

AURO Padlótisztító és ápoló Nr.661

Készült: 2008.03. 10.
Nyomtatva: 2009.06.02.

1. A termék és a gyártó megnevezése:
 - 1.1 **AURO Padlótisztító és ápoló - Nr. 661**
 - 1.2 Rendeltetés: tisztítószer fa felületekre
 - 1.3 **Gyártó: AURO Pflanzenchemie AG.** D-38122 Braunschweig, Alte Frankfurter Str. 211
Tel.: +49.531.281 41 0 (központ), Fax: +49.531.281 41 61; http: // www.auro.de ; info@auro.de
Segélyhívó szám: hétfőtől péntekig 7:00-18:00: +49.531.281 41 21 (labor) vagy +49.171.76 66 259
 - 1.4 **Forgalmazó / 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
Segélyhívó szám: +36. 30. 96 99 648; auro-info: +36.30.39 69 439

2 Veszélyesség szerinti besorolás:

- 2.1 Veszélyességi jelölés: nincs alkalmazandó jelölés
- 2.2 Veszélyesség megjelölése: rendeltetésszerű használat esetén nincs

3 Termékösszetétel / az alkotórészekre vonatkozó adatok / A termékben előforduló veszélyes anyagok:

- 3.1 Összetevő: alkylpolyglycosid C8-10 (glicerín – 3 értékű alkohol biológiai természetéből)
 - 3.1.1 CAS-szám: 68515-73-1. Részarány a termékben (%): >0,1-<1
 - 3.1.2 Jelölés: Xi (irritatív). R-mondat: 41.
- 3.2 Összetevő: alkylpolyglycosid C10-16 (glicerín – 3 értékű alkohol biológiai természetéből)
 - 3.2.1 CAS-szám: 110615-47-9. Részarány a termékben (%): >0,1-<1
 - 3.2.2 Jelölés: Xi (irritatív). R-mondat: 38, 41.
- 3.3 Összetevő: ethanol
 - 3.3.1 CAS-szám: 64-17-5, EINECS/ELINCS szám: 232-350-7. INDEX: 603-002-00-5. Részarány a termékben (%): >0,1-<1
 - 3.3.2 Jelölés: F (gyúlékony). R-mondat: 11.
- 3.4 Összetevő: narancshéjolaj (Orange süß, exakt)
 - 3.4.1 CAS-szám: 8028-48-6, EINECS/ELINCS szám: 232-433-8. Részarány a termékben (%): >0,1-<1
 - 3.4.2 Jelölés: F (gyúlékony). R-mondat: 11.

A fent alkalmazott rövidítések és R-mondatok értelmezését lásd a 16. pontnál

4 Elsősegélynyújtás

- 4.1 Általános előírások: panaszok esetén azonnal orvoshoz fordulni.
- 4.2 Belégzés esetén: a zárt térben belélegzett gőzök rosszullétet okozhatnak. A munkahelyet el kell hagyni, friss levegőt szívni, és a helyiséget alaposan kiszellőztetni. Ha a légzés leállna szakképzett elsősegélynyújtót vagy orvost kell segítségül hívni (mesterséges lélegeztetés, oxigén pótlás)
- 4.3 Bőrrel való érintkezés esetén: a bőrre került olajat bő vízzel, szappannal lemosni. Tartós bőrirritáció esetén orvoshoz fordulni.
- 4.4 Szembe jutás esetén: a szembe került olajat legalább 15 percig bő folyóvízzel, vagy fiziológiás oldattal (műkönyvel) alaposan ki kell mosni. Az ép szemet védeni. Orvoshoz fordulni.
- 4.5 A véletlenül lenyelt olaj után minél több vizet kell inni, és orvoshoz menni. Nem szabad hánytatni (aspiráció veszély!). A szájüreget vízzel többször kiöblíteni, a vizet kiköpní, végül sok vizet inni. Orvoshoz fordulni, a termék címkéjét, műszaki adatlapját és biztonságtechnikai adatlapját bemutatni.
- 4.6 Tudnivalók az orvos számára: szimptomatikusan kezelni.

5 Tűzveszélyesség

- 5.1 A termék önmagában nem éghető. Az oltóanyag fajtáját a környezettel összehangolva kell kiválasztani.
- 5.2 Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag: közvetlen erős vízsugár.
- 5.3 A termék égése, vagy égéstermékei által fennálló veszélyek tűz esetén: mérgező égéstermék keletkezhet.
- 5.4 Különleges védőfelszerelés a tűzoltáshoz: külső levegőtől független légzőkészülék, védőruha.
- 5.5 Tisztítás, ártalmatlanítás: a kiömlött anyagot mechanikusan felitatni, és előírászerűen ártalmatlanítani. A kiömlés helyét ezután alaposan vízzel leöblíteni.

