

AURO falfesték – Nr. 321

Készült: 2008.04.10.
Nyomtatva: 2009.06.01.

1. A termék- és a gyártó megnevezése:
 - 1.1 **AURO falfesték - Nr.321**
 - 1.2 Rendeltetés: vízzel hígítható, fehér, fedő falfesték növényi kötőanyagokból, ásványi pigmentekből és töltőanyagokból. Lásd a termék műszaki adatlapját.
 - 1.3 **Gyártó: AURO Naturfarben GmbH.** A-9345 Kleinglödnitz, Kaindorf 10 / Pf. 12
Tel.: +43-4265- 71 11, Fax: +43-4265-71 11-17 ; auro@aon.at; [http:// www.auro.at](http://www.auro.at)
 - 1.4 Információt szolgáltatva: termelési osztály
Segélyhívó szám / forródrót: 04265 / 71 11-19;
 - 1.5 **Importőr: Sixay Bt.** 9400 Sopron, Hunyadi János u. 37.
Tel.: +36-99-505 990; Fax: +36-99-505 991; info@auro.hu; [http:// www.auro.hu](http://www.auro.hu)
Segélyhívó szám: 06-30-96 99 648; auro-info: 30-39 69 439

2 Lehetséges veszélyek / veszélyesség szerinti besorolás

Előírászerű használat esetén semmilyen említendő veszélyt nem jelent.

3 Összetétel / Alkotóelemekre vonatkozó adatok

Az EG-irányelvek szerint nem tartalmaz veszélyes összetevőt.

4 Elsősegélynyújtás / elsősegély intézkedések

- 4.1 Általános tanácsok: lenyelés, irritáció, panaszok esetén azonnal orvoshoz fordulni. A termék címkéjét vagy a biztonsági lapot az orvosnak megmutatni. Az eszméletlen sérültnek soha semmit ne adjunk a száján keresztül.
- 4.2 A véletlenül lenyelt olaj után minél több vizet kell inni, és orvoshoz menni.
- 4.3 Belélegzése miatti rosszullét esetén friss levegőről gondoskodni. Eszméletlen sérültet stabil oldalfekvésbe fektetni, orvosi segítséget hívni.
- 4.4 Szembe kerülése esetén a kontaktlencsét (ha van) azonnal eltávolítani, a festéket bő vízzel, vagy fiziológiás oldattal (működnyel) alaposan kimosni.
- 4.5 A bőrre került festéket bő vízzel és szappannal lemosni. A festékekkel szennyezett ruhát, cipőt cserélni kell.
- 4.6 Instrukció az orvos számára: szimptomatikusan kezelni.

5 Tűzveszélyesség

- 5.1 Megfelelő oltószerek: a termék önmagában nem éghető. Az oltáshoz használható anyag fajtáját a környezetben lévő égő anyagoknak megfelelően kell megválasztani.
- 5.2 Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag: közvetlen erős vízszugár
- 5.3 Védőfelszerelés a tűzoltáshoz: külső levegőtől független légzőkészülék
- 5.4 A termék égése során fennálló veszélyek, illetve veszélyes égéstermékek: az égéskor egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek - szénmonoxid, nem tökéletesen elégett szénhidrogének.
- 5.5 Egyéb tudnivalók: a tűz által veszélyeztetett kannákat vízszugárral hűteni. Az égésben sérült maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hivatalos előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

6 Óvintézkedések baleset esetén / intézkedések véletlenszerű szabadba kerülés esetén

- 6.1 Személyes biztonságot szolgáló óvintézkedések: az anyag kiömlése esetén keletkező gőzök, por, aeroszol ellen megfelelő légzésvédő készüléket használni. Gyújtóforrást, nyílt lángot használni tilos. Megfelelő szellőzést biztosítani. Csúszásveszély.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: a kiömlött anyag szétterjedését felitatással, olajgáttal meg kell akadályozni. Az anyag nem kerülhet a csatornába. Ha a kiömlött anyag miatt további baleset lehetősége is fennáll, értesíteni kell a hatóságokat, rendőrséget és tűzoltóságot.
- 6.3 Tisztítás, ártalmatlanítás: a kiömlött anyagot, az azt megkötő és felszívó, nem éghető anyaggal, pl. homokkal, kovafölddel, vagy más nedvszívó oleofil anyaggal felitatni és eltakarítani. A szennyezett felitató anyagot előírászerűen megsemmisíteni.

