



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162
Módosítás dátuma : 08.09.2023
Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

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

1.1 Termékazonosító

swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162

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

Releváns azonosított alkalmazások

Wood preservatives.

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

Tájékoztatói 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

Aquatic Chronic 3 ; H412 - A vízi környezetre veszélyes : Krónikus 3 ; Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

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

Figyelmeztető mondatok

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Engedélyezett veszélyeshulladék-ártalmatlanító cég vagy települési veszélyeshulladék-gyűjtőhely.

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok

EUH208 3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; 1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz az 59. cikk (1) bekezdése szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat, illetve az (EU)



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162
Módosítás dátuma : 08.09.2023
Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

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

Elegy az alább felsorolt anyagokból nem jelölésköteles adalékokkal.

Veszélyes alkotóelemek

3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; EK sz. : 259-627-5; CAS-szám : 55406-53-6

Súlyarány : $\geq 0,5 - < 1 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H331 STOT RE 1 ; H372 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 (M Chronic=1) • (M Acute=10)

1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; REACH-szám : 01-2120761540-60 ; EK sz. : 220-120-9; CAS-szám : 2634-33-5

Súlyarány : $\geq 0,005 - < 0,05 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

Egyedi koncentráció határértékek : Skin Sens. 1 ; H317: C $\geq 0,05 \%$ • (M Acute=1)

AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A 2- METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9

Súlyarány : $\geq 0,00015 - < 0,0015 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H310 Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Skin Corr. 1C ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1A ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 EUH071

Egyedi koncentráció határértékek : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 0,6 \%$ • Skin Corr. 1C ; H314: C $\geq 0,6 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 0,06 \%$ • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 0,06 \%$ • Skin Sens. 1A ; H317: C $\geq 0,0015 \%$ • (M=100)

Kiegészítő utasítások

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

Általános tájékoztató

Ha tünetek jelentkeznek vagy ha kétségek merülnek fel, forduljon orvoshoz. Azonnal távolítsa el a szennyezett ruhadarabokat. Esméletvesztéskor ne adjon semmit száján át, helyezze stabil oldalfekvésbe a sérültet és kérjen orvosi segítséget.

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 öltözetről. Ha a termék irritálja a légutakat: Forduljon orvoshoz.

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.



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162
Módosítás dátuma : 08.09.2023
Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

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

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

A termék maga nem gyúlékony. A tűzoltási intézkedéseket a környezetnek megfelelően kell meghatározni.

Az alkalmatlan oltóanyag

Nem használható.

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

Tűz esetén: Használjon 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). Csúszós és nedves felületet képez.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse a csatornarendszerbe. A folyók, tavak vagy vízelvezetők szennyeződése esetén a helyi előírásoknak 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. A maradékot öblítse le bő vízzel. A környezetvédelmi előírások betartásával tisztítsa meg alaposan vízzel a szennyezett tárgyakat és a padlót.

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**



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162
Módosítás dátuma : 08.09.2023
Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

Előírászerű tárolás esetén különleges intézkedések nem szükségesek. Gondoskodjon a helyiség és a munkahely megfelelő levegőztetéséről és szellőztetéséről. Kövesse a törvényi biztonsági és védelmi előírásokat. Tartsa be a 8. fejezetben leírtakat a személyi védőeszközökkel kapcsolatban. Gyermekektől távol tartandó. Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. A munkafolyamatok tervezésénél mindig legyen tekintettel az alábbiakra: Biztosítsa a védelmet a faggylal, a forrósággal és a közvetlen napfényvel szemben. Az exoterm reakciók elkerülése érdekében tartsa távol az erős savaktól, a lúgos anyagoktól és az oxidálószerektől.

Tűzvédelmi intézkedések

Az anyag nem gyúlékony. A veszélyeztetett tartályokat vízzel kell hűteni.

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

Tárolja a tartályokat jól lezárva, szárazon, hűvös és jól szellőztetett helyen. Ne tárolja a szünetekre kijelölt vagy a pihenőhelyiségekben. Csak az eredeti vagy a gyártó által ajánlott tartályokban tárolja. Óvja a fagytól. Tartsa távol a gyerekektől.

