

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : swingcolor ALAPOZÓ 6104
swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104
Frissítés dátuma : 04.03.2021 Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma : 04.03.2021

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

1.1 Termékazonosító

swingcolor ALAPOZÓ 6104
swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Releváns azonosított alkalmazások

Termékkategóriák [PC]

PC9 - Bevonatok és festékek, töltőanyagok, spatulázómasszák, hígítók

Nem tanácsolt alkalmazások

Nem állnak rendelkezésre információk olyan, a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló (REACH) rendeletben meghatározott alkalmazási területekről, amelyek nem tanácsoltak. A használatkor vegye figyelembe a termék információs adatlapjában, ill. a műszaki adatlapjában szereplő információkat.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

BAUHAUS SZAKÁRUHÁZAK Kereskedelmi Bt.
www.bauhaus.info

Utca : Pallag u.9,

Postai irányítószám/Város : H-2120 Dunakeszi

Telefon : +36 27 886 160

Tájékoztatási kontaktszemély :

Felélős a Biztonsági Adatlapért:sdb@fhg-info.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36-80-20-11-99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, ETTSZ).

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Flam. Liq. 3 ; H226 - Gyúlékony folyékony anyagok : Kategória 3 ; Tűzveszélyes folyadék és gőz.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok



Láng (GHS02)

Figyelmeztetés

Figyelem

Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : swingcolor ALAPOZÓ 6104
swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104
Frissítés dátuma : 04.03.2021 Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma : 04.03.2021

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261 Kerülje a gőzök.
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: engedélyezett hulladékkezelő cég, illetve a helyi gyűjtőhelyre.

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok

EUH208 ZSÍRSAVAK, C18-TELÍTETLEN, DIMEREK, REAKCIÓTERMÉKEK N, N- DIMETIL-1 ,3-PROPANEDIAMINE ÉS 1,3-PROPANEDIAMINE-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

2.3 Egyéb veszélyek

Lehetséges káros hatások a környezetre

A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek az 1907/2006. sz. (EK) (REACH) rendelet kritériumainak értelmében a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagok közé sorolhatók lennének.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Leírás

Alkidgyanta alapozó;
Összetétel:
Alkidgyanta, titán-dioxid, kalcium-karbonát, szilikátok, alifátok, glikoléter és additív.

Veszélyes alkotóelemek

SZÉNHIIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK ; REACH regisztrációs szám : 01-2119472146-39 ; EK sz. : 918-167-1

Súlyarány : $\geq 10 - < 15 \%$
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304

TITÁN-DIOXID ; EK sz. : 236-675-5; CAS-szám : 13463-67-7

Súlyarány : $\geq 5 - < 10 \%$
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351i

SZÉNHIIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATIČNOST ; REACH regisztrációs szám : 01-2119457273-39 ; EK sz. : 918-481-9

Súlyarány : $\geq 1 - < 5 \%$
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

2-ETIL-HEXÁNSAV, CIRKÓNIUM-SÓT ; REACH regisztrációs szám : 01-2119979088-21 ; EK sz. : 245-018-1; CAS-szám : 22464-99-9

Súlyarány : $\geq 0,5 - < 1 \%$
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361

ZSÍRSAVAK, C18-TELÍTETLEN, DIMEREK, REAKCIÓTERMÉKEK N, N- DIMETIL-1 ,3-PROPANEDIAMINE ÉS 1,3-PROPANEDIAMINE ; REACH regisztrációs szám : 01-2119970640-38 ; EK sz. : 605-296-0; CAS-szám : 162627-17-0

Súlyarány : $\geq 0,01 - < 0,1 \%$
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1A ; H317

Kiegészítő utasítások

A felhasznált szénhidrogének nem tartalmaznak benzolt vagy
A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések



Kereskedelmi név :	swingcolor ALAPOZÓ 6104 swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104		
Frissítés dátuma :	04.03.2021	Változat (Felülvizsgálat) :	3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma :	04.03.2021		

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk

Azonnal távolítsa el a szennyezett ruhadarabokat. Ha tünetek jelentkeznek vagy ha kétségek merülnek fel, forduljon orvoshoz. Eszméletvesztéskor: Stabil oldalfekvés - hívjon orvost. Eszméletvesztéskor ne adjon semmit szájon át. Tartsa kéznél a csomagolást vagy a termékleírást, ha orvoshoz kell fordulnia.

