



## BIZTONSÁGI ADATLAP

YARAVITA ZEATREL

Oldalszám 1

Kibocsátó: 10/04/2008

Verziószám: 1

### 1. A TERMÉK / VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

**A termék neve:** YARAVITA ZEATREL

**Termékkód:** PYP32M

**A termék használata / leírása:** For professional use in agriculture. See label for details.

Yara Phosyn Ltd.

Manor Place, Wellington Road

The Industrial Estate

Pocklington

York

YO42 1DN

United Kingdom

Telefon: +44 (0) 1759 302 545

Fax: +44 (0) 1759 303 650

### 2. A VESZÉLYEK MEGHATÁROZÁSA

**Főbb veszélyek:** Nem jelentős veszély.

### 3. ÖSSZETÉTEL / TÁJÉKOZTATÁS AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

**Veszélyes alkotóelemek:** ORTHOPHOSPHORIC ACID 5-10%

EINECS: 231-633-2 CAS: 7664-38-2

[C] R34

### 4. ELSŐSEGÉLY (TÜNETEK)

**Ha a bőrrel érintkezik:** Enyhe irritáció fordulhat elő az érintkezés helyén.

**Ha a szembe kerül:** Irritáció és pirosság fordulhat elő.

**Lenyelés:** Torokirritáció fordulhat elő.

**Belélegzés:** Nincsenek tünetek.

### 4. ELSŐSEGÉLY (TENNIVALÓK)

**Ha a bőrrel érintkezik:** Azonnal mossa le bőségesen szappannal és vízzel.

**Ha a szembe kerül:** Mossa a szemet folyó vízzel 15 percen keresztül. Forduljon orvoshoz.

**Lenyelés:** Mossa ki a száját vízzel. Forduljon orvoshoz.

**Belélegzés:** Forduljon orvoshoz.

### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

**Közömbösítő közegek:** A tartályok hűtésére használjon vízpermetet.

**Az expozíció veszélyei:** Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

**A tűzoltók védelme:** Viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket. A bőrrel és szemmel való érintkezés megelőzésére viseljen védőöltözetet.

**6. VÉLETLEN KIBOCSÁTÁS ESETÉN TEENDŐ INTÉZKEDÉSEK**

**Egyéni óvintézkedések:** A személyi védelemre vonatkozó részletekkel kapcsolatban lásd az SDS 8. szakaszát. Fordítsa a szivárgó tartályokat a szivárgó felükkel felfelé, hogy megelőzze a folyadék kiömlését.

**Környezetvédelmi szabályok:** Ne ürítse csatornába vagy folyóba. Határolja körül, elkerítéssel fékezze meg a kiömlést.

**Eltakarítási szabályok:** Száraz földet vagy homokot alkalmazzon az anyag felszívásához. A megfelelő módszerrel történő ártalmatlanítás végett helyezze át egy zárható, címkével ellátott tartályba.

**7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

**A tárolás körülményei:** Hűvös, jól szellőztetett helyen tárolja. Tartsa szorosan zárva a tartályt.

**8. AZ EXPOZÍCIÓ KONTROLLJA / EGYÉNI VÉDEKEZÉS**

**Veszélyes alkotóelemek:** ORTHOPHOSPHORIC ACID...100%

TWA (8 ór. expoz. határérték): 1 mg/m<sup>3</sup> STEL (15' expoz. határérték): 2 mg/m<sup>3</sup>

**Technikai intézkedések:** Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett.

**Légzésvédelem:** Légzés-védő készülék részecskeszűrővel. P2SL kategóriás részecskeszűrő (EN143).

**A kéz védelme:** Védőkesztyűk.

**A látás védelme:** Védőszemüveg. Győződjön meg, hogy a szemfűrdő kéznél van.

**A bőr védelme:** Védőöltözet.

**9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

**Halmazállapot:** Folyékony

**Szín:** Narancs

**Szag:** Szagtalan

**Oxidáló:** Nem-oxidáló (az EU kritériumok szerint)

**Vízben való oldhatóság:** Minden arányban elegyíthető

**FP/Forrási °C-tartomány:** >100

**OP/Olvadási °C-tartomány:** <0

**Fajsúly:** 1.491

**pH-érték:** 2.5 (10% in water)

**10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

**Stabilitás:** Normális körülmények között stabil.

**Kerülendő állapotok:** Hő.

**Kerülendő anyagok:** Erős oxidálószer. Bázisok. Fémek.

**Veszélyes bomlástermékek:** Égés során mérgező füstököt bocsát ki.

**11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ**

**Az expozíció formái:** A veszélyeztetettségre és a megfelelő tünetekre vonatkozóan lásd az SDS 4. szakaszát.

**12. ÖKOLÓGIAI HATÁSOK**

**Mobilitás:** Vízben oldódó.

**Megmaradás és lebonthatóság:** All nutrients present are fundamentally inorganic and persistent.

**Bioakkumulatív potenciál:** The product is designed to accumulate elements in crops to the benefit of their nutrition. There is no adverse bioaccumulation potential in mammals where the product has been used as recommended.

**13. AZ ELHELYEZÉSEL KAPCSOLATOS MEGFONTOLÁSOK**

**NB:** Felhívjuk a használó figyelmét a hulladék-eltakarításra vonatkozó esetleges regionális vagy nemzeti szabályozásokra.

**14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ****ADR / RID**

**ENSZ-szám:** -

**A szállítmányozó megnevezése:** A SZALLITASI SZABALYOZAS SZEMPONTJABOL NEM MINOSÜL VESZELYESNEK.

**IMDG / IMO**

**ENSZ-szám:** -

**IATA / ICAO**

**ENSZ-szám:** -

**A szállítmányozó megnevezése:** NOT CLASSIFIED AS DANGEROUS IN THE MEANING OF TRANSPORT REGULATIONS.

**15. A SZABÁLYOZÓ HATÓSÁGOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ**

**Veszély jelek:** Nem jelentős veszély.

**Megjegyzés** A fent leírt szabályozó jellegű adatok csak a biztonsági adatlap (SDS) által tartalmazott, a leírt termék esetében sajátosan alkalmazandó főbb szabályokat foglalja magában. Felhívjuk a használó figyelmét, hogy létezhetnek az itt leírt szabályokat kiegészítő további rendelkezések. Vegye figyelembe az összes vonatkozó nemzeti, nemzetközi és helyi szabályokat és előírásokat.

**16. TOVÁBBI / KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓ**

**A 3 sz. R mondatok:** R34: Égési sérülést okoz.

**Követelések elutasítása:** A fenti adatok a becslések szerint helyesek, ez azonban nem jelenti azt, hogy mindent magukba foglalnak, és csakis útmutatóként használandók. A cég nem vonható felelősségre a fenti termék kezeléséből vagy a termékkel való érintkezésből származó bármely kár esetén.