Utalások az együtt-tárolásra

Ne tárolja élelmiszerek vagy állati takarmány közelében. Ne tárolja oxidálószerekkel, erős lúgokkal vagy erős savakkal egy helyen.

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. Biztosítsa, hogy a kiszivárgott anyagokat és kifolyt folyadékokat össze lehessen gyűjteni gurítható gyűjtőedényekben.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

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

DNEL-/PNEC-értékek

DNEL/DMEL

1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5

Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás)
Expozíció út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	1,2 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás)
Expozíció út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	345 µg/kg bw/day
Határérték-típus :	DMEL munkavállaló (szisztémás)
Expozíció út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	6,81 mg/m ³
Határérték-típus :	DMEL munkavállaló (szisztémás)
Expozíció út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	966 µg/kg bw/day

PNEC

1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162

Módosítás dátuma : 08.09.2023

Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Édesvíz)
Expozíciós út :	Víz (Derítőberendezéssel együtt)
Expozíciós idő :	Rövidtávú
Határérték :	4,03 µg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, időszakos kibocsátás)
Expozíciós út :	Víz (Derítőberendezéssel együtt)
Expozíciós idő :	Rövidtávú
Határérték :	1,1 µg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Tengervíz)
Expozíciós út :	Víz (Derítőberendezéssel együtt)
Expozíciós idő :	Rövidtávú
Határérték :	403 ng/L
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Tengervíz)
Expozíciós út :	Víz (Derítőberendezéssel együtt)
Expozíciós idő :	Hosszútávú
Határérték :	110 ng/L
Határérték-típus :	PNEC Padló, Édesvíz
Expozíciós út :	Padló
Expozíciós idő :	Rövidtávú
Határérték :	49,9 µg/kg dry weight
Határérték-típus :	PNEC (Padló)
Expozíciós út :	Padló
Expozíciós idő :	Rövidtávú
Határérték :	3 mg/kg dry weight
Határérték-típus :	PNEC Padló, Tengervíz
Expozíciós út :	Padló
Expozíciós idő :	Rövidtávú
Határérték :	4,99 µg/kg dry weight
Határérték-típus :	PNEC (Szennyvíztisztító)
Expozíciós út :	Víz (Derítőberendezéssel együtt)
Expozíciós idő :	Rövidtávú
Határérték :	1,03 mg/l

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

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162
Módosítás dátuma : 08.09.2023
Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

Viseljen munkavédelmi ruhát.

Légzésvédő

A termék ecseteléssel vagy hengerezéssel történő felvitele esetén, a munkahely megfelelő levegőztetése és szellőztetése mellett, nem szükséges légzésvédelem használata.

Általános tájékoztató

Kerülje a szemmel és bőrrrel 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 vízvezetők 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 rendelkezésre adatok
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :	(1013 hPa)	>	100 °C
Bomlási hőmérséklet :	(1013 hPa)		Nem állnak rendelkezésre adatok
Lobbanáspont :			nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet :			nem alkalmazható
Alsó robbanási határ :			nem alkalmazható
Felső robbanáshatár :			nem alkalmazható
Gőznyomás :	(50 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség :	(20 °C)	kb.	1,01 g/cm ³
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C)		nem alkalmazható
Vízoldhatóság :	(20 °C)		elegíthető
pH-érték :		kb.	8
log P O/W :			Nem állnak rendelkezésre adatok
Átfolyási idő :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok
Viszkozitás :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok
Kinematikus viszkozitás :	(40 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok
Relatív gőzsűrűség :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok
VOC-érték .		<	30 g/l
Gyúlékony folyadékra :	A termék nem gyúlékony.		
Részecskejellemzők :	nem alkalmazható		

9.2 Egyéb információk

További fizikai-kémiai adatok nincsenek meghatározva.

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162
Módosítás dátuma : 08.09.2023
Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

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

Szakszerű kezelés és raktározás mellett, ismereteink szerint a termék nem lép veszélyes reakcióba.