Belégzés után

Tünetek fellépése esetén vigye a sérültet friss levegőre, és gondoskodjon a meleg öltözetről. Egyenetlen légzés esetén vagy ha leáll a légzés: Biztosítson mesterséges lélegeztetést. Forduljon orvoshoz és adja meg az anyag pontos nevét.

Bőrrel érintkezve

Azonnal vegye le a szennyezett vagy az anyaggal átitatott ruhadarabokat. Mossa le vízzel és szappannal, majd öblítse le. Ne használjon oldószert vagy higítót! Ha továbbra is fennáll a bőrirritáció, forduljon orvoshoz.

Szembejutás esetén

Vegye ki a kontaktlencsét és tartsa nyitva a szemhéjat. Öblítse a szemet nyitott szemhéjjal több percig folyó vízzel, vagy kezelje szemöblítő oldattal, majd forduljon orvoshoz.

Lenyelés után

Igyon kis kortyokban vizet. Helyezze nyugalmi helyzetbe a sérültet. Ne hánytassa a sérültet. Lenyelés esetén forduljon azonnal orvoshoz és mutassa meg neki a termékleírást.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Lehetséges tünetek: Fejfájás, kábultság, szédülés, valamint szem-, bőr- és légúti irritáció. Allergiás tünetek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem áll rendelkezésre releváns információ.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Tűz esetén: A tűzoltáshoz alkoholálló oltóhabot, szén-dioxidot, poroltót vagy vízpermetet kell használni.

Az alkalmatlan oltóanyag

Tűz esetén: Ne használjon vízsugarat az oltáshoz.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál

A termék által okozott tűz esetén a tűzoltáshoz elő kell készíteni, és ha szükséges használni kell egy független levegőellátással felszerelt légzésvédő készüléket.

5.4 Kiegészítő utasítások

A tűz által veszélyeztetett tartályokat vízzel kell hűteni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Tartsa be a védelmi előírásokat (lásd a 7. és 8. részt). A szerves oldószertartalom miatt tartsa távol a gyújtóforrásoktól, és gondoskodjon a helyiség megfelelő szellőztetéséről. Ne lélegezze be a gőzöket. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse a csatornarendszerbe. A folyók, tavak vagy vízelvezetők szennyeződése esetén a helyi előírásoknak



Kereskedelmi név :	swingcolor ALAPOZÓ 6104		
	swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104		
Frissítés dátuma :	04.03.2021	Változat (Felülvizsgálat) :	3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma :	04.03.2021		

megfelelően értesítse az illetékes hatóságokat. Különítse el és ártalmatlanítsa megfelelően a tisztításkor keletkezett szennyezett vizet.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra

Határolja el nem éghető anyaggal (pl. homokkal, földdel, kovafölddel, vermikulittal) a kifolyt anyagot, és gyűjtse össze a helyi előírásoknak megfelelően egy erre a célra szolgáló tartályba. Tisztítsa meg az adott felületeket kereskedelembe kapható, vízben oldódó tisztítószerrel vagy vizes tenzidoldattal. Ha lehet, ne használjon szerves oldószert.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztos kezelésre vonatkozó tudnivalókat lásd a 7. fejezetben.
Az egyéni védőeszközzel kapcsolatos tudnivalók: Lásd a 8. részt.
Az ártalmatlanításra vonatkozó tudnivalók: Lásd a 13. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Gondoskodjon a helyiség és a munkahely megfelelő levegőztetéséről és szellőztetéséről. Kerülje a gyúlékony és robbanásveszélyes oldószergázok keletkezését a levegőben, és az AGW-határértékek túllépését. Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható. Kövesse a törvényi biztonsági és védelmi előírásokat. Tartsa be a 8. fejezetben leírtakat a személyi védőeszközökkel kapcsolatban. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Tűzvédelmi intézkedések

