

Termék: **REPHALT 0/4 és REPHALT 0/8****1 Anyag/Elkészítés és cégmegnevezés**Kereskedelmi név: **Rephalt 0/4, Rephalt 0/8** Cikkszám: 5504, 5508Alkalmazás: **Reaktív, hideg kátyúzó keverék**Gyártó/szállító: **VIALIT ASPHALT GesmbH & Co KG  
Reiterstraße 78****A – 5280 Braunau / Inn**

☎ : 07722/62977 – 0 ☎ : 07722/65758

Forgalmazó: **STRAVIA Emulziógyártó és Útfenntartó Kft.  
Kiskunhalas, Olajbányász u. 2.**

☎ : 77/525-222 ☎ : 77/425-118

info@stravia.hu

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat:

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

☎ : +36-80-201-199 ☎ : +36-1-476-1138

[ettsz@okbi.antsz.hu](mailto:ettsz@okbi.antsz.hu)**2 Összetétel, alkotórészekre vonatkozó adatok, vegyi jellemzés**Leírás: **Zúzottkőanyag, polimerek, töltőanyagok és bitumenalapú reaktív kötőanyag keveréke**Címkezési elemek (1272/2008/EK): **GHS piktogram nem szükséges.****Figyelmeztetés nem szükséges**Veszélyes összetevők: **A termék nem tartalmaz jelentős mennyiségben veszélyes anyagot.**A termék besorolása: **Emberre veszélytelen. Magyarországon a 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet szerint nem jelölésköteles.****3 Veszélyes összetevők**

EINECS szám	CAS szám	megnevezés	%	jel	R mondat
232-490-9	8052-42-4	Bitumen	50-100	-	-

**4 Elsősegély intézkedések**

Belélegzés esetén:

Nincs elérhető különleges információ.

Bőrrel való érintkezés esetén:

Mossuk le a bőrt vízzel és szappannal.

Szembekerüléskor:

Néhány percig öblögessük a nyitott szemet vízzel.

Lenyelés esetén:

Kezdeményezzünk hányást, és tartós panasz esetén keressünk fel orvost.

Utasítások az orvosnak:

Különleges utasítások nem szükségesek.

**5 Intézkedések a tűz megszüntetésére**

Alkalmas oltószerek:

Hab, por, permetező sugarú víz

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószerek:

Teljes, erős vízszugár

Különleges eljárások a tűz megszüntetésekor:

Nem szükségesek

Különleges védőfelszerelés a tűz megszüntetésekor:

A környező levegőtől független védőálarc

Különleges kockázat az égés során:

Nem ismert

## **6 Intézkedések véletlen expozíció esetén**

Személyekre vonatkozó óvintézkedések:

Különleges intézkedésre nincs szükség

Környezetvédelmi intézkedések:

A szokásos előírásokat kell figyelembe venni.

Eljárás a szennyeződés megszüntetésére:

A felületről felkaparjuk, és eltávolítjuk

## **7 Kezelés és tárolás**

Kezelés:

A szokásos előírásokat kell figyelembe venni a használatakor. Gyűjtőforrástól tartsuk távol.

Tárolás:

A terméket lezárt zsákban, vagy vödörben tároljuk, mivel levegőn kikeményedik. A tárolóra, és az együttes tárolásra vonatkozóan nincsenek különleges követelmények.

## **8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

Különleges előírások nincsenek. Ellenőrizendő határértékkel rendelkező anyagokat a termék jelentős mértékben nem tartalmaz. A munka végzésekor, munkaruha és munkakesztyű használata ajánlott. Élelmiszerektől és italoktól tartsuk távol!

Környezetkárosító hatása nem ismert. Nem juthat élővízbe és csatornarendszerbe.

## **9 Fizikai és kémiai tulajdonságok**

Megjelenési forma

Halmazállapot: beépítési körülmények között képlékeny

Szín: fekete

Szag: enyhén bitumenszerű

Biztonság szempontjából lényeges adatok

Öngyulladás (°C): nincs

Égést segítő tul.: nincs

Robbanásveszély (°C): nincs

Sűrűség 20 °C - on: 2-2,5 g/cm<sup>3</sup>

Oldhatóság vízben (25 °C) nem oldódik

Zsíroldékonyság (25 °C) a bitumen komponens oldódik

## **10 Stabilitás és reaktivitás**

Nem gyúlékony. Bomlási hőmérsékletre nincs adat. Veszélyes bomlásterméke nincs. Veszélyes reakciói nincsenek.

**11 Toxikológiai adatok**

Akut és krónikus toxicitás:

A termék nem toxikus. Krónikus toxicitása nem ismert.

Irritáció-maró hatás:

Nem ingerlő, vagy érzékenységet kiváltó hatású.

Rák okozó, öröklött tulajdonságot megváltoztató, átöröklést, szaporodást veszélyeztető, vagy magzatkárosító tulajdonságok:

A terméknek nem ismertek ilyen hatásai.

**12 Ökológiai információk**

Rendeltetésszerű használata (útépítés) során a környezetet nem szennyezi, a technológiából eredő hulladék visszaforgatható.

A termék besorolása:

Nem ökotoxikus, negatív hatások nem ismertek.

Perzisztencia [tartós fennmaradás] és lebonthatóság:

Nincs elérhető különleges információ.

Bioakkumulációs [felhalmozódási] képesség:

Nincs elérhető különleges információ.

Mobilitás talajban:

Nincs elérhető különleges információ.

PBT [bioakkumulatív és toxikus]- és vPvB [nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív]- értékelés:

A jelenlegi ismeretek szerint nem tartalmaz ilyen anyagokat.

Egyéb káros hatások:

Csatornarendszerbe, élővízbe nem kerülhet.

Vízveszélyességi osztály (VwVwS): 1

**13 Hulladékkezelés, ártalmatlanítás**

Az elszóródott anyagot össze kell szedni, és újrafelhasználásra, vagy hulladék elhelyezésre el kell szállítani. Nem veszélyes hulladék.

EWC kód: 050117

**14 Szállításra vonatkozó előírások**

ADR/RID (veszélyes áruk nemzetközi vasúti/közúti szállításáról szóló európai megállapodás)

A termék az ADR/RID értelmében nem veszélyes anyag, és nem jelentés-köteles.

ADN/ADNR, IMDG/GGVSee, ICAO-TI/IATA-DGR ( folyami, tengeri, légi szállítás )

A fentiek szerinti besorolás ennél a termékénél érdektelen

**15 Szabályozással kapcsolatos információk**

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), valamint az 1272/2008/EK rendelet előírásainak megfelelően készült, a Vialit Asphalt GmbH Biztonsági adatlapja alapján.

- 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó módosításai és rendeletei
- 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 2000. évi törvény A kémiai biztonságról
- 25/1996. (VIII.28.) NM rendelet az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés és munkakörülmények általános egészségügyi követelményeiről
- 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

#### 16 Egyéb információk

R; H mondatok:

- Nincs

S; P mondatok:

- nincs

Az adatok, az ismeretek és a tapasztalatok mai állására támaszkodnak.

A közölt információk tájékoztató jellegűek, nem képzik szerződés, vagy előírás tárgyát, a terméket csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzik, és a termék szállított állapotára vonatkoznak.

Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

Ez a dokumentum elektronikusan készült és aláírás nélkül is hiteles.