

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Dátum: 2009. január.

### 1. A készítmény és vállalat azonosítása

**A készítmény neve:** STP Oil Treatment for Diesel Engines – ST 1215

**A készítmény felhasználása:** olajadalék dízel motorokhoz

**Gyártó:** Clorox Car Care, Unit 16, Rassau Industrial Estate, Ebbw Vale,  
Gwent NP23 5SD, Egyesült Királyság  
Tel/fax: + 44 1495 350234

**Forgalmazó/importáló:** Meteor Cee Kft., 1044 Budapest, Ezred u. 2.  
Tel: 06-1-688-1922  
e-mail: [info@meteorcee.hu](mailto:info@meteorcee.hu)

**Sürgősségi telefonszám:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel: 06-1/476-6464, vagy 06-80/20-11-99 (24 órás ügyelet).

### 2. Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

Szabadalmazott, nem veszélyes termék.

### 3. A veszélyek azonosítása

**Veszélyesség szerinti besorolás:** nem jelölés köteles

További információk a 11, 12 és 15 pontokban.

### 4. Elsősegélynyújtás

**Belégzést követően:** vigyük a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait meglazítva fektessük le kényelmes testhelyzetbe.

**Bőrre jutáskor:** vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel.

**Szembe jutás esetén:** öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel. Panasz esetén a sérültet kísérjük szakorvoshoz.

**Lenyelés esetén:** a sérültet vigyük friss levegőre és itassuk meg vízzel. Ne hánytassuk. Soha ne adjunk semmit szájon keresztül eszméletlen személynek. A szájüreget vízzel öblítsük ki. Orvosi ellátás szükséges.

### 5. Tűzvédelmi intézkedések

**Tűzoltás:** Tűzoltáshoz poroltót, CO<sub>2</sub>-t, habot, száraz kemikáliák kell használni.

**Nem alkalmazható oltószer:** vízsugár.

A veszélyeztetett helyen lévő tartályokat vízzel hűteni kell és el kell távolítani a veszélyzónából.

**Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek:** CO<sub>x</sub>. A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

**Különleges védőfelszerelés tűzoltáskor:** Tűzoltáskor a teljes testfelületet védő ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szemet és az arcfelület védelmét biztosító, a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos védelmet nyújtó izolációs légzésvédő használata kötelező.

**Egyéb:** A tűzoltás során visszamaradó égéstermékek és oltóvíz megsemmisítéséről az előírásoknak megfelelően gondoskodni kell.

**Tűzveszélyességi besorolás** OTSZ szerint: "D" osztály "Mérsékelt tűzveszélyes"

### 6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

**Személyi védelem**

Használja a 8. pontban leírt védőfelszereléseket.

**Környezetvédelem**

A készítményt élővízbe, közcatornába, talajba juttatni tilos. Vizekbe, közcatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendőek.

**Módszerek a tisztításhoz/felításhoz**

Szárazföldön történő kiömlés esetén gáttal kell körülhatárolni és el kell szivattyúzni. Minden gyűjtőforrást meg kell szüntetni. A maradék anyagot nem éghető, felszívóképes anyaggal (pl. száraz földdel, homokkal) kell lefedni, ártalmatlanná tétele végett zárt tartályba helyezni és az így keletkező veszélyes hulladékot veszélyes hulladékok kezelésére és ártalmatlanítására feljogosított céggel kell elszállíttatni. A talaj szennyeződése esetén a szennyezett talajt el kell távolítani.

**7. Kezelés és tárolás**

**Kezelés:** Jól szellőztetett helyen történjen. A termék kifröccsenését el kell kerülni. Az edényzetet zárva kell tartani. Gőzeinek belégzése kerülendő.

**Tárolás:** Eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, hűvös (<60 °C), száraz helyen jól lezárva tárolandó. Csak a termékhez előírt tartályban tárolható. Gyűjtőforrástól távol tartandó, dohányozni tilos! Oxidálószerektől távol tartandó.