Az oldószergázok nehezebbek a levegőnél és a talaj magasságában terjednek. Levegővel érintkezve a gázok gyúlékony elegyet képeznek. Kerülje a gyúlékony és robbanásveszélyes gőz-levegőelegyek képződéséhez szükséges koncentrációkat. Ugyancsak kerülendő a gázok AGW-, ill. MAK-határértékek feletti koncentrációi. Tartsa távol a gyújtóforrásoktól - ne dohányozzon. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni. Használjon robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezéseket és vezetékeket. Csak szikramentes eszközöket használjon. Tegyen óvintézkedéseket az elektrosztatikus kisülés megakadályozására.

Az aeroszol- és porképződés megelőzését szolgáló intézkedések

Ne lélegezze be a gőzöket, ill. a permetezett ködöt.

Tájékoztató az általános ipari higiénéről

Munka közben ne fogyasszon élelmiszert, italokat, és ne dohányozzon. Mosson kezet a szünetek előtt és a munka után. Azonnal vegye le a termékkel szennyezett ruhadarabokat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

A villamos berendezéseknek a szabványoknak megfelelő robbanásvédelemmel kell rendelkezniük. A padlónak elektromosan vezetőképesnek kell lennie. Gondosan zárja vissza a felnyitott tartályokat, és tárolja talpra helyezve, hogy megakadályozza a kifolyást. Ne próbálja a tartályt nyomással kiüríteni, nem nyomástartó edény. Tilos a dohányzás! Illetékteleneknek belépni tilos! Ne tárolja a szünetekre kijelölt vagy a pihenőhelyiségekben. Csak az eredeti vagy a gyártó által ajánlott tartályokban tárolja. Tartsa távol a gyerekektől. Hűvösen és jól szellőző helyen tárolandó.

Utalások az együtt-tárolásra

Tartsa távol az erős savaktól, a lúgos anyagoktól és az oxidálószerektől. Ne tárolja élelmiszerek vagy állati takarmány közelében.

További információ a raktározás körülményeiről

Tárolja jól lezárt tartályokban egy hűvös és száraz helyen. Tárolja 5 és 35 °C közötti hőmérsékleten, hűvös és jól szellőztetett helyen.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A használatkor vegye figyelembe a termék információs adatlapjában, ill. a műszaki adatlapjában szereplő információkat.



Kereskedelmi név :	swingcolor ALAPOZÓ 6104		
	swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104		
Frissítés dátuma :	04.03.2021	Változat (Felülvizsgálat) :	3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma :	04.03.2021		

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

DNEL/DMEL és PNEC-értékek

DNEL/DMEL

Határérték-típus :	DNEL/DMEL (Fogyasztó) (2-ETIL-HEXÁNSAV, CIRKÓNIUM-SÓT ; CAS-szám : 22464-99-9)
Expozíciós út :	Orális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	4,51 mg/kg
Biztonsági faktor :	1 D
Határérték-típus :	DNEL/DMEL (Fogyasztó) (2-ETIL-HEXÁNSAV, CIRKÓNIUM-SÓT ; CAS-szám : 22464-99-9)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	8,13 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL/DMEL (Fogyasztó) (2-ETIL-HEXÁNSAV, CIRKÓNIUM-SÓT ; CAS-szám : 22464-99-9)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	3,25 mg/kg
Biztonsági faktor :	1 D
Határérték-típus :	DNEL/DMEL (Kézműipar) (2-ETIL-HEXÁNSAV, CIRKÓNIUM-SÓT ; CAS-szám : 22464-99-9)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	32,97 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL/DMEL (Kézműipar) (2-ETIL-HEXÁNSAV, CIRKÓNIUM-SÓT ; CAS-szám : 22464-99-9)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	6,49 mg/kg
Biztonsági faktor :	1 D

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Gondoskodjon megfelelő szellőztetésről. Ez történhet helyi elszívással vagy általános szellőztetővel. Ha ez nem elegendő ahhoz, hogy az oldószergőz koncentrációját az AGW határértékek alatt lehessen tartani, megfelelő légzésvédő készülék használata kötelező. Tartsa be a 7. részre vonatkozó adatokat.

