

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: **COLORLINE falfesték**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2008. 02. 01. /2015.06.15.

Honosítás kelte: 2011. 07. 21 Oldal 1/7

1. Az anyag / keverék és a vállalat / vállalkozás azonosítása:

A termék neve:

COLORLINE falfesték

A termék felhasználása:

beltéri dörzsálló falfesték színes és fehér

Gyártó/Szállító adatai:

KITTFORT Praha s.r.o.

Radlická 2/608, 150 00 Praha 5

Provozovna: Horňátky 1

27711 Neratovice, Česká republika

Tel.: 00 420 315 687 592

Fax: 00 420 315 687 593

Forgalmazó adatai:

KITTFORT Praha s.r.o.

Radlická 2/608, 150 00 Praha 5

Provozovna: Horňátky 1

27711 Neratovice, Česká republika

Tel.: 00 420 315 687 592

Fax: 00 420 315 687 593

Biztonsági adatlapért felelős:

KITTFORT Praha s.r.o.

Radlická 2/608, 150 00 Praha 5

Provozovna: Horňátky 1

27711 Neratovice, Česká republika

Tel.: 00 420 315 687 592

Fax: 00 420 315 687 593

Mobil: 06/70/527-2196

E-mail: lowek@freemail.hu

Baleset, veszély esetén hívandó telefonszám (munkanapokon: 8-16 óráig): 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. Veszélyesség szerinti besorolás: nem veszélyes az 1999/45/EHS szerint

Egészség:

nem ártalmas

Biztonság (fizikai és kémiai tulajdonságok alapján):

Nem veszélyjel köteles.

Környezet:

Nem veszélyjel köteles

Megjegyzés

Akadályozza meg a kanalizációba, ill. folyóvizekbe, talajvizekbe jutást

2.2. Címkézési elemek:

Veszélyszimbólum és jel:

-

Veszélyes összetevő(k):

-

A címkén külön feltüntetendő:

-

Egyéb adat a címkén:

VOC: 25,5g/l

Terméknév: **COLORLINE falfesték**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011.07. 21.
(gyártói): 2008. 02. 01. /2015.06.15.

Oldal 2/7

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok:



Kémiai jelleg: adalékok és töltőanyagok vizes akrilát diszperziós keveréke, nem tartalmaz nehéz fémeket

Összetevők / veszélyes komponensek:

Megnevezés	EINECS szám	CAS szám	Veszélyjel	Kockázati mondat	Koncentráció tömeg%
2-(2-Butoxiethoxi)etanol Butil-diglikol	203-961-6	112-34-5	Xi	R36	<2
2-Butoxiethoxi-1-ol Etilén-glikolmonobutiléter / butilglikol	203-905-0	111-76-2	Xn, Xi	R36/38-20/21/22 R37	<2

Az R-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. fejezetben

A komponensek osztályozása a 1272/2008/ES rendelet alapján:(2010.12.1. után a biztonsági adatlapba kiegészítendő)

Komponens	A veszélyesség kódja és osztálya	A standart veszélyességi mondatok kódjai	Veszélyjel, jelzőszó, a mondatok szövege
2 butoxiethanol	Acute Tox.4(*)	H332	 figyelem H332 Belélegezve ártalmas
ethilene glicol	Acute Tox.4(*)	H312	H312Bőrrel érintkezve ártalmas.
Monobutil ether	Acute Tox.4(*)	H302	H302 Lenyelve ártalmas.
Butil cellosolve	Eye Irrit. 2	H319	H319 Súlyos szemirritációt okoz.
	Skin Irrit. 2	H315	H315 Bőrirritáló hatású.
2 (2butoxiethoxi) Ethanoldiethilene glycol monobutil ether	Eye Irrit. 2	H319	 figyelem H319 Súlyos szemirritációt okoz.

4. Elsősegélynyújtás:

4.1.Általános: Ha egészségre ártalmas nehézségek adódnának (a szembe kerülés esetén), esetleges lenyelés esetén mindig azonnal kérjünk orvosi segítséget. Eszméletvesztés esetén szájon keresztül tilos bármit beadni.