7 Kezelés és tárolás

- 7.1 Használat: a terméket csak rendeltetészerűen használjuk. Használat közben és után megfelelő szellőzést biztosítani. Szükség szerint légzőmaszkot, elszívást használni.
- 7.2 Robbanás- és tűzvédelmi utasítások: a termék nem éghető. Öngyulladásveszély a növényolaj-tartalom miatt. Az olajjal átitatott törlőrongyokat egy jól lezárható égésbiztos tartóedényben légmentesen tárolni, vagy egyenként kiterítve kiszáritani.
- 7.3 A tároló hellyel és a tárolóedénnyel szembeni követelmények: szilárd aljzat szükséges. A megbontott edényeket gondosan visszazárva, állítva tárolni, hogy az anyag kifolyását elkerüljük. 5-20 °C között tárolni, fagytól és erős napsugárzástól óvni! Csak a gyári csomagolásban tárolni.
- 7.4 Együtt tárolási tilalom: nem szabad az égést tápláló és veszélyes anyagokkal – savakkal, lúgokkal, oxidatív anyagokkal együtt tárolni. Ételektől, italoktól, takarmányoktól külön tárolni.
- 7.5 További tudnivalók a tároláshoz: jól szellőző, fagytól védett, száraz helyen, idegenektől, gyerektől elzárva, lezárva tárolni. Túlmelegedéstől, felforrósodástól védeni.
-

8 Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

- 8.1 Műszaki óvintézkedések: megfelelő szellőzést biztosítani. Megfelelő szellőző-, vagy elszívó berendezést használni.
- 8.2 Munkahelyre vonatkozó ellenőrzendő határértékek: nem releváns, nincs betartandó egészségügyi határérték.
- 8.3 Személyes védőfelszerelés:
- 8.3.1 Általános biztonsági szabályok: Szembe és bőrre ne kerüljön.
- 8.3.2 Higiéniai szabályok: a festékek használatánál szokásos szabályokat figyelembe kell venni. A munkahelyen nem szabad enni, inni, dohányozni, szipákolni. A munkaszünetek előtt és a munka befejezése után alapos kézmosás. Megelőző bőrvédelem zsíros kézápoló krémekkel. Az olajjal átitatott rongyokat nem szabad zsebbe rakni, az olajjal átitatott ruházatot cserélni.
- 8.3.3 Légzőszervek védelme: huzatmentes, jó szellőzést kell biztosítani. Szórással való felhordás esetén megfelelő elszívó berendezést használni, nem megfelelő elszívásnál vagy szellőzésnél légzőmaszkot viselni (A-P2 szűrővel).
- 8.3.4 A kéz védelme: olajálló védőkesztyű használata ajánlott. Butilkaucsuk > 120 min (DIN/EN 374)
- 8.3.5 A szem védelme: jól záró oldalról is zárt védőszemüveg.
- 8.3.6 A test védelme: hosszú ujjú, könnyű védőöltözet, természetes szálú, antisztatikus ruházat. (gyapjú)
-

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

- 9.1 Megjelenés, halmazállapot: folyékony
- 9.2 Szín: fehér.
- 9.3 Illat: karakteres
- 9.4 pH-érték: kb. 8.0
- 9.5 Forráspont, gyúlékonyság, alsó- és felső expozíciós határ, lobbanáspont: nem releváns
- 9.6 Gőznyomás, párolgási sebesség, olvadás- és bomlási hőmérséklet: nem releváns
- 9.7 Égéstápláló: nem
- 9.8 Sűrűség (20°C-on): kb. 1,35 g/cm³
- 9.9 Vízoldhatóság: vízben oldható
- 9.10 Viszkozitás (20°C): kb. 60 dpa*s
-

10 Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Veszélyes reakciók: savakkal keveredve erős CO₂ (széndioxid) fejlődés.
- 10.2 Veszélyes bomlástermékek: nem ismert veszélyes bomlástermék.
-

11 Toxikológiai adatok

- 11.1 Akut orális mérgezőség OECD 401, akut dermális mérgezőség OECD 402: nem meghatározott
- 11.2 Bőr irritáció OECD 404, szem irritáció OECD 405: nem meghatározott
- 11.3 Akut inhalációs mérgezőség OECD 403: nem meghatározott
- 11.4 Szenzibilizáló hatás OECD 406: nem meghatározott
- 11.5 Mutagenitás, reprodukáló szervek károsítása, karcinogenitás: nem meghatározott
- 11.6 Gyakorlati tapasztalatok: Nem ismert mérgezőség, egészségkárosító hatás.
- 11.7 Általános megjegyzések: nem besorolható a megfelelő törvényi szabályzás szerint (Einstufung nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie)
-