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

Fröccsenés veszélye esetén viseljen védőszemüveget.

Bőrvédő

Kézvédő

Rendeltetésszerű használat esetén az EN 374 szabvány szerint ellenőrzött 0,38 mm vastagságú nitrilgumi védőkesztyűt kell használni.

A kesztyű anyagának átitatási ideje, áttörési idő: ≥ 8 óra.

Tartsa be a gyártó utasításait.

Hosszan tartó vagy ismételt érintkezés esetén vegye figyelembe, hogy a fent megadott átitatási idők a gyakorlatban jelentősen lerövidülhetnek. A sérült vagy az első kopásjeleket mutató védőkesztyűket azonnal ki kell cserélni.

Védőkesztyűk használata esetén ajánljuk, hogy a védőkesztyű alatt viseljen pamut kesztyűt! A kézmosást követően a kiázott bőrszír pótlására használjon zsírtartalmú bőrkendőcsőt.



Kereskedelmi név : swingcolor ALAPOZÓ 6104
swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104
Frissítés dátuma : 04.03.2021 Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma : 04.03.2021

Testvédelem

Viseljen munkavédelmi ruhát.

Légzésvédő

A termék ecseteléssel vagy hengerezéssel történő felvitele esetén, a munkaterület megfelelő levegőztetése és szellőztetése mellett, nem szükséges légzésvédelem használata. A munkahelyi szellőzés és szellőzés elégtelensége esetén légzésvédelem (A2-P3 kombinált szűrő) szükséges. Ne lélegezze be a gőzöket.

Általános védő- és higiéniai intézkedések

Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést. Azonnal vegye le a termékkel szennyezett ruhadarabokat. Munka közben ne fogyasszon élelmiszert, italokat - Ne dohányozzon. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezét mosni. Gondoskodjon a helyiség és a munkahely megfelelő levegőztetéséről és szellőztetéséről. Ne lélegezze be a gőzöket.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Ne engedje a talajvízbe és a talajba jutni. A folyók, tavak vagy vízelvezetők szennyeződése esetén a helyi előírásoknak megfelelően értesítse az illetékes hatóságokat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot : Folyadék.

Szín : a termékleírásnak megfelelően

Szag

Gyenge, karakterisztikus.

Biztonságra releváns adatok

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :	(1013 hPa)	170 - 220	°C
Lobbanáspont :		56	°C
Gyújtóhőmérséklet :	>	200	°C
Alsó robbanási határ :		0,6	Térf.%
Felső robbanáshatár :		7	Térf.%
Gőznyomás :	(50 °C)	6	hPa
Sűrűség :	(20 °C) kb.	1,45 - 1,5	g/cm ³
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C) <	3	%
Vízoldhatóság :	(20 °C)	oldhatatlan	
Átfolyási idő :	(20 °C)	nem alkalmazható	4 mm-es csésze, DIN
Viszkozitás :	(20 °C)	Tixotrop	
Kinematic viscosity:	(40 °C) >	20,5	mm ² /s
VOC-érték .	max.	300	g/l

9.2 Egyéb információk

További fizikai-kémiai adatok nincsenek meghatározva.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Szakszerű kezelés és raktározás mellett a termék esetében nem ismert olyan reakció, amely veszélyforrást jelenthetne.

10.2 Kémiai stabilitás

A raktározást és a kezelést illető javasolt előírások betartása mellett stabil (lásd a 7. részt).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Levegővel keveredve az oldószergőzök robbanásveszélyes elegyet képezhetnek.