4.2.Belégzés: Kivinni az érintettet a friss levegőre.Nyugalmat és meleget biztosítani,orvost hívni. Rendszertelen légzés esetén vagy lélegzés elállta esetén mesterséges lélegeztetés szükséges. Eszméletvesztés esetén az egyént oldalra fektetni és azonnal orvost hívni.

4.3.Bőr: Levetni a ruhát, amelyben érte, azonnal mossuk le bő vízzel és szappannal,vagy más tisztítószerezrel, jól öblítsük le, majd kenjük be a kezét bőrvédő, regeneráló krémmel.
Ne használjunk oldószereket és higítókat.

4.4.Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan bő vízzel. Az öblítést legalább 15 percig folyt. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Terméknév: **COLORLINE falfesték**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2008. 02. 01. /2015.06.15.

Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal: 3/7

4.5. Lenyelés: Kiöblíteni a száját, inni kell kb. 0,25 - 0,5 l vizet, hánytatni tilos! Azonnal kérjünk orvosi segítséget. Biztosítani kell a nyugalmat és a meleget

4.6. További adatok (utasítások az orvosnak): -

5. Tűzvédelmi intézkedések:

Tűzveszélyességi besorolás [9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”, „E”

A termék nem tűzveszélyes és nem táplálja az égést.

5.1. Alkalmos oltóanyag: Az égő környezetnek megfelelően.

5.2. Nem alkalmazható oltóanyag: éghető abszorpciós anyag, vízsugár

5.3. Különleges veszélyek: -

5.4. Tűzoltóknak szóló javaslat: A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Önhordós légzőkészülék.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál:

6.1. Személyi óvintézkedés: a légzőutak védelmére használt megfelelő eszközök. Lásd 7.8. fejezetet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedés: Meg kell akadályozni a vizekbe, csatornába, pincébe vagy zárt térbe való beömlését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: A kiömlött anyagot nem éghető felszívóképes anyaggal (pl. földdel, homokkal, kovafölddel, egyéb univerzális felitató anyaggal) kell összegyűjteni, majd zárt tartályba helyezni és a megsemmisítéséről a hatósági előírások szerint kell gondoskodni (13. fejezet)

7. Kezelés és tárolás:

7.1. Kezelés: Be kell tartani a kémiai anyagokkal való bánásmód előírásait. Személyi védőeszközök használata a 8. pont szerint. A környezeti levegő védelme: eljárni a 86/2002 Sb. törvény előírásai szerint A folyékony szerves anyagokat (3% felett) – 15. pont, tartalmazó termékeknél megfelelő szűrő- és elnyelőberendezések szükségesek, az elillanó folyékony szerves anyagok a levegőbe történő elillanásának meggátolására. Vízvédlem: a 185/2001 SB törvény előírásai szerint. A termékmaradék veszélyes hulladék.

7.2. Tárolás: Tárolási hőmérséklet 0 °C felett

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Falfesték az építőipar számára.

8. Expozíció-ellenőrzés / személyi védelem:

Műszaki intézkedés:

Biztosítsunk megfelelő szellőztetést pl.: helyi léghívóval, vagy általános szellőztetéssel. A gőzök koncentrációját a PEL és NPK-P határértékek alatt tartani. Ha az előző megoldások nem segítenek megfelelő légzőeszköz (8.3. pont) használandó. A szünetekben és munka után mossa le a kezét. A személyi védelmi és légzőeszközöknek meg kell felelni a törvényi előírásoknak és gyártójuk használati útmutatója alapján kell használni és tárolni.

Terméknév: **COLORLINE falfesték**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2008. 02. 01. /2015.06.15.

Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal: 4/7

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

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

	PEL	NPK-P	egység	megjegyzés
2-Butoxietanol	100	200	mg/m ³	D
2-(2-Butoxi)etanol	70	100	mg/m ³	

D – expozíció esetén jelentősen érvényesül az anyag bőrön keresztüli bejutása
határértékek vizeletben

etilénglikolmonobutiléter	mg/g kreatinin	mikromol/mmolkreatinin
butoxiacetsav	100	0,76

8.2. Expozíció csökkentése: megfelelő eszközök szem, bőr és légzőutak védelmére.

Belégzés elleni védelem: a gőzöket ne lélegezzük be

Kéz védelme: megfelelő védőkesztyű, munka után lemossuk a kezeinket és kézkrémet
használunk

Szemvédelem: megfelelő védőszemüveg

Bőr- és testvédelem: Bőrrel való érintkezés esetén vízzel le kell mosni.

