

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 1/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

1.1 Termékazonosító

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Ellenjavallt felhasználás: nincs ismert

Gyártó és forgalmazó adatai:

Biztonsági adatlapért felelős:

KITTFORT Praha s.r.o.
Radlická 2/608, 150 00 Praha 5
Provozovna: Hornátky 1
27711 Neratovice, Česká republika
Tel.: 00 420 315 687 592
Fax: 00 420 315 687 593
Mobil: Löw Tibor, 06/70/527-2196
E-mail: lowek@freemail.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16 h): 06-70-527-2196
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
Tel.: 06 1 476-6464 vagy 06 80 201-199

2.1 A keverék osztályozása

2.1.1 A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyességi osztály: Figyelmeztető mondat:

— — — — —

2.1.2 A keverék osztályozása a 1999/45/EK valamint a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet szerint:

Egészség: nem veszélyjel köteles

Biztonságtechnika: Nem veszélyjel kötelező.

Környezet: Nem veszélyjel kötelező.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Thermoline hőszigetelő és páralecsapódás gátló beltéri falfesték

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 2/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

2.2 Címkézési elemek (az 1272/2008/EK szerint)

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Thermoline hőszigetelő és
páralecsapódás gátló beltéri falfesték**

Veszélyes összetevők:

GHS piktogram: nem szükséges

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat:

- -

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

VOC rendeletnek (25/2006. (II. 3.) Korm. rend.) megfelelő feliratozás:

EU határérték erre a termékre (A/a): 30 g/l (2010. 01. 01.)

Ez a termék legfeljebb: 25,5 g/l VOC-t tartalmaz

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása [20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend.]: lásd 14. fejezetben

2.3 Egyéb veszélyek

Nincs adat.

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Keverékek

Kémiai jelleg: Veszélytelen anyagok vizes diszperziója

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EINECS szám	CAS szám	Veszélyjel/ Vesz. oszt és kategória	Kockázati mondat/ Figyelmez- tető mondat	Koncentráció tömeg %
Nincs megjelenítendő komponens.					

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Thermoline hőszigetelő és páralecsapódás gátló beltéri falfesték

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 3/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Bőr: Az elszennyeződött ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot vízzel, szappannal mossuk le. Tartós irritáció kialakulása esetén forduljunk orvoshoz. Az érintett bőrfelületen használjunk bőrvédő krémet.

Szem: A szembe került anyagot öblítsük ki alaposan folyóvízzel, a szemhéjak széthúzása mellett. A kontaktlencsét távolítsuk el, ha van, majd folytassuk az öblítést néhány percre. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Hánytatni tilos. Öblítsük ki a szájüreget vízzel, majd adjunk kb. fél liter vizet és 5-10 széntablettát a sérülttel. Forduljunk orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Bőrre, illetve szembe jutva átmeneti enyhe irritációt okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lenyelés esetén orvosi ellátás javasolt.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [28/2011. (IX. 6.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”, „E”

Tűzveszélyességi fokozat: -

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

Az égő környezetnek megfelelően: víz, szén-dioxid, hab, por.

Nem alkalmas oltóanyag:

Nincs ismert

5.2 A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető.

Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, egyéb veszélyes gázok és gőzök képződhetnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Thermoline hőszigetelő és páralecsapódás gátló beltéri falfesték

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 4/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően (túlnyomásos, sűrített-levegős légzőkészülék).

További útmutató:

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába, élővízbe engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. fejezetet.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

Kerülni kell a szembejutást.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Nagy mennyiség kiömlése esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: A kiömlött terméket szivattyúzzuk fel, a maradékot nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, fűrészpor, föld) itassuk fel.

A felszedett anyagot megfelelő zárt edényzetben kell tárolni. Ártalmatlanítása az előírások szerint történjen.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.4 Hivatkozás más fejezetekre:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. fejezetet.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. fejezetet.

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános előírások betartandók.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

Kerülni kell a szembejutást.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

A szennyezett, átitatott ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.

Munkavégzés közben étkezni, dohányozni tilos.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Thermoline hőszigetelő és páralecsapódás gátló beltéri falfesték

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 5/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó követelményeknek.
Hűvös, jól szellőző helyen, az eredeti, zárt göngyölegben, közvetlen napsütéstől és hőforrástól védve, erős oxidáló anyagoktól elkülönítve tárolandó.
Ételtől, italtól, takarmánytól távol tartandó.
Tárolási hőmérséklet: 5-25°C. Fagytól óvni kell.