**Általános védelmi és higiéniai intézkedések**

Használata során a 8. pontban előírt egyéni védőeszközöket viselni kell, az ipari és személyi higiénés előírásokat be kell tartani. Sérült, vagy szennyezett védőruhában, védőeszközzel dolgozni tilos. Az elszennyeződött ruházatot le kell cserélni, a bőrfelületet le kell mosni.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, padozatra, ruházatra, szembe, bőrre való jutását, az esetleg keletkező gőz/olajköd belégzését. A munkavégzés szüneteiben és a munka után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges. Bőrvédő krém használata javasolható.

**8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****Expozíciós határértékek -****Munkahelyi expozíció ellenőrzése**

Felhasználása csak megfelelő hatásfokú szellőztetés mellett szabad.

**a) Légzésvédelem:** rendeltetésszerű felhasználás esetén, szellőztetés mellett történő munkavégzéskor légzésvédelem nem szükséges.

Zárt térben, elégtelen hatásfokú szellőzés esetén, aeroszol, gőzök, veszélyes bomlástermék keletkezésének veszélyekor légzésvédő biztosítása indokolt.

**b) Kézvédelem:** olajjal szemben ellenálló anyagból készült védőkesztyű.

**c) Szemvédelem:** kifröccsenés ellen védő álarc vagy szemüveg.

**d) Bőrvédelem, testfelület védelme:** használjon bőrvédő krémet.

**9. Fizikai-kémiai jellemzők:**

Fizikai állapot: tiszta, barna színű, jellegzetes szagú, viszkózus folyadék.

Lobbanáspont: 215°C (zárt téri)

Relatív sűrűség: 0,87 g/cm<sup>3</sup> (15°C)

Gőznyomás: <1000 Pa (20°C)

**10. Stabilitás és reakciókészség**

Stabilitás és reaktivitás: normál körülmények között stabil.

**Kerülendő körülmények:** nyílt láng, hő.

**Kerülendő anyagok:** erős oxidálószer.

**Veszélyes bomlástermékek:** nincs kiemelten veszélyes bomlástermékekre vonatkozó adat.

#### 11. **Toxicológiai információk**

LD 50 > 4000 mg/kg (orális, patkány)

LD 50 > 4000 mg/kg (bőr, nyúl)

Gőzeinek belégzése esetleg légzőszervi irritációt okozhat (magas hőmérsékleten).

#### 12. **Ökológiai információk**

##### **Ökotoxicitás, mobilitás**

A készítmény talajba kerülve abszorbeálódik, mobilitás nem valószínű. A szennyezett talajt el kell távolítani. A termék nem kerülhet csatornába vagy vízfolyásokba, ahol a talaj- vagy felszíni vizeket szennyezi.

##### **Perzisztencia és lebonthatóság**

A készítmény biológiailag lebontható, azonban tartalmazhat olyan komponenseket melyek perzisztensek.

#### 13. **Hulladékkezelés, ártalmatlanítás**

A termék maradékainak kezelésére a 102/1996.(VII.12.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók.

#### 14. **Szállításra vonatkozó előírások**

ADR/RID osztály: nincs

#### 15. **Szabályozási információk**

##### **A címkén szereplő információk:**

Veszélyszimbólum: – **S2** Gyermekek kezébe nem kerülhet. **S46** Lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét.

A vonatkozó törvények és rendeletek:

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó NM, EüM, MüM rendeletei.

Veszélyes anyagok 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet.

Veszélyes hulladék: 102/1996.(VII.12.) Korm. rendelet, 1/2000.(I.24.)KöM rendelet.

Vízszennyezés: 3/1984.(II.7.) OVH ill. 33/1993.(XII.23.) KTM rendelet

4/1984.(II.7.) OVH ill. 34/1993.(XII.23.) KTM rendelet

#### 16. **Egyéb**

##### **Az összetevőkre jelzett R mondatok teljes szövege: -**

Ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által készített biztonsági adatlap) alapján készült. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük, illetve hisszük.

A kiállítás kelte: 2006. november.

Felülvizsgálva: 2008. július.

Felülvizsgálat alapja: az 1907/2006/EK rendeletnek való megfeleltetés.