6 Óvintézkedések baleset esetén

- 6.1 Személyes biztonságot szolgáló óvintézkedések: dohányzás és nyílt láng használata tilos, megfelelő szellőzést kell biztosítani, bőrrel- és szemmel való érintkezést kerülni kell. Kiömlő terméknel fokozott csúszásveszély.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: 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 azt megkötő és felszívó, nem éghető anyaggal, pl. homokkal kell felitatni és előírászerűen eltakarítani. A tisztításhoz ne használjunk éghető anyagot, mivel ez öngyulladást okozhat. Meleg vízzel alaposan takarítsuk fel a területet.

7 Kezelés és tárolás

- 7.1 Használat: a terméket csak rendeltetészerűen használjuk.
- 7.2 Utasítások a biztonságos használathoz: szakszerű használat esetén nem szükséges semmilyen különleges intézkedés. Robbanás- és tűzvédelmi utasítások: A termék önmagában nem éghető. Szakszerű használat esetén nem szükséges semmilyen különleges intézkedés. Az átitatott törülközők, rongyok öngyulladásra hajlamosak. Használat után ne hagyjuk összegyűrve, hanem kiterítve szárítsuk őket, vagy egy tűzbiztos, légmentesen zárt dobozban tároljuk.
- 7.3 A tároló hellyel és a tárolóedénnyel szembeni követelmények: kizárólag gyári kiserelésben, jól lezárva, függőlegesen állítva, hideg, fagytól védett, száraz helyen +5°C és +30°C között tárolni.
- 7.4 Együtt tárolási tilalom: szakszerű használat esetén nem szükséges semmilyen különleges intézkedés. Ország specifikus előírásokat figyelembe venni.
- 7.5 További tárolással kapcsolatos utasítások: túlmelegedéstől, közvetlen napsütéstől óvni. Azonos tárolási-, és víz veszélyességi osztályú anyagokkal együtt tárolni. Lásd. 15. pontban az előírásokat

8 Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

- 8.1 További tudnivalók a munkahely kialakításához: a munkahelyen megfelelő szellőzést biztosítani. A munkaeszközöket használat után közvetlenül tisztítani, elmosni.
- 8.2 Munkahelyre vonatkozó egészségügyi határértékek: ethanol ppm: 500, munkahelyi határérték mg/m³: 960. Általános megjegyzések: Y, DFG.
- 8.3 Személyes védőfelszerelés:
 - 8.3.1 Légzőszervek védelme: elégtelen szellőzés, vagy hosszabb felhasználás esetén légző maszkot viselni A-P2 kombiszűrő.
 - 8.3.2 A kéz védelme: butilkaucsuk védőkesztyű, > 240 perc (EN 374).
 - 8.3.3 A szem védelme: jól záró védőszemüveg oldalsó védelemmel
 - 8.3.4 A test védelme: nem áteresztő védőruha.
 - 8.3.5 Általános védelmi szabályok: a szemmel, bőrrel való érintkezés veszélye esetén a megfelelő szem, kéz és testvédő ruházatot használni. A védőfelszerelés ipari méretű használat esetén szükséges, szakszerű otthoni használat és kiskereskedelmi kiserelések esetén nem.
 - 8.3.6 Higiéniai szabályok: munka közben nem szabad enni, inni, dohányozni. Szünet előtt és munkavégzés után, valamint, ha a termékkel érintkezett – kezet mosni. Megelőző védelem – kézvédő balzsammal. Szennyezett munkaruhát kimosni, cserélni.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

- 9.1 Halmazállapot: folyékony
- 9.2 Szín: áttetsző
- 9.3 Illat: enyhe, tipikus
- 9.4 pH-érték: kb. 9,3
- 9.5 1%-os oldat pH-értéke: nem meghatározott
- 9.6 Forráspont (°C): nem meghatározott
- 9.7 Lobbanáspont (°C) : nem alkalmazható
- 9.8 Gyúlékonyság: nem alkalmazható
- 9.9 Alsó- felső robbanáshatár: nem alkalmazható
- 9.10 Égésfokozás: nem alkalmazható
- 9.11 Gőznyomás (kPa): nem alkalmazható
- 9.12 Sűrűség (20°C): kb. 1,00 g/ml
- 9.13 Vízoldhatóság: elkeveredik
- 9.14 Keveredési együttható oktanolban: nem alkalmazható

- 9.15 Viszkozitás (DIN 4mm/20°C) : kb. 30 sec
9.16 Levegőhöz viszonyított relatív gőzsűrűség: nem releváns
9.17 Párolgási sebesség: nem ismert
9.18 Olvadáspont és szétesés (°C): nem ismert
9.19 Öngyulladás (°C): nem alkalmazható
-

