

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

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2005. 01. 25. Oldal 1/9
(gyártói): 2002. 11.29., 2007. 11. 30. 2010.04.10., 2012.09.30., 2015.06.15.

A termék felhasználása: alapozó és fa zománc egy termékben

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

E-mail: lowek@freemail.hu

Tel: 06-1-476-6464 vagy 06-80-201-199

Környezet: nem veszélyjel köteles

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Aktivkolor

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2005. 01. 25. Oldal 2/9
(gyártói): 2002. 11.29. ,2007. 11. 30. 2010.04.10., 2012.09.30. ,2015.06.15.

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

Termékazonosító: Kereskedelmi név: Aktivkolor

Veszélyes összetevők:

GHS piktogram: nem szükséges

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat: -

A címkén külön feltüntetendő: Szenzibilizáló cobalt vegyületeket tartalmaz. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

További jelölés, ill. feliratkozási kötelezettség:

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

Ez a termék legfeljebb 78g/l VOC-t tartalmaz. EU határérték erre a termékre (A/d): 150g/l (2007), 130 g/l (2010).

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: Vízzel elegyedő akrilgyanták, pigmentek, víz és speciális adalékok keveréke.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EINECS	CAS	Veszélyjel/ Vesz.oszt és kategória	Kockázati mondat/ Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
	sám	sám			
2-(Butoxyethoxy)	203-961-6	112-34-5	Xi	R36	<2
ethanol butyldiglykol					
2-Butoxiethan-	203-905-0	111-76-2	Xn, Xi	R36/38-20/21	<2
1/burilglikol				R22-27	
ethylglikolmonobutylether					

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Aktivkolor

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2005. 01. 25. Oldal 3/9
(gyártói): 2002. 11.29. ,2007. 11. 30. 2010.04.10., 2012.09.30.,2015.06.15.

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 száját, 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, CO₂, alkoholálló, porral oltó, vízszugár

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermék: A víz elpárolgása után visszamaradó termék éghető.
Az égés alkalmával sűrű, irritáló fekete füst keletkezik.
Az égéstermékek (NO_x, CO, CO₂, korom, egyéb oxidációs termékek)súlyosan károsíthatják az egészséget.

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.

A tűz által veszélyeztetett zárt tartályok vízpermettel hűtendőek.

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Aktivkolor

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2005. 01. 25. Oldal 4/9
(gyártói): 2002. 11.29. ,2007. 11. 30. 2010.04.10., 2012.09.30.,2015.06.15.

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: 5-25°C. Fagytól óvni kell.

7.3. Meghatározott végfelhasználás: Aktivkolor, alapozó és fa zománc egy termékben

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.]

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Aktivkolor

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2005. 01. 25. Oldal 5/9
(gyártói): 2002. 11.29. ,2007. 11. 30. 2010.04.10., 2012.09.30.,2015.06.15.

anyag	PEL	NPK-P	egység	megjegyzés
2- Buroxietanol	100	200	mg/m ³	D
2-(2-butoxietoxi)-etanol	70	100	mg/m ³	

D- expozíció esetén jelentősen érvényesül a bőrön keresztüli behatolás

8.2 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: megfelelő nem áteresztő védőkesztyű

Szemvédelem: megfelelő védőszemüveg vagy arcvédő maszk

Bőrvédelem: megfelelő védőruházat és zárt védőcipő

A környezeti expozíció korlátozása:

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

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Kerülni kell a szemmel és bőrrel, valamint a ruházattal való érintkezést, a gőzök belégzését.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

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

Kézvédő krém használata ajánlott.

Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot: folyadék, mérsékelten viszkózus
Szín: a kupakon lévő színárnyalat szerint
Szag(illat): jellegzetes, a kötőanyagra jellemző

További jellemzők:

pH érték (23°C):

Olvadási pont: nem mért

Forráspont: kb. 100°C (víz)

Lobbanáspont: nem értelmezhető

Gyulladás hőmérséklet: nem mért

Gyúlékonyság: nem gyúlékony

Öngyulladás hőmérséklet: öngyulladásra nem hajlamos

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

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2005. 01. 25. Oldal 6/9
(gyártói): 2002. 11.29., 2007. 11. 30. 2010.04.10., 2012.09.30., 2015.06.15.

