

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 91/155 EEC a 93/155 és az EGK93/112, valamint a 44/2000 EüM. szerint készült

## 1 A termék neve, gyártója, forgalmazója:

Terméknév: STAC PLASTIC,ANTI PERDITE RADIATORE,hűtőtömítő folyadék

Gyártó: STAC PLASTIC SPRAY Srl-Via E. De Nicola,9-11  
Settimo Tse.(To)-ITALIA  
www.stacplastic.com  
Telefon :+39.011.8977566  
Fax : +39.011.8977491

Forgalmazó: HARDT KFT.  
6400 Kiskunhalas, Alsószállás 40.  
Tel/fax:77/520-450 77/520-451

## 2 A termék összetétele:

Kémiai állapota:

Folyékony.

Összetétele: borát ,tetra, szódiumsó-dekahidrát

Összetételében szereplő anyagok nem tekinthetők veszélyes anyagnak vagy koncentrációjuk a termékben nem éri el azt a mértéket amely fölött a termék osztályba sorolásánál ill. veszélyjelzés megállapításánál figyelembe kell venni.

## 3 Veszélyesség szerinti besorolás:

Munakaegészségügyi veszélyek:

Normál használat mellett nincs.

Környezetvédelmi veszélyek:

Biztonságtechnikai veszélyek:

Veszélyességi kategória: Xn-veszélyes.

## 4 Elsősegélynyújtás:

Belégzés:

Belégzéskor a sérültet vigyük friss levegőre. Panasz esetén hívjunk orvost. Ismétlődő belégzés narkóziót okozhat.

Bőr:

A bőrre került anyagot szappannal, vízzel mossuk le. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.

Szem:

A szembe került anyagot bő vízzel mossuk ki 10-15 percig. A sérült forduljon orvoshoz.

Lenyelés:

A nyelésnél a torokban és a nyelőcsőben irritációt, gyomorémelygést és hányingert okozhat .

## 5 Tűzveszélyesség:

Tűzveszélyesség:

Sugárzó hőtől, nyílt lángtól távol tartandó.

Alkalmos oltóanyag:

Hab, szén-dioxid, vízszugár

Nem alkalmazható oltóanyag:  
Nincs adat.

Veszélyes bomlástermék:

Speciális tűzoltó védőfelszerelés: Védőruha és zárt rendszerű lélegeztető készülék.

## 6 Óvintézkedés baleset esetén:

Személyi óvintézkedés:

Személyes védőfelszerelés:	
Belégzés elleni védelem:	légzőkészülék szükséges
Kéz védelme:	kesztyű
Szemvédelem:	védőszemüveg szükséges
Bőrvédelem:	védőruházat
Egyéb speciális:	-

Környezetvédelmi óvintézkedés:

Kifolyás esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.

Tisztítási eljárás / felvétel:

Elfolyt terméket homokkal, földdel vagy más adszorbenssel kell felitatni. A felitatott anyagot veszélyes hulladékként kell kezelni.

## 7 Kezelés és tárolás:

Kezelés:

Ne tárolja savak közelében. Megfelelő szellőztetést és védő felszerelést használjon ,amikor hordókkal dolgozik.

Tárolás:

Közvetlen napsugárzástól, nedvességtől és egyéb szennyeződéstől védett helyen kell tárolni. Tárolási hőmérséklet max. 50°C.Használaton kívül tárolja lezártan.

## 8 Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Műszaki intézkedés:

Védőzuhanyt kell kialakítani. Szem mosására alkalmas helyet kell biztosítani.

Személyes védőfelszerelés:

Belégzés elleni védelem:	légzőkészülék szükséges
Kéz védelme:	kesztyű
Szemvédelem:	védőszemüveg szükséges
Bőrvédelem:	védőruházat
Egyéb speciális:	-

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Kerülni kell a bőrrel és szemmel való érintkezést, valamint a tartós belégzését. Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget. A szennyezett, átítatott ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni. Fontos a megfelelő szellőztetés.

## 9 Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Halmazállapot:	folyékony
Szín ASTM D-1500:	barna
Szag:	jellemző,
Sűrűség 20 °C-on ASTM D-1298:	1.1 g/cm <sup>3</sup>
Külső megjelenés:	Flakon

## 10 Stabilitás és reakcióképesség:

Kerülendő körülmények:  
közvetlen hő és gyújtóforrás

Kerülendő anyagok:  
erős savak

Veszélyes bomlástermékek:  
Nitrogén, kén és szén oxidjai.

## 11 Toxicológiai adatok:

Akut toxicitás: LC<sub>50</sub> ( patkány) > 5000 (komponensek alapján)  
Akut bőrelváltozás: LD<sub>50</sub> (nyúl) > 3000 (komponensek alapján)

Irritáló hatás, bőr szenzibilizáció:  
Megjegyzés: Tartós és/vagy ismételt behatás, egyéni érzékenységtől függően esetleg irritációt válthat ki.  
(Lásd. védőfelszerelés)  
Bőr és szem irritáció: enyhén irritáló

## 12 Ökotoxicitás:

Ökotoxicitás:  
Vízi élővilágra káros- toxikus hatású

## 13 Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

Termékhulladék:  
A termékhulladék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Korm. rendeletben valamint a 16/2001 (VII.18) Környezetvédelmi Min. rendeletben ill. az EU valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók. Hulladék azonosító szám: V-54102.Veszélyességi osztály: II.  
A hulladékká vált terméket, fát/anyagot a vevő/felhasználó kérésére a forgalmazó átveszi, ill. szakmai tanácsot ad a hulladék megfelelő ártalmatlanítására.

Göngyöleg hulladék:  
Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet előírásait betartva.

Szennyvíz:  
A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe bocsátás esetén a 3/1984. (II.7.) OVH rendelkezésnek kell megfelelnie.

## 14 A szállításra vonatkozó előírások:

Szárazföldi szállítás:  
Közúti ADR: nem tartozik a hatálya alá  
Vasúti RID: nem tartozik a hatálya alá

Vízi szállítás:  
FolyamiADN: nem tartozik a hatálya alá  
Tengeri IMDG: nem tartozik a hatálya alá

Légi szállítás:  
ICAO / IATA: nem tartozik a hatálya alá

Veszélyszimbólum az EU (67/548 és 88/379/EEC) veszélyes anyagokra és veszélyes készítményekre vonatkozó irányelvei szerint:

Xn-veszélyes

N-környezeti veszély.

R-mondat:

R52: Ártalmas a vízi szervezetekre.

S-mondat:

S2: Gyermek kezébe nem kerülhet

S26: Ha szembe kerül, azonnal bő vízzel ki kell mosni

S46: Lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

S56: Az anyagot és az edényt veszélyes hulladékgyűjtő helyre kell vinni

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

HARDT KFT. Tel/fax: 77/520-450 77/520-451