

Termék: **COLDREFALT****1 Anyag / Elkészítés és cégmegnevezés**

Kereskedelmi név: **Coldrefalt**
Gyártó/szállító: **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

e-mail: ettsz@okbi.antsz.hu**2 Összetétel, alkotórészekre vonatkozó adatok, vegyi jellemzés**

Leírás: Mart aszfalt és modifikált bitument tartalmazó kötőanyag keveréke.

Alkalmazás: Tartós kátyúzás, valamint kisforgalmú utakon, gazdasági, erdészeti utakon, települések bekötő és belső útjain, alap-, kötő-, esetenként kopóréteggként történő beépítés.

Cimkézési elemek : GHS piktogram nem szükséges (127262008/EK).
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

Gázolaj					
CAS szám	EK szám EINECS szám	CLP veszély osztály	m/m %	jel	H mondatok
68334-30-5	649-224-00-6 269-822-7	Egészségre veszélyes, környezetre veszélyes	< 0,50	GHS-04 GHS-05	H226 H332 H315 H304H351 H373 H411
Oleyldiamin ethoxylate (emulgeátor)					
CAS szám	EK szám EINECS szám	CLP veszély osztály	m/m %	jel	H mondatok
1268344-02-0	01-2119959296-24	Egészségre veszélyes, maró, környezetre veszélyes	< 0,06	GHS-02 GHS-04 GHS-05	H-302; H-312; H-314; H-317; H-412
HCl oldat					
CAS szám	EK szám EINECS szám	CLP veszély osztály	m/m %	jel	H mondatok
7647-01-0	231-595-7 01-2119484862-27-xxxx	maró, szenzibilizáló	< 0,04	GHS-2 GHS-5	H-290 H-314 H-335

4 Elsősegély intézkedések

Belélegzés esetén:

Nem szükséges

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

Különleges utasítások az orvosnak nem szükségesek

5 Intézkedések a tűz megszüntetésére

A Coldrefalt nem tűzveszélyes.

Alkalmas oltószerek:

Hab, por, permetező sugarú víz

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószerek:

Teljes, erős vízsugár

Különleges eljárások a tűz megszüntetésekor:

Nem szükségesek

Különleges védőfelszerelés a tűz megszüntetésekor:

A környezettől független légzőkészülék

Különleges veszélyeztetés az égés során nem ismert.

6 Intézkedések véletlenszerű expozíció esetén

Személyekre vonatkozó óvintézkedések:

Különleges intézkedésekre nincs szükség.

Környezetvédelmi intézkedések:

Nem juthat élővízbe és csatornarendszerbe.

Eljárás a szennyeződés megszüntetésére:

Az elszóródott Coldrefalt-ot a felületről felkaparjuk, és eltávolítjuk.

7 Kezelés és tárolás

Kezelés:

Különleges előírást nem igényel

Tárolás:

A keverék 1-2 hétig – takarás mellett – deponálható, de célszerű a lehető legrövidebb időn belül beépíteni.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ellenőrizendő határértékkel rendelkező anyagokat a Coldrefalt számottevő mennyiségben nem tartalmaz. Környezetkárosító hatása nem ismert.

A munka végzésekor, védőruha és védőkesztyű, használata ajánlott.

Élelmiszerektől és italtól tartsuk távol! Nem juthat élővízbe és csatornarendszerbe.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenési forma

Halmazállapot: folyékony-sűrűn folyó, viszkózus keverék

Szín: fekete

Szag: enyhén bitumenszerű

Biztonság szempontjából lényeges adatok:

Gyúlékonyság: nem gyúlékony

Öngyulladás °C: nincs

Égést segítő tul.: nincs

Robbanásveszély °C: nincs

pH érték: nincs adat

Sűrűség 20 °C - on: kb. 2,3 g/cm³

10 Stabilitás és reaktivitás

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

11 Toxikológiai adatok

A termék sem akután, sem szubakutan, sem krónikusan nem toxikus. Nem maró, ingerlő, vagy érzékenységet kiváltó hatású.

A terméknek rákkozító, öröklött tulajdonságot megváltoztató, átöröklést, szaporodást veszélyeztető, vagy magzatkárosító hatásai -a mai tudásunk szerint- nincsenek.

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

A környezetbe kerülve, a kötőanyag vízre és bitumenre válik szét. A visszamaradó bitumen nem bomlik le.

Bioakkumulációs [felhalmozódási] képesség

Nincs adat

Mobilitás talajban és vízben

Talajban nem mobilis, vízre nincs adat.

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

A jelenlegi ismeretek szerint nem tartalmaz ilyen anyagokat.

Egyéb káros hatások

Nincsenek

Vízveszélyességi besorolás

Nincs

13 Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Háztartási szemétbe, élővízbe, csatornába nem kerülhet. Az elszóródott Coldrefalt, hidegaszfaltot össze kell gyűjteni, és újrahasznosításra, vagy hulladék elhelyezésre el kell szállítani. Nem veszélyes hulladék. Nem csomagolt termék.

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 terméknel 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.

- 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
- 28/2011. (IX.6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról,
- 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

H mondatok:

- Nincs

P mondatok:

- P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P305,P351 Szembekerülés esetén óvatos öblítés több percen keresztül
- P281 Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.

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.