

1. TERMÉK AZONOSÍTÓ

- 1.1 A termék neve: **Estrichgrund**
- 1.2 Az anyagok/készítmények felhasználása: alapozó
Ellenjavallat: nem ismert
- 1.3 A gyártóra, forgalmazóra vonatkozó adatok
Gyártó: Lasselsberger-Knauf Kft.
Postacím: 8200 Veszprém, Házgyári út 9.
Telefon: +36 88 590500 csak munkaidőben
Telefax: +36 88 590555
vevoszolgalat@lb-knauf.hu
- 1.4 Sürgősségi telefon: Az egészségügyi információ adásáért felelős ETTSZ címe és sürgősségi telefonszáma:
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Telefon: 06 80 20 11 99 éjjel –nappal hívható

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

- 2.1 A keverék osztályozása az 1272/2008 EK / CLP/ rendelet előírásai alapján

Nem minősül veszélyes készítménynek!

- 2.2 Címkézési elemek az 1272/2008 EK / CLP/ rendelet előírásai szerint:
A termék baktérium-, gomba- és algaölő tulajdonságú biocidot tartalmaz.
- 2.2.1. Figyelmeztető H mondatok
EUH 208 A termék 2-oktil-2H-izotiazol-3-on-t, ZN-pirition-t, terbutrin-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- 2.2.2 Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351 Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
+P352+P333+P313 Ha bőrre kerül: Lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a hatályos hulladékgazdálkodásról szóló törvény és végrehajtási rendeletei szerint.
- 2.2.3 A keverék osztályozása az 1999/45/ EK irányelv szerint

Nem minősül veszélyes készítménynek!

3. ÖSSZETÉTEL VAGY ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Leírás: Akrilát polimerből, adalék- és színezőanyagokból álló vizes emulzió.

3.2 Veszélyes anyagok: Acticide MKT 1

A keverék osztályozása az 1272/2008 EK / CLP/ rendelet előírásai alapján:



GHS 07



GHS 09 környezet

Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
Scin Irrit. 2
Eye Irrit. 2
Skin Sens.1

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.
H 315 Bőrirritáló hatású
H319 Súlyos szemirritációt okoz
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

3.2.1. A 67/548 EGK szerinti besorolás.

Xi; Túlérzékenységet okozó

R 43Túlérzékenységet okozó.

N ; Környezeti veszély

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

4. ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1 A bőrrel való érintkezés után: Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. Orvosi ellátás nem szükséges.

A szemmel való érintkezés után: A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben szemhéjat nyitva tartjuk. Gondoskodjunk orvosi kezeléstről.

Lenyelés után: Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet. Gondoskodjunk orvosi kezeléstről.

4.1.2 Az ellátandó személyt a keverékkel történő érintkezés után általában nem kell szabad levegőre vinni, a ruházatot részlegesen el kell távolítani, az elsősegélynyújtóknak nem szükséges egyéni védőfelszerelést viselni.

4.1.3. Belégzés után:

A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe!

4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett- tünetek és hatások

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag: CO₂, oltópor, oltóhab vagy vízpermet.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag: nem ismert

5.2 Tűzoltáskor használatos védőruházat:

Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó.

5.3 A keverékből származó különleges veszélyek: Füst és egyéb égéstermék, ezek

belégzése súlyosan károsíthatja az egészséget!

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés nem szükséges.

5.4 Egyéb: Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet. A közelben lévő tartályok vízzel hűtendők!

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

Ha a keverék véletlenszerűen a környezetbe kerül, akkor azt fel kell szedni.

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1 Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

- megfelelő egyéni védőeszközt kell használni (lásd 8. pont)
- kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást

6.1.2 Sürgősségi ellátók esetében:

- megfelelő zárt védőruhát kell viselni
- megfelelő egyéni védőeszközt kell használni (lásd 8. pont)
- biztosítani kell megfelelő szellőzést

6.2 **Környezetvédelmi óvintézkedések**

Az anyag ellenőrizetlen körülmények közötti vízbe kerülését, valamint levének ellenőrizetlen elfolyását csatornarendszerbe, és derítőbe jutását kerülni kell. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

- 6.3.1 Tisztítási/felszedési eljárás
Mechanikusan kell felszedni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- 7.1.1 Útmutató a biztonságos kezelésre vonatkozóan
A vegyi anyagok biztonságos kezelésére vonatkozó előírások betartandók.
Műszaki intézkedések:
Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről!
Tűz- és robbanásvédelmi előírások:
Nincs különleges utasítás.

