

Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023

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

1.1 Termékazonosító

swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1

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

Releváns azonosított alkalmazások

Termékkategóriák [PC]

PC 9 - 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

BAUHAUS SZAKÁRUHÁZAK Kereskedelmi Bt.
www.bauhaus.info

Utca : Pallag u.9,

Postai irányítószám/Város : H-2120 Dunakeszi

Telefon : +36 27 886 160

Tájékoztatási kontaktszemély :

Felelős 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.



Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023
Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)

- P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- P261 Kerülje a gőzök belélegzését.
- 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.

Kiegészítő veszély jellemzők

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz az 59. cikk (1) bekezdése szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat, illetve az (EU) 2017/2100 vagy (EU) 2018/605 rendeletek szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat.

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 lakk;

Összetétel:

Alkidgyanta, titán-dioxid (színárnyalattól függően), szervetlen/szerves színes festékanyagok (színárnyalattól függően), kalcium-karbonát, szilikátok, alifátok, víz, észter és aditív anyagok.

Veszélyes alkotóelemek

SZÉNHIIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK ; REACH-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 EUH066

SZÉNHIIDROGÉNEK, C11-C13, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK ; REACH-szám : 01-2119456810-40 ; EK sz. : 920-901-0

Súlyarány : $\geq 1 - < 5 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 EUH066

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

Súlyarány : $\geq 1 - < 5 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 EUH066

SZÉNHIIDROGÉNEK, C11-C14, N-ALKÁNOK, IZOALKÁNOKAT, CIKLIKUS VEGYÜLETEK, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK ; REACH-szám : 01-2119456620-43 ; EK sz. : 926-141-6

Súlyarány : $\geq 1 - < 5 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 EUH066

TRI-IZO-DECILALKOHOL, ETOXILÁT, FOSZFÁT ; CAS-szám : 164383-18-0

Súlyarány : $\geq 1 - < 2,5 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

Kiegészítő utasítások

A felhasznált szénhidrogének nem tartalmaznak benzolt vagy

A figyelmeztető mondatok és az EU-s figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZBAN.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Kereskedelmi név :	swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1 swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1		
Módosítás dátuma :	07.08.2023	Változat (Felülvizsgálat) :	6.0.0 (5.0.0)
Nyomtatás dátuma :	07.08.2023		

Általános tájékoztató

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.

Belélegzés után

Tünetek fellépése esetén vigye a sérültet friss levegőre, és gondoskodjon a meleg öltözetéről. 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 hígítót! Ha továbbra is fennáll a bőrirritáció, forduljon orvoshoz.

Szembejutás esetén

Vegye ki a kontaktlencséket 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.

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 vízugarat az oltáshoz.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belélegzése 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 SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1 swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1		
Módosítás dátuma :	07.08.2023	Változat (Felülvizsgálat) :	6.0.0 (5.0.0)
Nyomtatás dátuma :	07.08.2023		

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

Határoolja 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 kereskedelemben 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 oldószergőzők 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 oldószergőzők nehezebbek a levegőnél és a talaj magasságában terjednek. Levegővel érintkezve a gőzők gyúlékony elegyet képeznek.
Kerülje a gyúlékony és robbanásveszélyes gőz-levegőelegyek képződéséhez szükséges koncentrációkat. Ugyancsak kerülendők a gőzők 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 gőzőket, 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. Hűvös 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)



Kereskedelmi név :	swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1 swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1		
Módosítás dátuma :	07.08.2023	Változat (Felülvizsgálat) :	6.0.0 (5.0.0)
Nyomtatás dátuma :	07.08.2023		

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

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Semmiféle

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 bőrkenőcsöt.

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 tájékoztató

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, kezet 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.

Biztonságtechnikai paraméterek

Olvadáspont/fagyáspont : (1013 hPa)

Nem állnak

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :	(1013 hPa)	rendelkezésre adatok	170 - 220 °C
Bomlási hőmérséklet :	(1013 hPa)	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Lobbanáspont :		56 °C	
Öngyulladás hőmérséklet :	>	200 °C	
Alsó robbanási határ :		0,6 Térf.%	
Felső robbanáshatár :		7 Térf.%	
Gőznyomás :	(50 °C)	13 hPa	
Sűrűség :	(20 °C) kb.	1,1 - 1,2 g/cm ³	
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C) <	3 %	
Vízoldhatóság :	(20 °C)	gyakorlatilag oldhatatlan	
pH-érték :		nem alkalmazható	
log P O/W :		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Átfolyási idő :	(20 °C)	Nem állnak rendelkezésre adatok	4 mm-es csésze, DIN
Viszkozitás :	(20 °C)	Tixotrop	
Kinematikus viszkozitás :	(40 °C) >	20,5 mm ² /s	
Relatív gőzsűrűség :	(20 °C)	Nem állnak rendelkezésre adatok	
VOC-érték .	max.	300 g/l	
Gyúlékony folyadékra :	A termék gyúlékony.		
Részecskejellemzők :	nem alkalmazható		

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 oldószer-gőzök robbanásveszélyes elegyet képezhetnek.