10.4 Kerülendő körülmények

A gyúlékony gőz-levegőelegyek keletkezésének elkerülése érdekében gondoskodjon megfelelő levegőztetésről és



Kereskedelmi név :	swingcolor ALAPOZÓ 6104		
	swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104		
Frissítés dátuma :	04.03.2021	Változat (Felülvizsgálat) :	3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma :	04.03.2021		

szellőztetésről (szükség esetén elszívóberendezésről). Óvja a fagytól, hőtől és a közvetlen napsugárzástól. Az oldószerral szennyezett tisztítókendők felgyulladhatnak. Ezért szükséges a hulladékok megfelelő ártalmatlanításáról gondoskodni.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Szakszerű kezelés és raktározás mellett, ismereteink szerint a termék nem lép veszélyes reakcióba. Az exoterm reakciók elkerülése érdekében tartsa távol az erős savaktól, a lúgos anyagoktól és az oxidálózszerektől.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Szakszerű kezelés és raktározás mellett, ismereteink szerint veszélyes bomlástermékek nem keletkeznek. Magas hőmérsékletek vagy tűz esetén olyan veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek, mint pl. a szén-dioxid, szén-monoxid, füst, nitrogén-oxidok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut hatások

Akut toxicitás:

- Akut orális toxicitás: A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok;
- Akut dermális toxicitás: A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok;
- Akut inhalatív toxicitás: A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

Akut orális toxicitás

Paraméter :	ATEmix kiszámolt
Expozíciós út :	Orális
Hatásos dózis :	nincs jelentősége
Paraméter :	LD50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 5000 mg/kg
Paraméter :	LD50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATIČNOST)
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 5000 mg/kg

Akut dermális toxicitás

Paraméter :	ATEmix kiszámolt
Expozíciós út :	Dermális
Hatásos dózis :	nincs jelentősége
Paraméter :	LD50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Expozíciós út :	Dermális
Faj :	Nyúl
Hatásos dózis :	> 5000 mg/kg
Paraméter :	LD50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATIČNOST)
Expozíciós út :	Dermális
Faj :	Nyúl
Hatásos dózis :	> 5000 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter :	ATEmix kiszámolt
Expozíciós út :	Inhalálás (gőz)
Hatásos dózis :	nincs jelentősége
Paraméter :	LC50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Expozíciós út :	Belégzés
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 5000 mg/m ³

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : swingcolor ALAPOZÓ 6104
swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104
Frissítés dátuma : 04.03.2021 Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma : 04.03.2021

Expozíciós idő : 8 h
Paraméter : LC50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLICHE SPOJINE, < 2% AROMATICNOST)
Expozíciós út : Belégzés
Faj : Patkány
Hatásos dózis : > 4,951 mg/l
Expozíciós idő : 4 h

Izgató- és maró hatás

Irritáló hatás:

- A bőrön: Az ismételt érintkezés érdes vagy repedezett bőrt okozhat.
- A szemben: Könnyebb vagy rövidtávú szempanaszokat okozhat.
- Légutak: Irritáló hatás lehetséges.

Szenzibilizáció

A termék érzékenyítő hatású összetevőket tartalmaz, amelyek allergiás reakciót válthatnak ki (lásd a 2. és 3. részt).

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

A termék nem sorolandó a csírasejt-mutációt végrehajtó, karcinogén vagy reprodukciótóxicus (CMR tulajdonságokkal rendelkező) anyagok közé.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Az AGW-határértékek feletti oldószerkomponensek belégzése egészségkárosodásokat okozhat, pl. nyálkahártya- és légúti irritációt, vese- és májkárosodást, valamint a központi idegrendszer károsodását.

Tünetek: Fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, kábító hatás és ritka esetekben eszméletvesztés.

Az oldószert porlasztása szemirritációt és reverzibilis károkat okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A termékkel való hosszabb vagy ismételt érintkezés negatív hatással van a bőr természetes zsírosodására és a bőr kiszáradását okozhatja. A bőrön keresztül a termék a szervezetbe juthat.

