

Biztonsági adatlap

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

Meffert AG
Farbwerke

Kereskedelmi név : düfa Holzgrund
Frissítés dátuma : 16.03.2015
Nyomtatás dátuma : 16.11.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 11.0.0 (10.0.0)

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

1.1 Termékazonosító

düfa Holzgrund

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

Releváns azonosított alkalmazások

Oldószer tartalmú favédőszer

Nem tanácsolt alkalmazások

Nem ismert

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: Meffert AG

Utca: Sandweg 15

Postai irányítószám/Hely : D-55543 Bad Kreuznach

Szállító (importőr)

Meffert Hungária Kft

Utca : Rákoczi u. 6

Postai irányítószám/Hely : 2651 Rétság

Telefon : 06-35-350-624

Telefax : 06-35-350-350

Tájékoztatási kapcsolattartó : eMail: info@meffertungharia.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám: 06-30-946-1084

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

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

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Vizekre nézve veszélyes : Kategória 3 ; Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspirációs veszély : Kategória 1 ; Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

2.2 Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok



Egészségi veszély (GHS08)

Figyelmeztetés

Veszély

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

Biztonsági adatlap

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

Meffert AG
Farbwerke

Kereskedelmi név : düfa Holzgrund
Frissítés dátuma : 16.03.2015
Nyomtatás dátuma : 16.11.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 11.0.0 (10.0.0)

NAFTA (KŐOLAJ), HIDROGENKEZELT NEHÉHOLAJ

Figyelmeztető mondatok

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/....
P331 TILOS hánytatni
P405 Elzárva tárolandó.
P501 Anyag/tartály problémás hulladékának kezelését elvégezni.

Kiegészítő veszély jellemzők (EU)

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok

EUH208 3-IOD-2-PROPINYL BUTYLCARBAMAT ; 2-BUTANON-OXIM-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

NAFTA (KŐOLAJ), HIDROGENKEZELT NEHÉHOLAJ ; REACH regisztrációs szám : 01-2119457273-39 ; EK sz. : 918-481-9;
CAS-szám : 64742-48-9

Súlyarány : $\geq 50 - < 55 \%$

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

2-BUTANON-OXIM ; REACH regisztrációs szám : 01-2119539477-28 ; EK sz. : 202-496-6; CAS-szám : 96-29-7

Súlyarány : $\geq 0,1 - < 0,5 \%$

Besorolás 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Carc. 2 ; H351 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Sens. 1 ; H317

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

A szennyezett ruházatot azonnal váltani kell. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni. Allergiás jelenségeknél, különösen a légzéssel kapcsolatban, azonnal orvoshoz kell fordulni. Esméletvesztés esetén a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

Azonnal le kell mosni -val/-vel: Víz Nem szabad lemosni a következővel: Oldószerek/Hígítók

Biztonsági adatlap

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

Meffert AG
Farbwerke

Kereskedelmi név : düfa Holzgrund
Frissítés dátuma : 16.03.2015
Nyomtatás dátuma : 16.11.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 11.0.0 (10.0.0)

Szembejutás esetén

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

Lenyelés után

Szájat kiöblíteni és a széntablettát bevenni. TILOS hánytatni. Azonnal orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

A szénlácú szénhidrogének a vonatkozó irodalom szerint gyengén irritálják a bőrt és a nyálkahártyát, szárítják a bőrt és kábító hatásuk van. Közvetlen belélegzés esetén tüdőgyulladást okozhatnak.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek

alkoholálló hab Szén-dioxid (CO₂) Poroltó Vízköd

Alkalmatlan oltószerek

Teljes vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Tűz esetén képződhet: Nitrogénoxidok (NO_x)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni. A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni.

5.4 Kiegészítő utasítások

Vészhűtésről környezeti tűz keletkezése esetére gondoskodni kell. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni. Az összes szikraforrást el kell távolítani. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Gázszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat. Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Semmiféle

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Semmiféle

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gondoskodni kell a kielégítő szellőzéstről és a kritikus pontokon a ponszerű elszívásról. A csiszolásnál keletkezett port nem szabad belélegezni. Megfelelő légzésvédőt kell viselni. Verhinderung von Aerosolbildung. Verhinderung der Handhabung von unverträglichen Stoffen und Gemischen.

Óvintézkedések

Tűzvédelmi intézkedések

Biztonsági adatlap

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

Meffert AG
Farbwerke

Kereskedelmi név : düfa Holzgrund
Frissítés dátuma : 16.03.2015
Nyomtatás dátuma : 16.11.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 11.0.0 (10.0.0)

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Biztosítani kell a raktárhelyiség elegendő mértékű szellőzését. A tartályt a termék elvétele után mindig szorosan le kell zárni.

Utalások az együtt-tárolásra

Raktározási osztály : 10

Raktározási osztály (TRGS 510) : 10

További információ a raktározás körülményeiről

Közvetlen napsugárzástól védjük. Hőségtől és fagytól védjük.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Festék

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Semmiféle

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Alkalmas műszaki szabályozóberendezések

Műszaki intézkedések az expozíció elkerülésére

Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról.