- 7.3 Meghatározott végfelhasználás:
Hőszigetelő és páralecsapódás gátló falfesték.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:
Megfelelő szellőztetés.

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens.

- 8.2 Az expozíció ellenőrzése
Személyes védőfelszerelés:
(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem:	Nem szükséges.
Kéz védelme:	Védőkesztyű, nagy mennyiséggel történő munkavégzés esetén (MSZ EN 374). Kézvédő krém használata javasolt. Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.
Szemvédelem:	Szorosan illeszkedő védőszemüveg, fröccsenésveszély esetén.
Bőrvédelem:	Munkaruha

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Thermoline hőszigetelő és páralecsapódás gátló beltéri falfesték

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 6/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot:

folyadék

Szín:

termékmegjelölés szerint

Szag:

jellegzetes akril

Állapotváltozás:

Fagyáspont:

kb. 0°C

Forráspont/ Forráspont tartomány:

kb. 100°C

További jellemzők:

Lobbanáspont:

nem értelmezhető

Gyulladáspont:

nem értelmezhető

Öngyulladási hőmérséklet:

nincs adat

Robbanási tulajdonságok:

a termék nem robbanásveszélyes

Robbanási koncentráció határok alsó/felső:

nem értelmezhető

Oxidálási tulajdonságok:

nem oxidáló

Bomlási hőmérséklet:

nincs adat

Oxidálási tulajdonságok:

nincs adat

Gőznyomás 20°C-on:

2,3 kPa

Gőzsűrűség:

nincs adat

Sűrűség, 20°C-on:

1,05 g/cm³

Oldhatóság vízben:

korlátlanul elegyedik

Oktanol/víz megoszlási együttható log Pow:

nincs adat

pH-érték 23°C-on:

8,0-9,5

Szárazanyag tartalom:

min. 62 %

9.2 Egyéb információk

nincs adat

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:

Nincs ismert veszély.

10.2 Kémiai stabilitás:

A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Nincs ismert

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 7/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

10.4	Kerülendő körülmények:	közvetlen napsütés, fagy.
10.5	Nem összeférhető anyagok:	nincs ismert
10.6	Veszélyes bomlástermékek:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Magas hőmérsékleten: lásd az 5. fejezetet.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Maró hatás/bőrirritáció: nem irritatív (komponensek alapján).

Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
Légúti irritáció:	nem irritatív (komponensek alapján).

Ismételt dózisú toxicitás: Nem ismert.

Rákkeltő hatás:	nem ismert
Mutagén hatás:	nem ismert
Reprodukciót károsító hatás:	nem ismert
Aspirációs veszély:	nem ismert

12.1 Toxicitás	A termékre nem áll rendelkezésre adat.
----------------	--

12.2	Perzisztencia és lebonthatóság	Nem áll rendelkezésre adat.
	Biolebonthatóság:	Nem áll rendelkezésre adat.
12.3	Bioakkumulációs képesség:	Nem áll rendelkezésre adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Thermoline hőszigetelő és páralecsapódás gátló beltéri falfesték

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 8/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

12.4 Mobilitás

Mobilitás talajban: Nem áll rendelkezésre adat.

Mobilitás vízben: Vízrel elegyedik

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem szükséges.

12.6 Egyéb káros hatások

Hatása a környezetre: Nagy mennyiségben kiömölve veszélyes lehet a környezetre.
Felszíni és felszín alatti vizekbe, csatornába, talajba juttatni tilos.

Vízveszélyességi besorolás (német): -

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító szám:

EWC kód: 08 01 12

Festék- vagy lakk-hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

EWC kód: 15 01 02

Műanyag csomagolási hulladékok

EWC kód: 15 01 04

Fém csomagolási hulladékok

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés, ellenőrzött körülmények között.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Thermoline hőszigetelő és páralecsapódás gátló beltéri falfesték

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 9/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

14. Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás:

[20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend.]

Közüti / Vasúti ADR / RID besorolás: Nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri ADN/ IMDG besorolás: Nem besorolt.

Légi szállítás:

ICAO / IATA besorolás: Nem besorolt.

15. Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott termékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (módosítva a 453/2010/EU rendelettel), valamint az 1272/2008/EK rendelet előírásainak megfelelően készült.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. Egyéb információk

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.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap

A magyar és az EU veszélyesanyag-lista

Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Thermoline hőszigetelő és páralecsapódás gátló beltéri falfesték

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2013. 04. 03. Oldal: 10/(10)
(gyártói): 2012. 03. 15. /

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló R-, H-mondat(ok), és a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

- -

Felülvizsgálat:

Fejezet	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám