

Biztonsági adatlap

830/2015 (EU) rendelet és az 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Meffert
Hungária Kft.

Kereskedelmi név : düfa 2in1 Vorlack
Frissítés dátuma : 29.06.2015
Nyomtatás dátuma : 13.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

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

1.1 Termékazonosító

düfa 2in1 Vorlack

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Releváns azonosított alkalmazások

Vízzel hígítható akril bázisú zománcfesték

Nem tanácsolt alkalmazások

Nem ismert

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

Meffert Hungária Kft

Utca : Rákoczi u. 6

Postai irányítószám/Város : 2651 Rétság

Telefon : 06-35-350-624

Telefax : 06-35-350-350

Tájékoztatási kontaktszemély : eMail: info@meffertungharia.hu

Sürgősségi telefonszám: 06-30-946-1084

Országos Kémiai Biztonsági Intézet - Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1.4

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: 06-1/ 476-6400, 476-6464

Fax: 06-1/476-1138

Díjmentesen hívható zöld szám: 06-80/20-11-99

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Semmiféle

2.2 Címkézési elemek

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok

EUH208 1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek

Semmiféle

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

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

Biztonsági adatlap

830/2015 (EU) rendelet és az 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Meffert
Hungária Kft.

Kereskedelmi név : düfa 2in1 Vorlack
Frissítés dátuma : 29.06.2015
Nyomtatás dátuma : 13.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

Súlyarány : $\geq 0,005 - < 0,05 \%$

Besorolás 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

Kiegészítő utasítások

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni. Allergiás jelenségeknél, különösen a légzéssel kapcsolatban, azonnal orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel érintkezve

Azonnal le kell mosni: Vízzel és szappannal Nem szabad lemosni a következővel: Oldószerek/Hígítók

Szembejutás esetén

Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz. Azonnal orvost kell hívni.

Lenyelés után

TILOS hánytatni. Azonnal orvost kell hívni. Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

A termék maga nem éghető. Az oltásra irányuló intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

5.1 Oltóanyag

Semmiféle

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Semmiféle

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Semmiféle

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ha az anyag folyóba, tóba vagy csatornába bekerült, akkor arról tájékoztassuk a helyi törvények szerint illetékes hivatalokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra elszállítani.

Visszatartásra

Homok Fűrészpor Univerzális kötőanyag

Biztonsági adatlap

830/2015 (EU) rendelet és az 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Meffert
Hungária Kft.

Kereskedelmi név : düfa 2in1 Vorlack
Frissítés dátuma : 29.06.2015
Nyomtatás dátuma : 13.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Tűzvédelmi intézkedések

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

A tartályt a termék elvétele után mindig szorosan le kell zárni.

Utalások az együtt-tárolásra

Raktározási osztály : 12

Raktározási osztály (TRGS 510) : 12

Tilos együtt tárolni a következőkkel

Sav lúgok

További információ a raktározás körülményeiről

Csak az eredeti tartályban tartandó. Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Hőszégtől és fagytól védjük.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Vízzel hígítható akril bázisú zománcfesték

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Semmiféle

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

Fröcskölés elleni védekezésül viseljük védőszemüveget

Bőrvédő

Kézvédő

Használjunk védőkesztyűt.

Alkalmas anyag : NBR (Nitrilkaucsuk) Ha szükséges, viseljük a védőkesztyű alatt pamutkesztyűt

Áthatolási idő (maximális viselési időtartam) : Áthatolási idő > 480 min.

A kesztyű anyagának vastagsága : >0,5 mm

Légzésvédő

Nem szükséges, azonban a gőzök belélegzését kerülni. Szórás eljárás alkalmazása esetén légzőszerveket védő berendezést használjunk. Részecskeszűrű P2 (fehér).

8.3 Kiegészítő utasítások

Különleges műszaki óvintézkedések nem szükségesek.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés

Aggregát állapota : folyékony

Biztonsági adatlap

830/2015 (EU) rendelet és az 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Meffert
Hungária Kft.

Kereskedelmi név : düfa 2in1 Vorlack
Frissítés dátuma : 29.06.2015
Nyomtatás dátuma : 13.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

Szín : Színezéstől függően különböző.