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

BG-szabály 192 "védőszemüveg és védőálarc használata kötelező". Jól záró védőszemüveget használjunk.

Bőrvédő

Kézvédő

BG-szabály 195 "védőkesztyű használata kötelező". Alkalmas anyag: nitril Anyagerősség: 0,15 mm Áthatolási idő > 480 min. Ha szükséges, viseljünk a védőkesztyű alatt pamutkesztyűt

Testvédelem

Könnyű védőruházat

Légzésvédő

BG-szabály 190 "por, gázálarc használata kötelező". Légzésvédő készülék viselése szükséges: permetezési eljárás Kombinált szűrőberendezés (EN 14387)

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés

Aggregát állapota : folyékony

Szín : Színezéstől függően különböző.

Szag

után: Oldószerek/Hígítók

Biztonságra releváns adatok

Olvadáspont/olvadástartomány :

Nem állnak rendelkezésre adatok

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány : (1013 hPa)

ca. 120 °C

Bomlási hőmérséklet :

Nem állnak rendelkezésre adatok

Biztonsági adatlap

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

Meffert AG
Farbwerke

Kereskedelmi név : düfa Holzgrund
Frissítés dátuma : 16.03.2015
Nyomtatás dátuma : 16.11.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 11.0.0 (10.0.0)

Lobbanáspont :	>	61 °C			
Alsó robbanási határ :		Nem állnak rendelkezésre adatok			
Felső robbanáshatár :		Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőznyomás :	(50 °C)	<	1 hPa		
Sűrűség :	(20 °C)		0,87 g/cm ³		
Oldószer szétválás vizsgálata :	(20 °C)	<	3 %		
Vízoldhatóság :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok		
pH-érték :			nem alkalmazható		
log P O/W :			Nem állnak rendelkezésre adatok		
Átfolyási idő :	(20 °C)	<	30 s	4 mm-es csésze, DIN	
Kinetikus viszkozitás :	(40 °C)	<	20,5 mm ² /s		
Relatív gőzsűrűség :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok		
Elpárolgási sebesség :			Nem állnak rendelkezésre adatok		
Maximális VOC-tartalom (EU) :			55,3	Súly %	
Maximális VOC-tartalom (Svájc) :			55,3	Súly %	
VOC érték (Wood coating) :			481,1	g/l	DIN EN ISO 11890-1/2
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

Hősegtől és fagytól védjük. A terméket ne hagyja beszáradni.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer. Sav

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Semmiféle

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Nincsenek adatok a készítményhez/elegyhez.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Jellegzetes tünetek állatkísérletekben

Belélegzés után

Magas koncentrációjú gőz hosszabb idejű belélegzése fejfájást, szédülést és rosszullétet okozhat.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

Biztonsági adatlap

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

Meffert AG
Farbwerke

Kereskedelmi név : düfa Holzgrund
Frissítés dátuma : 16.03.2015
Nyomtatás dátuma : 16.11.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 11.0.0 (10.0.0)

12.1 Toxicitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebontás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

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

030299

Hulladék megnevezése

Favédőszer.

Hulladékkulcs csomagolás

150104

Hulladék megnevezése

Fém csomagolási hulladékok

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

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

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.

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

Biztonsági adatlap

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

Meffert AG
Farbwerke

Kereskedelmi név : düfa Holzgrund
Frissítés dátuma : 16.03.2015
Nyomtatás dátuma : 16.11.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 11.0.0 (10.0.0)

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) szülő 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.

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Súlyarány (Szám 5.2.5. I) : < 5 %

Vízveszélyességi osztály (WGK)

Osztály : 2 (Vízre veszélyes) Besorolás VwVwS szerint

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

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

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. Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP] - A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k) · 03. Veszélyes alkotóelemek · 07. Utalások az együtt-tárolásra - Raktározási osztály · 14. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés - Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) · 14. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés - Tengeri szállítás (IMDG) · 14. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés - Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Szállítási veszélyességi osztály(ok) - Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) · 14. Szállítási veszélyességi osztály(ok) - Tengeri szállítás (IMDG) · 14. Szállítási veszélyességi osztály(ok) - Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Rövidítések és betűszavak

EG - Europäische Gemeinschaft; EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe; STEL - short-term exposure limit; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; TWA - Time Weighted

Biztonsági adatlap

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

Meffert AG
Farbwerke

Kereskedelmi név : düfa Holzgrund
Frissítés dátuma : 16.03.2015
Nyomtatás dátuma : 16.11.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 11.0.0 (10.0.0)

Average; Min. - Minute; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures;

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

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

16.4 A 2. és 3. szakaszban szereplő H mondatok teljes szövege

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H351	Feltehetően rákot okoz.

16.5 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.6 Kiegészítő tájékoztatás

Biozid-Zulassungsnummer

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.