Robbanási tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
Robbanási koncentráció határok alsó/felső:	
Bomlási hőmérséklet:	nem ismert
Oxidálási tulajdonságok:	nem oxidáló
Gőznyomás (20°C-on):	nem mért
Gőzsűrűség (20°C-on):	nem mért
Párolgási sebesség:	nem áll rendelkezésre adat
Sűrűség (20°C-on):	1,3g/cm ³
Oldhatóság vízben (20°C-on):	oldódik
zsírokbán:	részben oldódik
Oktanól/víz megoszlási együttható log Pow:	nem áll rendelkezésre adat
ph-érték (20°C-on):	8,5
Viszkozitás (20°C-on):	nem mért
Szerves oldószertartalom:	0,06kg/kg termék
Összes szerves széntartalom:	0,032 kg/kg termék
Illóanyag tartalom:	78 g/l (felhasználásra előkészített termékben)
Nem illóanyagok:	50-60%

10.4. Veszélyes bomlástermékek: a helyes használat esetén semmiféle

Orális: LD50	Patkány (mg/kg)	1746
Dermális: LD50	Házinyúl(mg/kg)	435
Inhalációs: LD50	Patkány (ppm)	450

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Aktivkolor

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2005. 01. 25. Oldal 7/9
(gyártói): 2002. 11.29. ,2007. 11. 30. 2010.04.10., 2012.09.30.,2015.06.15.

Akut hatás – irritáció/maró hatás:

Bőrrel való érintkezés: nem irritatív (komponensek alapján)

Szemmel való érintkezés: nem irritatív (komponensek alapján)

Krónikus toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat, állatkísérleteket nem végeztek.

Egyéb adatok, specifikus hatások: állatkísérleteket nem végeztek

Rákkeltő hatás: nem ismert, ill. komponensek alapján nem rákkeltő

Mutagén hatás: nem ismert, ill. komponensek alapján nem mutagén

Reprodukciót károsító hatás: nem ismert, ill. komponensek alapján nem reprodukció károsító

Emberre vonatkozó tapasztalatok:

Az előírás szerinti felhasználás és a munkavédelmi szabályok betartása mellett nem ismertek egészségkárosító hatások ezen típusú termékeknél.

12. Ökológiai információk:

Mobilitás: nem mért

Lebomlási képesség/perzisztencia:

Ökotoxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Biológiai oxigénigény: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Kémiai oxigénigény: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Hatása szennyvíztisztítóra: Nem hígított állapotban a termék veszélyeztetheti a szennyvíztisztító berendezések működését.

PBT:

Hatása a környezetre:

Vízveszélyességi besorolás (német): A termékre nem áll rendelkezésre adat.

13. Ártalmatlanítási szempontok:

13.1.

A termékhulladék, 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.

Hulladék azonosító szám:

EWC kód: 08 01 11*

Szerves oldószereket, ill. más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk hulladékok

EWC kód: 08 01 17*

Festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékok.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Aktivkolor

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2005. 01. 25. Oldal 8/9
(gyártói): 2002. 11.29. ,2007. 11. 30. 2010.04.10., 2012.09.30.,2015.06.15.

Göngyöleg hulladék:

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

EWC kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

Az üres Anyag tárolóedények alapos átöblítés után:

EWC kód: 15 01 02

MAnyag csomagolási hulladék.

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: Aktivkolor

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2005. 01. 25. Oldal 9/9
(gyártói): 2002. 11.29. ,2007. 11. 30. 2010.04.10., 2012.09.30., 2015.06.15.

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):

R36 Szemizgató hatású.
R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.
R20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.
R22 Lenyelve ártalmas.
R27 Bőrrel érintkezve nagyon mérgező (toxikus).

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.