Aspirációs veszély

A termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek az 1272/2008 / EK rendelet (CLP-rendelet) szerint tiszta anyagként az aspirációs toxicitást az 1. kategóriába sorolják (lenyelve és a légutakba kerülve halálosak lehetnek).

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint nem adottak.

11.4 Egyéb káros hatások

Egyéb megfigyelések

A munkahigiéniai intézkedések betartása és a szakszerű kezelés mellett nem várható, hogy a terméknek egészségre káros hatásai lennének.

11.5 Kiegészítő tájékoztatás

A terméket külön nem vizsgálták, hanem az 1272/2008 sz. (EK) CLP rendelet konvencionális módszerei és a toxikológiai veszélyek alapján került besorolásra. A részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben.

Tapasztalataink és a rendelkezésünkre álló információk alapján, szakszerű kezelés és rendeltetésszerű használat mellett a terméknek nincs egészségkárosító hatása.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Nem várható, hogy a termék a vizekben élő szervezetekre akut vagy krónikus károsító hatással lenne.

Toxicitás élővizekre

Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter : NOELR (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : 1000 mg/l

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : swingcolor ALAPOZÓ 6104
swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104
Frissítés dátuma : 04.03.2021 Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma : 04.03.2021

Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : NOELR (SZÉNHIIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : > 1 mg/l
Expozíciós idő : 21 D

Akut (rövidtávú) algatotoxicitás

Paraméter : ELO (SZÉNHIIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 48 h
Paraméter : ELO (SZÉNHIIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : ELO (SZÉNHIIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATIČNOST)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 48 h
Paraméter : ELO (SZÉNHIIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATIČNOST)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 72 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A termék teherbírásával, ill. perzisztenciájával és lebonthatóságával kapcsolatban nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3 Bioakkumulációs képesség

A termék bioakkumulációjával kapcsolatos adatok nem állnak rendelkezésre.
Az egyes összetevőkre vonatkozóan sem állnak rendelkezésre információk.

12.4 A talajban való mobilitás

A termék teherbírásával, ill. a talajban megfigyelhető mobilitásával kapcsolatban nem állnak rendelkezésre adatok.
Meg kell akadályozni, hogy a termék a talajba, a vizekbe vagy a csatornarendszerbe jusson.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a termék nem tartalmaz olyan releváns anyagokat, amelyek perzisztensnek, bioakkumulatív vagy mérgezőnek (PBT) vagy nagyon perzisztensnek és nagyon bioakkumulatívnek (vPvB) minősülnek.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Akadályozza meg az anyag talajba, vizekbe vagy csatornarendszerbe jutását.
A termék osztályozása a besorolt összetevők összegzése alapján, a 1272/2008 sz. (EK) CLP rendeletnek megfelelően és az ökotoxikológiai tulajdonságai szerint történt. A részleteket lásd a 2. és 3. részben.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék

Hulladékkazonosító kód az Európai Hulladékgjegyzék (Hulladékgjegyzék-rendelet - AVV) szerint: 08 01 11*.

Hulladékkulcs csomagolás



Kereskedelmi név : swingcolor ALAPOZÓ 6104
swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104
Frissítés dátuma : 04.03.2021 Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma : 04.03.2021

Hulladékazonosító kód az Európai Hulladékjegyzék (Hulladékjegyzék-rendelet - AVV) szerint:
15 01 10*.

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

A tartályt/a tartály tartalmát a helyi előírásoknak megfelelően adja le egy újrahasznosítási helyen vagy a kommunális gyűjtőhelyen. Ne dobja a háztartási hulladék közé. Akadályozza meg, hogy a vizekbe vagy a csatornarendszerbe jusson.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

Csak üres tartályokat dobjon az újrahasznosító hulladék közé. A szennyezett csomagolást az anyaggal azonos módon kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

UN 1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

FESTÉK

Tengeri szállítás (IMDG)

PAINT

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

Osztály(ok) : 3
Besorolási kód : F1
Veszélyt jelző szám (Kemler-szám) : 30
Alagútkorlátozási kód : D/E
Különleges előírások : LQ 5 I · E 1 · A 450 liter maximális térfogatú tartályokban történő szállításra nem vonatkoznak az ADR/RID előírásai.