- 7.1.2 A keverékkel történő munkavégzés során, a munkaterületen nem szabad étkezni, dohányozni, italt fogyasztani. Étkezés előtt az elszennyeződött védőruhát le kell vetni és minden esetben kezet kell mosni.

- 7.2 Tárolás

A biztonságos tárolás feltételei:
A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható.
Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!
Tárolási hőmérséklet: 5-25 °C között tárolandó.
Gyermekektől elzárva tartandó!
Nem összeférhető anyagok: nem ismertek.
A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: nincs különleges előírás.

- 7.2.1 Követelmények a tároló helyiségekre és tartályokra vonatkozóan:
A tároló helyiség száraz, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen!

- 7.2.2 Más anyagokkal történő együttárolására vonatkozó utalások: Nincsenek

- 7.2.3 Tárolási osztály: Nincs

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Munkavédelemre vonatkozó előírások:
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

- 8.1 A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékekkel rendelkező alkotórészek

Komponens	CAS szám	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	
-	-	-	-	

- 8.2. A foglalkozási expozíció ellenőrzése:
A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.
- 8.3. A munkavégzés feltételei:
A munkavégzés során megfelelő körütekintés szükséges a készítmény kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére. Munka közben étkezni, dohányozni tilos! A munkahelyen kézmosási lehetőségről gondoskodni kell! A munka befejezését követően folyóvízes tisztálkodást kell végezni! Szokásos alkalmazási feltételek mellett és megfelelő szellőztetés mellett használható.
- 8.4. Személyi védelem:
8.4.1 Légzésvédelem: -
8.4.2 Bőr- és testfelület védelme: -
8.4.3 Kézvédelem: -
8.4.4 Szemvédelem: -
- 8.5. A környezeti expozíció ellenőrzése:
Nincs különleges utasítás.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- 9.1. Fizikai és kémiai tulajdonságok:
Paraméter Vizsgálati módszer Megjegyzés
1. **Halmazállapot:** homogén szuszpenzió
 2. **Szín:** pigment-tartalomtól függő
 3. **Szag:** -
 4. Olvadáspont: -
 5. Sűrűség (20°C): 1,4-1,9 g/cm³
 6. Oldhatóság/keverhetőség: vízzel elegyíthető
 7. Forráspont: -
 8. Viskozitás (20°C): tixotróp
 9. Gyulladás hőmérséklet: -
 10. Lobbanáspont: -
 11. Öngyulladás hőmérséklet: -
 12. pH-érték: 8-9
 13. Tűzvesélyesség: -
 14. Oxidáló tulajdonságok: -
 15. Gőznyomás: -
 16. Fajsúly: -
 17. Párolgási sebesség (butil-acetát = 1): -
 18. Megoszlási koefficiens (n-oktanol/víz): -
 19. Gőzsűrűség (levegő = 1): -
 20. Szerves oldószer-tartalom: max. 0,2 %
- 9.2. Egyéb információk:
Nem áll rendelkezésre adat.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1 Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.
- 10.2 Elkerülendő anyagok:
- 10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: reakciók, összeférhetetlen anyagok: erős oxidálószerektől, savaktól és bázisoktól távol tartandó.
- 10.4 A tárolás során környezetben lassan kötésnek indulhat.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk nem állnak rendelkezésre.
- 11.2 Egyéb:
Akut hatások:
Lenyelés: Nagyobb mennyiség lenyelése esetén egészségkárosodás léphet fel.
Belégzés: nem áll rendelkezésre adat.
Bőrrel érintkezés: nem áll rendelkezésre adat.
Szembe jutás: nem áll rendelkezésre adat.
Irritáció: nem ismert
Szenzibilizáció: szenzibilizáló hatása nem ismert
Szubakut és krónikus toxicitás:
Hosszas ill. ismételt bőrexpozíció esetén az anyag irritatív hatása jelentkezhet.
CMR hatások:
Karcinogenitás: nem ismert
Reprodukciótoxicitás: nem ismert
Mutagenitás: nem ismert
Regisztrálásköteles anyagok CMR tulajdonságainak összefoglalása: -
Állatkísérletekben megfigyelt hatások: nem ismertek