10.4 Kerülendő körülmények

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

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 (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	1470 mg/kg
Paraméter :	LD50 (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	597 mg/kg
Paraméter :	LC50 (AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9)
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	2200 mg/kg

Akut dermális toxicitás

Paraméter :	ATEmix kiszámolt
Expozíciós út :	Dermális
Hatásos dózis :	nincs jelentősége
Paraméter :	LD50 (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162

Módosítás dátuma : 08.09.2023

Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

Expozíciós út : Dermális
Faj : Nyúl
Hatásos dózis : > 2000 mg/kg
Paraméter : LD50 (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)
Expozíciós út : Dermális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : > 2000 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter : ATEmix kiszámolt
Expozíciós út : Inhalálás (gőz)
Hatásos dózis : 1157,9 mg/l
Paraméter : LC50 (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Expozíciós út : Belégzés
Faj : Patkány
Hatásos dózis : > 6,89 mg/l
Expozíciós idő : 4 h
Paraméter : LC50 (AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9)
Expozíciós út : Belégzés
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 5,7 mg/l
Expozíciós idő : 4 h

Maró anyagok

Irritáló hatás:
- A bőrön: Nem várható sérülés, ill. irritáló hatás;
- A szemben: Nem várható sérülés, ill. irritáló hatás.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

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

Bőrszenzibilizáció

Paraméter : Bőrszenzibilizáció (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)
Faj : Egér
Eredmény : Szenzibilizáló hatású.
Módszer : OECD 429

Toxicitás ismételt felvétel után (szubakut, szubkrónikus, krónikus)

Szubakut orális toxicitás

Paraméter : NOAEL(C) (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 35 mg/kg
Expozíciós idő : 90 D
Paraméter : NOAEL(C) (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 20 mg/kg
Expozíciós idő : 24 hónap(ok)

Szubakut bőrtotoxicitás

Paraméter : NOAEL(C) (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Expozíciós út : Dermális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 200 mg/kg
Expozíciós idő : 90 D

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162

Módosítás dátuma : 08.09.2023

Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

Szubakut inhalatív toxicitás

Paraméter : NOAEL(C) (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Expozíciós út : Belégzés
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 1,16 mg/m³
Expozíciós idő : 90 D

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

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

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Potenciális veszélyek nem ismertek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Potenciális veszélyek nem ismertek.

Aspirációs veszély

Potenciális veszélyek nem ismertek.

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

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 : LC50 (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Hatásos dózis : 0,067 mg/l
Expozíciós idő : 96 h

Paraméter : EC50 (AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A A 2- METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9)
Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Hatásos dózis : 0,22 mg/l
Expozíciós idő : 96 h

Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás

Paraméter : NOEC (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Faj : Pimephales promelas (amerikai cselle)
Hatásos dózis : 0,0084 mg/l
Expozíciós idő : 35 D

Paraméter : NOEC (3-JÓD-2-PROPINIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162
Módosítás dátuma : 08.09.2023
Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Hatásos dózis : 0,049 mg/l
Expozíciós idő : 96 h
Paraméter : NOEC (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)
Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Kiértékelési paraméter(ek) : Chronic (long-term) fish toxicity
Hatásos dózis : 0,21 mg/l
Expozíciós idő : 28 D
Módszer : OECD 215
Paraméter : NOEC (AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A A 2- METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9)
Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Hatásos dózis : 0,098 mg/l
Expozíciós idő : 28 D

Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás rákállatokon

Paraméter : EC50 (3-JÓD-2-PROPILNIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : 0,16 mg/l
Expozíciós idő : 48 h
Paraméter : EC50 (AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A A 2- METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9)
Hatásos dózis : 0,1 mg/l
Expozíciós idő : 48 h

Krónikus (hosszú távú) toxicitás a vízi gerinctelenekre

Paraméter : NOEC (3-JÓD-2-PROPILNIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : 0,05 mg/l
Expozíciós idő : 21 D
Paraméter : NOEC (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) : Chronic (long-term) daphnia toxicity
Hatásos dózis : 1,2 mg/l
Expozíciós idő : 21 D
Módszer : OECD 211
Paraméter : NOEC (AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A A 2- METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9)
Hatásos dózis : 0,004 mg/l
Expozíciós idő : 21 D