Szag

jellemző

Biztonságra releváns adatok

Olvadáspont/olvadástartomány :			Nem állnak rendelkezésre adatok
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :	(1013 hPa)	ca.	120 °C
Bomlási hőmérséklet:			Nem állnak rendelkezésre adatok
Lobbanáspont :			nem alkalmazható
Alsó robbanási határ :			Nem állnak rendelkezésre adatok
Felső robbanáshatár :			Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőznyomás :	(50 °C)		nem alkalmazható
Sűrűség :	(20 °C)		1,4 g/cm ³
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C)		semmiféle/Semmiféle
Vízoldhatóság :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok
PH-érték :			8,5 - 9
log P O/W :			Nem állnak rendelkezésre adatok
Átfolyási idő :	(20 °C)		semmiféle/Semmiféle
Kinetikus viszkozitás :	(40 °C)		nincs jelentősége
Relatív gőzsűrűség :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok
Elpárolgási sebesség :			Nem állnak rendelkezésre adatok
Maximális VOC-tartalom (EU) :			0 Súly %
Maximális VOC-tartalom (Svájc) :			0 Súly %
VOC érték (Wood coating) :			0,6 g/l
Gyúlékony gázok :			Nem állnak rendelkezésre adatok.

9.2 Egyéb információk

Semmiféle

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.4 Kerülendő körülmények

Hőségtől és fagytól védjük.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Biztonsági adatlap

830/2015 (EU) rendelet és az 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Meffert
Hungária Kft.

Kereskedelmi név : düfa 2in1 Vorlack
Frissítés dátuma : 29.06.2015
Nyomtatás dátuma : 13.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Szakszerű használat és a munkaegészségügyi intézkedések figyelembevétele mellett káros hatások az egészségre nem elvárhatók.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Semmiféle

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék

080112

Hulladék megnevezése

Festék- és lakkmaradványok, a 080111 kivételével.

Hulladékkulcs csomagolás

150104

Hulladék megnevezése

Fém csomagolási hulladékok

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

A folyékony megmaradt anyagokat veszélyes hulladékként kezeljük. A megszáradt anyagmaradékokat, a háztartási hulladékkal együtt lehet kezelni.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

A szennyezett csomagokat maradéktalanul kiűriteni, megfelelő tisztítás után újboli felhasználás lehetséges. A teljesen kiűritett csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Biztonsági adatlap

830/2015 (EU) rendelet és az 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Meffert
Hungária Kft.

Kereskedelmi név : düfa 2in1 Vorlack
Frissítés dátuma : 29.06.2015
Nyomtatás dátuma : 13.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4 Csomagolási csoport

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5 Környezeti veszélyek

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti előírások:

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
 - A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
 - Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
 - 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
 - 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
 - 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
 - 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
 - 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
 - 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
 - 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól
 - 25/2006. (II. 3.) Korm. rendelet egyes festékek, lakkok és járművek javító fényezésére szolgáló termékek szerves oldószer tartalmának szabályozásáról
- Címkézési elemek:
Lásd a 2.2. alpontot.

Munkavédelem: **1993 évi XCIII. törvény** a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó rendeletek

Tűzvédelem: **28/2011. BM rendelet** az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

54/2014.XII.05 BM Rendelet (OTSZ)

Szállítás: **2013 Évi Törvény** a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről. **61/2013 X.17 NFM Rendelet** a belföldi alkalmazásáról.(A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)

Vízszennyezés: Osztály: 1 Besorolás VwVwS **220/2004. (VII.21.) Kormány rendelet.**

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Súlyarány (Szám 5.2.5. I) : < 5 %

Vízveszélyességi osztály (WGK)

Osztály : 1 (Vízre kevésbé veszélyes) Besorolás VwVwS szerint

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ehhez az elkészítéséhez a kritikus összetevőkre nem áll rendelkezésünkre anyagminősítési értékelés.

Biztonsági adatlap

830/2015 (EU) rendelet és az 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Meffert
Hungária Kft.

Kereskedelmi név : düfa 2in1 Vorlack
Frissítés dátuma : 29.06.2015
Nyomtatás dátuma : 13.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

02. Az anyag vagy keverék osztályozása · 02. Címkézési elemek · 02. Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP] · 02. Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok · 02. Megjelölés (1999/45/EU) · 02. Megjelölés (1999/45/EU) - A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k) · 02. Bizonyos készítmények külön megjelölése · 03. Veszélyes alkotóelemek · 07. Utalások az együtt-tárolásra - Raktározási osztály

16.2 Rövidítések és betűszavak

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; UN - United Nations VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Forrás: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>

16.4 Címkézési elemek

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

H302	Lenyelve ártalmatlan.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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.