnim plinom npr. beclometasone (Ventolair®) spray. Pri zastrupitvi s fosfinom/fosfidom ni poznane antidote. Pomembno je zgodnje prepoznavanje in obvladovanje zastrupitve.. Dajanje kortizon spreja v zgodnji fazi.

**Pri stiku s kožo**

Po stiku s kožo sredstvo najprej odstraniti s suho krpo in zatem kožo sprati z veliko vode. Zamenjati kontaminirana oblačila. Potrebna je zdravniška oskrba.

**Pri stiku z očmi**

Ostanke proizvoda odstraniti s tkanino, ki ne pušča kosmov prediva. Oko nato izpirati z obilo čiste vode. Kapljice za oči uporabiti, ko v očeh ni več ostankov prahu. Če draženje ne preneha se posvetovati z zdravnikom. Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.

**Pri zaužitju**

Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česar koli dajati, da zaužije. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

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

Glavobol, omotica, tesnoba, zasoplost in slabost

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

Ob nezavesti ničesar dajati skozi usta, obrniti v stabilno stransko lego in se posvetovati z zdravnikom. Ukrepi prve pomoči: Methylprednisolon, Ventolair®

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Phostoxin Pelete**

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 4 od 10

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

ABC-prah. Suhi pesek.

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Voda. Pena.

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

Gorljiv(a)(o). Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes. Nevarnost za samovžig.

**5.3 Nasvet za gasilce**

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije. Oblačilo za popolno zaščito.

**Dodatni napotki**

Ne dovoliti, da pri gašenju uporabljena voda pride v kanalizacijo ali vodotoke. Nikoli ne dolivajte vode.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Prizadete odvesti iz območja nevarnosti. Nevarna območja je treba ograditi in jih označiti z ustreznimi opozorilnimi in varnostnimi oznakami. Preprečiti stik z očmi. Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije. Preprečiti stik s kožo. Odstraniti vse vžigalne pobude. Skrbeti za zadostno prezračevanje.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne izprazniti v kanalizacijo; vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Pri uhajanju plina ali pri iztekanju v reke, tla ali kanalizacijo obvestiti pristojne organe. Pokriti kanalizacijo.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Previdno pobrati v suhem stanju. S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi. Kontaminiran material odstraniti v skladu z oddelkom 13. Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Ne izpirati z vodo ali čistili na vodni osnovi. Zbrati mehansko. Preprečiti nastajanje prahu. Uporabiti primerno posodo za odstranjevanje. Snov/pripravek in embalažo odstraniti kot nevarni odpad.

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

8

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Ne kaditi, jesti ali piti v delovnih prostorih. Nositi zaščitne rokavice / zaščitno obleko / zaščito za oči. Sleči onesnažena oblačila in zaščitno opremo pred vstopom v prostore namenjene za odmoru in prehrani. Pred vsakim odmorom se umiti z vodo in milom. Preprečiti nastajanje prahu. Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati prahu. Izogibati se kontaktu z/s voda. Nikoli dolivati vode.

**Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Držati izven dosega: Voda. Kislina

**Dodatni napotki**

Držati izven dosega: Voda Kislina Vlaga.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Phostoxin Pelete**

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 5 od 10

**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Posodo hraniti na suhem. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti zaklenjeno. Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim osebam. Posodo hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti samo v izvirni posodi, na hladnem, dobro prezračevanem mestu, ločeno od kisline. Držati izven dosega: Voda.

**Napotki za skupno skladiščenje**

Ne skladiščiti skupaj z/s: Kislina. Voda

**Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

Hraniti zaklenjeno in izven dosega otrok.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Fitofarmacevtska sredstva, biocidi ; TRGS 512

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	KTV	Op.
7803-51-2	Fosfin	0,1	0,14		2	

**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati prahu.

**Splošni varnostni in sanitarni ukrepi**

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo. Po končanem delu umiti roke in obraz. Med uporabo ne jesti in ne piti.

**Zaščito za oči/obraz**

Nositi zaščito za oči v skladu z EN 166:2001 Nositi zaščito za oči/obraz.

**Zaščita rok**

nositi primerne zaščitne rokavice. T. B. Nitril ali lateks rokavice (AQL: 1,5) testirajo v skladu z EU-374-2 in EU374-3

**Zaščita kože**

Nositi delovno obleko z dolgimi rokavi in zaščitno obutev za profesionalno rabo. Nositi primerno zaščitno obleko.

**Zaščita dihal**

Uporabiti zaščitno dihalno masko skladno s stand. SIST EN 141. Maska s filtrom B (barva: siva). Termična tveganja: V obravnavanem območju se gibati samo s popolno zaščitno opremo in s samostojnim dihalnim aparatom.