A környezeti expozíció korlátozása: Ne engedjük talajvízbe, élővízbe, csatornarendszerbe jutni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Megjelenés:

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	fehér
Szag:	szagtalan
Állapotváltozás:	-
Olvadáspont:	-
Forráspont tartomány:	-

További jellemzők:

Lobbanáspont:	nem értelmezhető
Öngyulladási hőmérséklet:	a termék nem öngyulladó
Gyulladási hőmérséklet:	nem értelmezhető
Robbanási koncentráció határok alsó/felső:	a termék nem robbanó
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	-
Gőznyomás:	-
Gőzsűrűség:	-
Sűrűség, 20°C-on:	1,3 g/cm ³
Oldhatóság vízben, 20°C-on:	korlátlanul oldódik
Oktanol/víz megoszlási együttható log Pow:	nincs adat
pH-érték (20 °C, 1 g/l vizes oldatban):	8,5
Viszkózitás (rotációs viszkoziméter):	nem értelmezhető
Illóanyag tartalom:	<6%

Tűzveszélyesség (szilárd-, gázhalmazállapot); nem tűzveszélyes

Terméknév: **COLORLINE falfesték**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2008. 02. 01. /2015.06.15.

Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal: 5/7

10. Stabilitás és reakciókészség:

Stabilitás:	A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása mellett stabil.(lásd 7.pont)
Kerülendő körülmények:	-
Kerülendő anyagok:	-
Veszélyes bomlástermékek:	-

11. Toxikológiai adatok:

a készítményről nincs adat

Akut toxicitás egyes komponensekre:

2-(2-Butoxietoxi)etanol*

Orális:	LD50 patkány	500-1000	mg/kg
Dermális:	LD 50 nyúl	4120	mg/kg
Inhalációs:	LD 50 patkány		nincs adat

2-Butoxietanol **

Orális:	LD50 patkány	1746	mg/kg
Dermális:	LD 50 nyúl	435	mg/kg
Inhalációs:	LD 50 patkány	450	ppm

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás:	nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)
Mutagén hatás:	nem ismert, ill. nem mutagén (komponensek alapján)
Reprodukciót károsító hatás:	nem ismert, ill. nem reprodukció károsító (komponensek alapján)

e) csírasejt-mutagenitás; -

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);-

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);-

* átvett a Hazardous Substance Data Bank HSDB adatbázisából

** átvett a Chemicals Screening Information Dataset (SIDS) for High Volume Chemicals adatbázisából

12. Ökológiai információk:

a készítményről nincs adat,
megakadályozni a talavízbe és felszíni vizekbe jutást

Ökotoxicitás: vízi organizmusok:

komponens

2-(2-Butoxietoxi)etanol*

Haltotoxicitás LC ₅₀ (96 óra):	1300mg/kg
EC ₅₀ mg/kg	-
IC ₅₀ mg/kg	-

2-Butoxietanol **

Haltotoxicitás LC ₅₀ (96 óra):	89mg/kg
EC ₅₀ mg/kg	835
IC ₅₀ mg/kg	>1000

* átvett a Hazardous Substance Data Bank HSDB adatbázisából

** átvett a Chemicals Screening Information Dataset (SIDS) for High Volume Chemicals

Terméknév: **COLORLINE falfesték**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2008. 02. 01. /2015.06.15.

Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal: 7/7

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

Xi Irritatív

Xn Ártalmas

R 36 – Szemizgató hatású

R 36/38 – Szem- és bőrizgató hatású

R 20/21/22 – Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas

R 37 – Izgatja a légutakat

H332 Belélegezve ártalmas

H312Bőrrel érintkezve ártalmas.

H302 Lenyelve ártalmas.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.