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

Paraméter : EC50 (3-JÓD-2-PROPILNIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Faj : Scenedesmus subspicatus
Hatásos dózis : 0,022 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : EL50 (3-JÓD-2-PROPILNIL-BUTIL-KARBAMÁT ; CAS-szám : 55406-53-6)
Faj : Scenedesmus subspicatus
Hatásos dózis : 0,0046 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : EC50 (AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A A 2- METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : 0,048 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : EL50 (AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A A 2- METIL-2H-IZOTIAZOL-

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162

Módosítás dátuma : 08.09.2023

Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

Faj : 3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9)
Pseudokirchneriella subcapitata

Hatásos dózis : 0,0012 mg/l

Expozíciós idő : 72 h

Paraméter : EC50 (AZ 5-KLORO-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS A A 2- METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1 ARÁNYÚ KEVERÉKÉNEK) REAKCIÓTÖMEGE ; CAS-szám : 55965-84-9)

Faj : Algae

Kiértékelési paraméter(ek) : Anabaena flos-aquae

Hatásos dózis : 0,043 mg/l

Expozíciós idő : 120 h

Toxicitás más vízi organizmuson

Paraméter : NOEC (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)

Faj : Selenastrum capricornutum

Kiértékelési paraméter(ek) : Acute (short-term) algae toxicity

Hatásos dózis : 0,04 mg/l

Expozíciós idő : 72 h

Szennyvíztisztító

Paraméter : EC20 (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)

Inokulum : Eleveniszap

Kiértékelési paraméter(ek) : Effects in sewage plants

Hatásos dózis : 3,3 mg/l

Expozíciós idő : 3 h

Paraméter : EC50 (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)

Inokulum : Eleveniszap

Kiértékelési paraméter(ek) : Effects in sewage plants

Hatásos dózis : 13 mg/l

Expozíciós idő : 3 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

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

Biológiai lebontás

Paraméter : Biodegradation (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)

Inokulum : Elimináció foka

Lebontási ráta : kb. 90 %

Kiértékelés : Biológiailag lebontható.

Módszer : OECD 302B

Paraméter : Biodegradation (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)

Inokulum : Elimináció foka

Lebontási ráta : > 70 %

Kiértékelés : Biológiailag lebontható.

Módszer : OECD 303A

12.3 Bioakkumulációs képesség

Paraméter : Biokoncentrációs faktor (BCF) (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)

Érték : 6,95

Módszer : OECD 305

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.

Adszorpció

Paraméter : Log KOW (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-szám : 2634-33-5)

Hatásos dózis : 0,7

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162

Módosítás dátuma : 08.09.2023

Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

Kiértékelés : HPLC-eljárás

Módszer : OECD 117

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

Káros a vizekben élő szervezetekre. A vizekben hosszú távon káros hatással lehet.

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: 03 02 05*.

Rendeltetésszerű használat után

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:

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4 Csomagolási csoport

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

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

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162
Módosítás dátuma : 08.09.2023
Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

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

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

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:

H kategória, WB típus;

A kategória 2010-es VOC-határértéke: 30 g/l.

A termék VOC tartalma max. 30 g/l.

528/2012 sz. (EU) Rendelet (Biocid termékek)

Ez a termék az 528/2012 sz. (EU) RENDELET értelmében biocid terméknek minősül.

Regisztrációs szám Magyarországon: xxxxx.

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162
Módosítás dátuma : 08.09.2023
Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

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
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)

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.

Biztonsági adatlap

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



Kereskedelmi név : swingcolor FAVÉDŐ-ALAPOZÓ 6162
swingcolor HOLZSCHUTZ-GRUND 6162

Módosítás dátuma : 08.09.2023

Nyomtatás dátuma : 08.09.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.0.0 (4.0.0)

H331	Belélegezve mérgező.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071	Maró hatású a légutakra.

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.