**Nadzor izpostavljenosti okolja**

6, 7

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje: čvrst/trden . Pod vplivom okoliškega zraka proizvod v trdem stanju proizvaja  
Barva: plinasti fosfin.  
Vonj: česen

**Metoda**

pH: Test ni potreben.

**Sprememba stanja**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Phostoxin Pelete**

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 6 od 10

Tališče:	> 500 °C
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Test ni potreben.
Sublimacijska temperatura:	Test ni potreben.
Zmehčišče:	Ni razpoložljivih podatkov
:	Ni razpoložljivih podatkov

**Vnetljivost**

Trdne snovi:	Ni razpoložljivih podatkov
Plin:	Ni razpoložljivih podatkov

**Eksplozivne lastnosti**

ta informacija ni na voljo.

Meje eksplozivnosti-spodnja:	1,8
Meje eksplozivnosti-zgornja:	ta informacija ni na voljo.
Temperatura vnetišča:	ta informacija ni na voljo.

**Temperatura samovžiga**

Trdne snovi:	ta informacija ni na voljo.
Plin:	ta informacija ni na voljo.

Parni tlak:	34,6 hPa
Gostota:	2,0147 g/cm <sup>3</sup>
Dinamična viskoznost:	ni uporabeno
Kinematična viskoznost:	ni uporabeno
Iztočni čas:	ni uporabeno
Relativna gostota par:	ni uporabeno
Preizkus ločitve topila:	ta informacija ni na voljo.

**9.2 Drugi podatki**

Ni razpoložljivih podatkov

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

V stiku z vodo se razvija strupen in zelo lahko vnetljiv plin. V stiku s kisljinami se razvija zelo strupen plin.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Hraniti v ustreznem inertnem plinu.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

V stiku s kisljinami se sprošča zelo strupen plin. V stiku z vodo se sprošča strupen plin. Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Glej oddelek 7.

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Zaščititi pred: vlaga. Nikoli dolivati vode. Držati izven dosega: Material, bogat s kisikom, oksidativno. Držati izven dosega: Kislina. Burno reagira z vodo, pri čemer se sprošča zelo lahko vnetljiv plin. V stiku s kisljinami se sprošča strupen plin.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Fosforjev hidrid, fosforjev pentaoksid, fosforjeva kislina, glej tudi poglavje 5.3.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Phostoxin Pelete**

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 7 od 10

**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost**

Zelo strupeno. Akutna toksičnost, oralni. Akutna toksičnost, inhalacijski. Akutna toksičnost, kožni.

Št. CAS	Sestavina				
	Načini izpostavljenosti	Metoda	Doza	Vrste	Izvor
20859-73-8	aluminijev fosfidaluminijev fosfid				
	oralni	ATE	5 mg/kg		
	kožni	ATE	300 mg/kg		
	inhalacijski para	ATE	0,05 mg/l		
	inhalacijski aerosol	ATE	0,005 mg/l		
1111-78-0	Ammonium carbamat				
	oralni	LD50 mg/kg	>681-<1470	Ratte	
7803-51-2	fosfin				
	inhalacijski para	ATE	0,5 mg/l		
	inhalacijski aerosol	ATE	0,05 mg/l		

**Dražilnost in jedkost**

Draži oči.

**Senzibilizirno učinkovanje**

ni nevarnosti za senzibiliziranje.

**Učinkovanje po večkratni ali daljši ekspoziciji**

-

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Ni na voljo nobenih opozoril glede mutagenosti zarodnih celic pri človeku. Ni na voljo nobenih opozoril glede reproduktivne toksičnosti za človeka. Dolgoročne raziskave ne kažejo na kancerogene učinke.

**Spesifično delovanje v živalskem poskusu**

Zelo strupeno pri vdihavanju, v stiku s kožo in pri zaužitju.

**Splošni napotki o preskusih**

Klasifikacija je izvedena v skladu s postopkom izračunavanja karakteristike preparata (1999/45/ES).

**Praktične izkušnje****Opažanja, ki so relevantna za klasifikacijo**

V stiku s kislinami se sprošča zelo strupen plin. V stiku z vodo se sprošča strupen, zelo lahko vnetljiv plin.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost**

Zelo strupeno za vodne organizme.

**12.2 Obstojnost in razgradljivost**

Se razgradi v stiku z vodo.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Nobene opozorila glede bioakumulacijskega potenciala.