Veszélycímke : 3

Tengeri szállítás (IMDG)

Osztály(ok) : 3
EMS-Szám : F-E / S-E
Különleges előírások : LQ 5 I · E 1 · IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)
Veszélycímke : 3

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

Osztály(ok) : 3
Különleges előírások : E 1
Veszélycímke : 3

14.4 Csomagolási csoport

III

14.5 Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) : Nem

Tengeri szállítás (IMDG) : Nem

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem releváns, mivel a terméket nem forgalmazzák ömlesztett teherárúként a nemzetközi hajózási szervezet (IMO)

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : swingcolor ALAPOZÓ 6104
swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104
Frissítés dátuma : 04.03.2021 Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma : 04.03.2021

előírásai szerint.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU-előírások

Egyéb EU-előírások

A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról

Adatok a szerves oldószerek bizonyos festékekben és lakkokban történő felhasználása alapján, az illanó szerves vegyületek kibocsátási értékeinek korlátozására vonatkozó 2004/42/EK uniós irányelv szerint:

Termék-alkategória és VOC-határértékek az irányelv II. Függelékének A. pontja szerint:

D kategória, Lb típus;

A kategória 2010-es VOC-határértéke: 300 g/l.

A termék VOC tartalma max. 300 g/l.

Nemzeti előírások

Kiegészítő tájékoztatás

A behatolásmérés kritériumai (ADR, 2. rész, 2.3.4. szakasz) alapján a termék nem minősül szilárd anyagnak, és így nem felel meg a szilárd anyagokra vonatkozó kritériumoknak a vizekre veszélyes anyagokra érvényes technikai szabályozás (TRwS 779) 2.1.1. pontja szerint.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Anyagbiztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

Semmiféle

16.2 Rövidítések és betűszavak

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)

AGW: Occupational threshold limit value (Arbeitsplatzgrenzwert – Germany) AOX: Adsorbable Organic halogen compounds

ATEmix: Calculated acute toxicity estimate of mixture

BCF: Bio-Concentration Factor

CAS: Chemical Abstract Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging

CMR: Substances classified as Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction

CSR: Chemical Safety Report

DNEL: Derived No Effect Level

EC: European Commission

EC50: Effective Concentration 50%

ECHA: European Chemical Agency

EEC: European Economic Community

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

EWC: European Waste Catalogue

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

IC50: Inhibition Concentration 50%

IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : swingcolor ALAPOZÓ 6104
swingcolor KUNSTHARZ VORSTREICHFARBE 6104
Frissítés dátuma : 04.03.2021 Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.0)
Nyomtatás dátuma : 04.03.2021

IMO: International Maritime Organization
LC50: Lethal concentration 50%
LD50: Lethal Dose 50%
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL: Lowest observable effect level
MAK: Threshold limit values Germany (Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG)
MARPOL: Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
MVZ: molar ratio
n.a.: Not applicable
n.d.: Not determined
n.r.: Not relevant
NLP: No Longer Polymers
NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level
NOEC: No Observed Effect Concentration
NOEL: No Observed Effect Level
OEL: Occupational Exposure Limit
PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC: Predicted No Effect Concentration
RCP: Reciprocal calculation procedure
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemical
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)
STEL: Short-term Exposure Limit
SVHC: Substance of Very High Concern
TLV - TWA: Threshold Limit Value - Time Weighted Average
VOC: Volatile Organic Compounds
vPvB: Very persistent, very bioaccumulative.

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

A termék veszélyes tulajdonságainak értékelése a 1272/2008 sz. (EK) RENDELET (CLP-rendelet) I. Függeléké alapján történt.

16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H351i	Belégzése esetén feltehetően rákot okozhat.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Semmiféle

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.