10 Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Veszélyes reakciók: erős oxidációs anyagokkal reakcióba lép. Finom eloszlásban öngyulladásra hajlamos.
10.2 Veszélyes bomlástermékek: megfelelő használat mellett nem ismertek
-

11 Toxikológiai adatok

- 11.1 Akut orális toxicitás OECD 401, akut dermális toxicitás OECD 402: nem ismert
11.2 Bőrizgató hatás OECD 404, szemizgató hatás OECD 405: nem ismert
11.3 Akut belégzési toxicitás OECD 403: nem ismert
11.4 Túlérzékenység kiváltó hatás OECD 406: nem ismert
11.5 Mutagenitás, reprodukciós toxicitás, karcinogenitás: nem ismert
11.6 Gyakorlati tapasztalatok: szemkárosodás veszélye. Szembe ne kerüljön, bőrrel hosszú ideig, tartósan ne érintkezzen.
11.7 Általános megjegyzések: Az „EGK-készítmények általános besorolási irányelvei” szerint a termék nem veszélyes, veszélyességi jelzésre nem kötelezett. A terméket állatokon nem tesztelték. A fenti kijelentések az egyes komponensek tulajdonságaiból lettek levezetve. A gyakorlati tapasztalatokból kiindulva a termék szakszerű és előírás szerű használata a termék nem fejt ki egészségkárosító hatást.
-

12 Környezeti adatok - Ökotoxicitás

- 12.1 Környezetmérgezés (halmérgezés, baktériumszaporodás): nem ismert
12.2 Viselkedés környezetkompartimentekben és víztisztító rendszerekben: nem ismert
12.3 Biológiai lebonthatóság: nem ismert
12.4 CSB, BSB 5: nem ismert
12.5 AOX-utalás: nem releváns
12.6 2006/11/EG: igen
12.7 Általános ismeretek: a termékre vonatkozó ökológiai adatok nem ismertek. A terméket ne ürítsük közvetlenül a csatornarendszeren keresztül a környezetbe.
-

13 Hulladékkezelés és ártalmatlanítás

- 13.1 maradékok megsemmisítése: az országos és helyi hulladék elhelyezési törvények szerint kell eljárni.
13.2 EAK-kód (ajánlás): 080120 – vizes oldat
13.3 A csomagolóeszközök ajánlott megsemmisítési módja: a kiürített, vagy beszáradt maradékot tartalmazó fém doboz a gyűjtőhelyen fémhulladékként kezelhető, újrahasznosítható vagy deponálható.
-

14 Szállítási előírások

- 14.1 ADR / RID osztály (közúti, vasúti szállítás): nem veszélyes anyag
14.2 IMDG (tengeri szállítás): a termék nem minősül veszélyes szállítmánynak, ezért nem jelzésköteles
14.3 IATA (légi szállítás): a termék nem minősül veszélyes szállítmánynak, ezért nem jelzésköteles
-

15 Szabályozási információk

- A termék EG-irányelvek szerint besorolva és jelölve. i megjelölés: nem alkalmazandó
Veszélyjelzés és Jelölés: nem jelzésköteles
Összetevők: nem jelzésköteles
- 15.1 Betartandó határértékek: nincs
15.2 Dokumentációforrás: 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).
15.3 Transzport adatok: ADR (2007); IMDG-kód (33.Arndt); IATA-DGR (2007).
15.3.1 Természetes vizekre való veszélyesség (WGK) a VwVwS szerint 2005.07.27.: 1 - kissé veszélyes
15.3.2 Betartandó határértékek: nincs
15.3.3 TA-Luft (légtisztasági rendelet): nem releváns.
15.3.4 Termékkód nem alkalmazható
15.3.5 BfR – szám: nem alkalmazható

15.3.6 VCI –tárolási osztály: 12

15.3.7 Egyéb előírások: BGI 595: adatlap: irritáló, maró anyagok (M 004); TRGS 540:

16 Egyéb adatok

A 3. pontnál alkalmazott rövidítések és R-mondatok értelmezése: R10 - enyhén tűzveszélyes. R38 - Bőrizgató hatású. R41 - Súlyos szemkárosodást okozhat. R65 - Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

16.1 További adatok:

16.1.1 Foglalkoztatási korlátozások figyelembe vétele: nem szükséges

16.1.2 VOC kibocsátás: 1999/13/EG: 38 g/l

16.1.3 Vámtarifa: 34052000

16.2 Összetevőkre vonatkozó adatok:


16.2.1 Decopaint VOC 2004/42/EG: nem releváns

16.2.2 UBA regisztráció: 20410019.

16.2.3 Detergensek: VO 648/2004/EG 1 tartalmaz: <5 % cukortenzid, alkohol, illóolajok

16.3 További tudnivalók: 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 termékre 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
s.k.