**12.4 Mobilnost v tleh**

Proizvod se v vodi spontano razkroji. Ekološki podatki torej opisujejo samo učinek produktov razkranja.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Phostoxin Pelete**

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 8 od 10

**12.6 Drugi škodljivi učinki**

Učinek na mikroorganizme v tleh

**Splošni napotki**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Klasifikacija je izvedena v skladu s postopkom izračunavanja karakteristike preparata (1999/45/ES).

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Posoda za odpadne snovi proizvod: 061301, Ne uporabljati vode.

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt Po zaplinjevanje : 060316

prazna, ampak neočiščena embalaža : Sperite z vodo. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt**

061301 ODPADKI IZ ANORGANSKIH KEMIJSKIH POSTOPKOV; odpadki iz anorganskih kemijskih postopkov, ki niso navedeni drugje; anorganski fitofarmaceutski proizvodi, sredstva za zaščito lesa in drugi biocidi  
Nevarni odpadki.

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****Kopenski transport (ADR/RID)**

<b>14.1 Številka ZN:</b>	UN1397
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	ALUMINIJEV FOSFID
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	4.3+6.1
<b>14.4 Skupina pakiranja:</b>	I
Nalepka nevarnosti:	4.3+6.1



Razvrstitveni kod:	WT2
Posebni predpisi:	507
Omejena količina (LQ):	0
Prevozna skupina:	1
Kod omejitve za predore:	E

**Druge ustrezne podatke (Kopenski transport)**

izvzeti znesek E0. ADR: Opozorilo na vozilu: od 20 kg neto mase, Opombe: omejene količine, poglavje 3.4 Poštna pošiljka: ni dovoljeno

**Transport z rečno plovbo (ADN)**

<b>14.1 Številka ZN:</b>	UN1397
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	ALUMINIJEV FOSFID
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	4.3+6.1
<b>14.4 Skupina pakiranja:</b>	I
Nalepka nevarnosti:	4.3+6.1



## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Phostoxin Pelete

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 9 od 10



Razvrstitveni kod: WT2  
Posebni predpisi: 507 802  
Omejena količina (LQ): 0

**Druge ustrezne podatke (Transport z rečno plovbo)**  
izvzeti znesek E0

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**

**14.1 Številka ZN:** UN1397  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ALUMINIUM PHOSPHIDE  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 4.3+6.1  
**14.4 Skupina pakiranja:** I  
Nalepka nevarnosti: 4.3+6.1



Posebni predpisi: -  
Omejena količina (LQ): 0  
EmS: F-G, S-N  
Ločilna skupina: chlorites

**Druge ustrezne podatke (Pomorski ladijski transport)**  
izvzeti znesek E0

**Zračni transport (ICAO)**

**14.1 Številka ZN:** UN1397  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ALUMINIUM PHOSPHIDE  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 4.3+6.1  
**14.4 Skupina pakiranja:** I  
Nalepka nevarnosti: 4.3+6.1



Omejena količina (LQ) potniško letalo: Forbidden  
Navodila za pakiranje - potniško letalo: Forbidden  
Maksimalna količina - potniško letalo: Forbidden  
Navodila za pakiranje - tovorno letalo: 487  
Maksimalna količina - tovorno letalo: 15 kg

**Druge ustrezne podatke (Zračni transport)**  
izvzeti znesek E0  
: Forbidden  
Cargo Aircraft only

**14.5 Nevarnosti za okolje**

OGROŽA OKOLJE: da



**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Phostoxin Pelete**

Datum izdaje: 04.05.2015

Številka proizvoda: 62

Stran 10 od 10

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Izogibati se kontaktu z/s voda.

**14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC**

ni uporabeno

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Nacionalni predpisi**

Stopnja ogrožanja vode (D): 2 - Ogroža vodo

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Besedilo R stavkov (Številka in polno besedilo)**

12	Zelo lahko vnetljivo.
15/29	V stiku z vodo se sprošča strupen, zelo lahko vnetljiv plin.
17	Samovnetljivo na zraku.
21	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
22	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
26	Zelo strupeno pri vdihavanju.
26/28	Zelo strupeno pri vdihavanju in pri zaužitju.
32	V stiku s kislinami se sprošča zelo strupen plin.
34	Povzroča opekline.
38	Draži kožo.
41	Nevarnost hudih poškodb oči.
50	Zelo strupeno za vodne organizme.

**Besedilo H- in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H260	V stiku z vodo se sproščajo vnetljivi plini, ki se lahko samodejno vžgejo.
H300	Smrtno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H311	Strupeno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
EUH029	V stiku z vodo se sprošča strupen plin.
EUH032	V stiku s kislinami se sprošča zelo strupen plin.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*