12 Ökotoxicitás

- 12.1 Mérgezőség halakra, algákra, baktériumokra: nem meghatározott
- 12.2 Viselkedés szennyvíztisztítóknál: nem meghatározott
- 12.3 Bakteriális mérgezőség, biológiai bomlás: biológiailag lebomló, bizonyítottan könnyen és tökéletesen lebomlik
- 12.4 CSB, BSB 5: nem meghatározott
- 12.5 AOX útmutató: nem releváns / nem tartalmaz veszélyes összetevőket
- 12.6 2006/11/EG (csatornába kerülve szennyezést okoz): igen
- 12.7 Általános tudnivalók: a termék egészére vonatkozó ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre. A termék nem juthat ellenőrizetlenül a természetbe és a csatornahálózatba.
- 12.8 Ökotoxikus hatások: megfelelő használat esetén semmilyen környezetre káros, mérgező hatása nem ismert

13 Hulladékkezelés és ártalmatlanítás

- 13.1 Folyékony maradékok megsemmisítése: Európai Hulladék Katalógus szerinti hulladékkulcs: EAK-kód: 080120. EAK-megnevezés: vizes festék szuszpenzió
- 13.2 A csomagolóeszközök ajánlott megsemmisítési módja: a maradéktalanul kiürített, csak beszáradt maradékot tartalmazó fém doboz a gyűjtőhelyen fémhulladékként kezelhető, újrahasznosítható vagy deponálható. A nem kiürített csomagolóeszköz a folyékony maradékkal azonos módon megsemmisíthető.

14 Szállítási előírások

Nincs szükség különleges szállítási intézkedésekre, nem veszélyes anyag. Az IMDG / IATA szerint nem sorolható be: „nem veszélyes árú”

15 Szabályozási információk

- 15.1 EG-irányelvek szerinti megjelölés: nem jelölésköteles
- 15.2 R-mondat (rizikó): nincs.
- 15.3 S-mondat (biztonság): S23.5 – kipárolgó gőzeit, aeroszolát nem belélegezni.
- 15.4 Egyes összetevők különleges jelölése: nem releváns
- 15.5 Dokumentáció forrásai: EU : 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73); 29. ATP; 1999/45(2006/8); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13; 2004/42. Szállítási előírások: ADR (2007); IMDG-Code (33.Arndt); IATA-DGR (2007).
- 15.6 Talajvízre való veszélyesség (WGK) a VwVwS 27.07.2005 alapján: 1 (mérsékelten veszélyes)
- 15.7 Zavaró rendelet szerinti határérték betartása: nem
- 15.8 TA-Luft (levegő-tisztasági) rendelet szerinti osztályba sorolás: nem releváns
- 15.9 GISBAU, GISCODE: M-DF 03 természetes gyanta festék, oldószermentes
- 15.10 BfR-Nr.: nem meghatározott
- 15.11 VCI-tárolási osztály: 12
- 15.12 Egyéb előírások: nem releváns

16 Egyéb adatok

- 16.1 Adatok az összetevőkről: nem releváns
- 16.2 16.1.1 Foglalkoztatási korlátozások figyelembe vétele: nem
- 16.3 16.1.2 VOC-immision: (légszennyezettség mértéke): 1999/13/EG: < 10 g/l.
- 16.4 16.1.3 16.2.1 Dekorfesték VOC 2004/42/EG : II A a Wb 75 g/l (2007) 30 g/l (2010). Termék VOC: < 10 g/l.
- 16.5 16.2 Vámtarifaszám: 32100090.
- 16.6 16.2.2 UBA-Regisztráció, Detergenzien VO 648/2004/EG tartalmaz: nem releváns
- 16.7 16.2.3 16.3 Módosított pontok: új kiadás 2008-04-10
- 16.8 a termék összetételét tanúsító nyilatkozat a gyártó / importőr honlapjáról szabadon letölthető (www.auro.hu), rövidített, összefoglaló változata a csomagolás címkéjén olvasható.

A biztonsági adatlap a gyártó rendelkezésére álló legfrissebb tudományos ismeretei alapján készült. Az adatlap azonban nem biztosít garanciát a terméktulajdonságokra, és nem alapoz meg szerződéses jogviszonyt. Az adatlap feladata, hogy támpontot nyújtson a megnevezett termék biztonságos használatát, tárolását, szállítását és maradékainak megsemmisítését illetően. A megadott adatok más hasonló termékekre nem ruházhatók át. Amennyiben az adatlapon megnevezett termék más anyagokkal keveredik, vagy más anyaggal együtt kerül felhasználásra, az adatlapon megadott adatok az így készült új anyagra nem ruházhatók át. A termék felhasználója önmaga felelős a rá vonatkozó törvényes előírások és szabályok betartásáért.

Szikszai László (üv. Sixay bt.)