10.4 Kerülendő körülmények

A gyúlékony gőz-levegőelegyek keletkezésének elkerülése érdekében gondoskodjon megfelelő levegőztetésről és szellőztetésről (szükség esetén elszívóberendezésről). Óvja a fagytól, hőtől és a közvetlen napsugárzástól.

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 oxidálószerektől.

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 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk



Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023
Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)

Akut toxicitás

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, C11-C13, 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
Paraméter :	LD50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C14, N-ALKÁNOK, IZOALKÁNOKAT, CIKLIKUS VEGYÜLETEK, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 8000 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, C11-C13, 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
Paraméter :	LD50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C14, N-ALKÁNOK, IZOALKÁNOKAT, CIKLIKUS VEGYÜLETEK, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Expozíciós út :	Dermális
Faj :	Nyúl
Hatásos dózis :	> 4000 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter :	ATEmix kiszámolt
Expozíciós út :	Inhalálás (gőz)
Hatásos dózis :	nincs jelentősége



Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023
Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)

Paraméter :	LC50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Expozíciós út :	Belégzés
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 5000 mg/m ³
Expozíciós idő :	8 h
Paraméter :	LC50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C13, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Expozíciós út :	Belégzés
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 5000 mg/m ³
Expozíciós idő :	8 h
Paraméter :	LC50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATIČNOST)
Expozíciós út :	Belégzés
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 4,951 mg/l
Expozíciós idő :	4 h
Paraméter :	LC50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C14, N-ALKÁNOK, IZOALKÁNOKAT, CIKLIKUS VEGYÜLETEK, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Expozíciós út :	Belégzés
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 4,4 mg/l
Expozíciós idő :	4 h

Maró anyagok

Irritáló hatás:

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

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem ismert a termék érzékenyítő hatása.

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 oldószerek komponensek belélegzése 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 oldószer 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.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz az 59. cikk (1) bekezdése szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat, illetve az (EU) 2017/2100 vagy (EU) 2018/605 rendeletek szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat.

Egyéb káros hatások

Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023
Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)

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

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

Toxicitás élővizekre

Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter :	NOELR (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj :	Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis :	1000 mg/l
Expozíciós idő :	72 h
Paraméter :	NOELR (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis :	> 1 mg/l
Expozíciós idő :	21 D
Paraméter :	NOELR (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C13, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj :	Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis :	1000 mg/l
Expozíciós idő :	72 h
Paraméter :	NOELR (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C13, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis :	1 mg/l
Expozíciós idő :	21 D

Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon

Paraméter :	EL0 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis :	1000 mg/l
Expozíciós idő :	48 h
Paraméter :	EL0 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C12, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj :	Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis :	1000 mg/l
Expozíciós idő :	72 h
Paraméter :	EL0 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C13, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis :	1000 mg/l
Expozíciós idő :	48 h
Paraméter :	EL0 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C13, IZOALKÁNOKAT, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj :	Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis :	1000 mg/l
Expozíciós idő :	72 h
Paraméter :	EL0 (SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATÍCNOST)

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023

Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 48 h
Paraméter : ELO (SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATIČNOST)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : EC50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C14, N-ALKÁNOK, IZOALKÁNOKAT, CIKLIKUS VEGYÜLETEK, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : > 1000 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : EC50 (SZÉNHIDROGÉNEK, C11-C14, N-ALKÁNOK, IZOALKÁNOKAT, CIKLIKUS VEGYÜLETEK, < 2% AROMÁS VEGYÜLETEK)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : > 1000 mg/l
Expozíciós idő : 48 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.

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

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz az 59. cikk (1) bekezdése szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat, illetve az (EU) 2017/2100 vagy (EU) 2018/605 rendeletek szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat.

12.7 Egyéb káros hatások

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

12.8 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

2008/98/EK irányelv (Hulladék alapvető irányelv)

Rendeltetésszerű használat előtt

A tartályt/a tartály tartalmát a helyi előírásoknak megfelelően adja le egy újrahasznosítási helyen vagy a kommunális gyűjtőhelyen. A nem beszáradt festéket tartalmazó tartályokat egy kommunális gyűjtőhelyen adja le. A beszáradt festéket tartalmazó tartályokat bedobhatja a háztartási hulladék közé, vagy építkezési hulladékként ártalmatlaníthatja. Akadályozza meg, hogy a vizekbe vagy a csatornarendszerbe jusson.

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

A termékhez:

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

Rendeltetésszerű használat után

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023

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

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

A tisztítatlan csomagoláshoz:

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

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) előírásai szerint.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk



Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023

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

EU-előírások

Engedélyezések és/vagy Alkalmazási korlátozások

Alkalmazási korlátozások

1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), XVII sz. melléklet (korlátozások)

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően : 3, 40, 75

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

02. Címkézési elemek

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%

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor SZÍNES ZOMÁNC SELYEMFÉNYŰ 6141, MIX BASIS 1
swingcolor KUNSTHARZ BUNTLACK SEIDENMATT 6141, MIX BASIS 1
Módosítás dátuma : 07.08.2023 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.0.0)
Nyomtatás dátuma : 07.08.2023

IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code
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. Függelék 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.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

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.