

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal 1/9
(gyártói): 2008. 02. 01. / 2012.09.30.

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

1.1 Termékazonosító:

A termék neve: Latex mosható diszperziós festék

A termék felhasználása: kül- és beltéri mosható festék

1.2.A keverék megfelelő azonsított felhasználása,ill. javasolt felhasználása:

Azonosított felhasználás: kül- és beltéri mosható festék

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó/Forgalmazó adatai:

KITTFORT Praha s.r.o.

Radlická 2/608, 150 00 Praha 5

Telephely: Hornátky 1

27711 Neratovice, Cseh Köztársaság

Köztársaság

Tel.: 00 420 315 687 592

Fax: 00 420 315 687 593

Mobil: 06/70/527-2196

E-mail: lowek@freemail.hu

Biztonsági adatlapért felelős:

KITTFORT Praha s.r.o.

Radlická 2/608, 150 00 Praha 5

Telephely: Hornátky 1

27711 Neratovice, Cseh

Tel.: 00 420 315 687 592

Fax: 00 420 315 687 593

Mobil: 06/70/527-2196

E-mail: lowek@freemail.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16h): 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.Veszély meghatározása:

2.1. Keverék osztályozása:

2.1.1. A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet alapján

Veszélyességi osztály: Figyelmeztető mondat:

-

-

-

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

Egészség: nem veszélyjel köteles

Biztonságtechnika: nem veszélyjel köteles

Környezet: nem veszélyjel köteles

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal 2/9
(gyártói): 2008. 02. 01. / 2012.09.30.

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

Termékazonosító: Kereskedelmi név: Latex mosható diszperziós festék
(univerzális)

Veszélyes összetevők:
GHS piktogram: nem szükséges

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat: -

További jelölés, ill. feliratkozási kötelezettség:

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

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok:

3.1. Keverékek


Kémiai jelleg: pigmentek és töltőanyagok diszperziója akril diszperzióban, adalékok
hozzáadásával

Veszélyes összetevők:

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

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
			 figyelem
2 butoxiethanol	Acute Tox.4(*)	H332	H332 Belélegezve ártalmas
ethylene glycol	Acute Tox.4(*)	H312	H312Bőrrel érintkezve ártalmas.
Monobutyl	Acute Tox.4(*)	H302	H302 Lenyelve ártalmas.
ether	Eye Irrit. 2	H319	H319 Súlyos szemirritációt okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal 3/9
(gyártói): 2008. 02. 01. / 2012.09.30.

Butil cellosolve	Skin Irrit. 2	H315	H315 Bőrirritáló hatású.
2 (2butoxiethoxi)	Eye Irrit. 2	H319	 figyelem H319 Súlyos szemirritációt okoz.
Ethandiol-diethilene			
glycol monobutyl ether			

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések:

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Ha egészségre ártalmas nehézségek adódnának (a szembe kerülés esetén), esetleges lenyelés esetén mindig azonnal kérjünk orvosi segítséget.

Belélegzés: Ki kell vinni az érintettet a friss levegőre, nyugalmat és meleget biztosítani a számára.

Bőr: Levetni a ruhát, amelyben érte, azonnal mossuk le bő vízzel és szappannal, jól öblítsük le.

Szem: A szemet azonnal folyó víz alatt 10-15 percen át öblítsük le nagy mennyiségű vízzel.

Lenyelés: Kiöblíteni a szájat, inni kell kb. 0,5 l vizet.

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: hab, víz

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

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

További útmutató:

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

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal 4/9
(gyártói): 2008. 02. 01. / 2012.09.30.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál:

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Meggátolni a bőrrel és szemmel való érintkezést. Biztosítani a megfelelő védőruházatot, védőcipőt, védőkesztyűt, szükség esetén pedig védőszemüveg vagy maszk használata szükséges.

Személyi óvintézkedés: Lásd: 8. fejezetet.

6.2. Környezetvédelmi intézkedések:

Olyan intézkedések szükségesek, amelyek meggátolják, hogy a környezetbe kerüljön, a vizekbe, talajvizekbe és csatornahálózatokba.

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

Kiömlés szárazföldre: A kiömlött terméket szivattúzzuk 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. Biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

lásd: 6.1. fejezetet

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános előírások betartandók.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel 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: 0°C felett. Fagytól óvni kell.