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1 Megjegyzés: A termék nem juthat ellenőrizetlenül az élővizekbe.
Az anyag nem toxikus.
Ökotoxicitás: nem áll rendelkezésre adat.
Mobilitás: nem áll rendelkezésre adat.
Perzisztencia és biológiai lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.
Bioakkumulációs képesség: nem áll rendelkezésre adat.
A PBT-értékelés eredményei: nem áll rendelkezésre adat.
Egyéb káros hatások:
A készítmény vízminőséget veszélyeztető anyag.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet] és a 16/2001 (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM rendelet] foglaltak szerint.
Termék: A készítmény és maradékai veszélyes hulladéknak minősülnek. Veszélyes hulladékgyűjtőhelyen vagy megsemmisítőben kell elhelyezni! Háztartási szeméttel együtt nem semmisíthető meg! Nem juthat a csatornahálózatba!

Hulladékjegyzék-kód: A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék-kód, mivel ennek beazonosítása a felhasználó által meghatározott felhasználási mód segítségével lehetséges. A hulladékjegyzék-kód a Közösségen belül az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.

Csomagolás: Csak teljesen kiürült csomagoló anyagokat semmisítsünk meg! Az anyagmaradványokat tartalmazó tároló edények a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandók.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Nem minősül veszélyes szállítmánynak!

Az anyag szabadba jutását meg kell akadályozni.

14.1. Szárazföldi szállítás:
1. ADR/RID-osztály: -
2. UN-szám: -
3. Csomagolási csoport: -

14.2. Vízi szállítás:
1. IMDG-osztály: -
2. UN-szám: -
3. Csomagolási csoport: -
4. Marine pollutant: -

14.3. Légi szállítás:
1. ICAO/IATA-osztály: -
2. UN-szám: -
3. Csomagolási csoport: -

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

REACH nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK rendelete** (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), illetve módosítása (453/2010/EU rendelet, az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

A veszélyes hulladékokra vonatkozó előírások:

98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 313/2005 (XII. 25.) Korm. r.]
16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM r.]

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.]
és vonatkozó rendeletei: **44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet** [módosítja: 33/2004 (IV. 26.) EszCsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM

r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 26/2007 (VI. 7.) EüM r.]

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

- 15.1 Kémiai biztonsági értékelés nem készült.
15.2 Jelen termék nem esik külön szabályozás hatálya alá.
15.3 Címkézésre vonatkozó előírások:
Veszélyszimbólum: **Nem jelölésköteles!**
A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló **R-mondatok**: -
A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló **S-mondatok**:
S 2 – Gyermek kezebe nem kerülhet
S 24/25 – Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
15.4 Engedélyek/korlátozások: -

16. EGYÉB ADATOK

- 16.1. A biztonsági adatlap tartalma jelenlegi tudásunk alapján megfelel az EU és hazai előírásoknak. Ezen adatlap információt nyújt a termék biztonsági követelményeiről.
Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: -
Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata): -
Ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.
- 16.2 A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

DNEL: Derived no effect level. PNEC: Predicted no effect concentration.
CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás.
PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.
n.m.: nincs meghatározva.
n.a.: nem alkalmazható
- 16.3 Adatok forrásai: Lasselsberger-Knauf Műszaki Kézikönyv,
Lasselsberger-Knauf gyártási receptek, CAS
Reach (EC) 1907/2006 szabályzat előírásai

Az adatlapot kiállította: Lasselsberger-Knauf Kft.