7.3. Meghatározott végfelhasználás: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Falfesték az építőipar számára.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal 5/9
(gyártói): 2008. 02. 01. / 2012.09.30.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem:

Műszaki intézkedés: megfelelő szellőztetés

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/mmol kreatinin
butoxiecetsav	100	0,76	

8.2 Expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.) (1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: a gőzöket ne lélegezzük be

Kéz védelme: megfelelő védőkesztyű, munka után lemosuk 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 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:	fehér
Szag:	szagtalan
Állapotváltozás:	-
Olvadáspont:	-
Forráspont tartomány:	-

További jellemzők:

Lobbanáspont:	nem értelmezhető
---------------	------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal 6/9
(gyártói): 2008. 02. 01. / 2012.09.30.

Öngyulladás hőmérséklet: a termék nem öngyulladó
Gyulladás 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/cm³

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

Viszkozitás (rotációs viszkoziméter): nem értelmezhető

Illóanyag tartalom: <6%

Tűzveszélyesség (szilárd-, gázhalmazállapot); nem tűzveszélyes

10. Stabilitás és reakciókészség:

10.1. Az ajánlott feltételek betartása mellett a termék stabil:

szakszerű raktározási körülmények (hőmérséklet +5°C-+25°C)

10.2. Feltételek, amelyeket kerülni kell:

nem történik semmiféle hőbomlás, kerülni kell a nem közvetlen meleget,
napfényt, nyomást, ütődést, fagyot

10.3. Anyagok , amelyekkel nem jöhet kapcsolatba: nem ismertek

10.4. Veszélyes bomlástermékek: a helyes használat esetén semmiféle

11. Toxikológiai adatok: a készítményről nincs adat

Akut toxicitás egyes komponensekre:

2-(2-Butoxi)etanol*

Orális: LD50 patkány 500-1000 mg/kg

Dermális: LD 50 nyúl 4120 mg/kg

Inhalációs: LD 50 patkány nincs adat

2-Butoxi)etanol **

Orális: LD50 patkány 1746 mg/kg

Dermális: LD 50 nyúl 435 mg/kg

Inhalációs: LD 50 patkány 450 ppm

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal 7/9
(gyártói): 2008. 02. 01. / 2012.09.30.

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

Szubkrónikus-krónikus toxicitás:

Szenzibilitás:

Karcinogén hatás:

Embereken észlelhető tapasztalat:

Az érzékeny egyéneknél veszélyeztetett a bőrérzékenység kialakulása, valamint a szemet is ingerelheti.

Embereken tesztelt tapasztalatok: nem ismert

További toxikológiai információk: nem ismert

12. Ökológiai információk: a készítményről nincs adat

Víz veszélyeztetési osztály a vízben élő szervezetekre:

2-(2-Butoxi)etanol*

Haltotoxicitás LC₅₀ (96 óra): 1300mg/kg

EC₅₀ mg/kg -

IC₅₀ mg/kg -

2-Butoxi-etanol **

Haltotoxicitás LC₅₀ (96 óra): 89mg/kg

EC₅₀ mg/kg 835

IC₅₀ mg/kg >1000

* átvett a Hazardous Substance Data Bank HSDB adatbázisából

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

Szétbomlás:

Toxicitás a más környezetre:

ÁK:

CK:

További adat: Ne engedjük bele a talajvízbe, vagy a vízcsatornahálózatba.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal 8/9
(gyártói): 2008. 02. 01. / 2012.09.30.

13. Ártalmatlanítási szempontok:

13.1.

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

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

Szennyvíz:

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

14. Szállításra vonatkozó előírások:

Szárazföldi szállítás:

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

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

Vízi szállítás: ADN/IMDG besorolás: Nem besorolt.

Légi szállítás: ICAO/IATA besorolás: Nem besorolt.

15. Szabályozással kapcsolatos információk:

15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások és 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 keverékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Latex mosható diszperziós festék (univerzális)

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 07. 21. Oldal 9/9
(gyártói): 2008. 02. 01. / 2012.09.30.

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 adatlapban végrehajtott változások:

Az összes fejezet a 453/2010/EK és a 1272/2008/EK rendelete alapján készült.

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

R-, H-mondat(ok):

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.

Utasítások a továbbképzésre:
A biztonsági adatlap alapján.

További információk:

Besorolás a gyártó adatai alapján. Besorolás konvenciók módszerrel.

A fenti dokumentumot legjobb tudásunk és a rendelkezésre álló információk, rendeletek szerint állítottuk össze, hogy segítsük a termék biztonságos alkalmazását, szállítását, tárolását. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.
