

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 1 -tól/-től 11

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékaazonosító**

düfa PT Seidenmattlack

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**Az anyag/keverék felhasználása**

Oldószer tartalmú műgyanta alapú zománccfesték

Nem tanácsolt alkalmazások

Nincs, használat a rendeltetésnek megfelelően.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság:	Meffert AG Farbwerke	
Cím:	Sandweg 15	
Város:	D-55543 Bad Kreuznach	
Telefon:	+49 671 870-0	Telefax: +49 671 870-397
e-mail:	info@meffert.com	
Felelős személy:	Osztály Regulatory Affairs	Telefon: +49 671 870-303
e-mail:	SDB@meffert.com	
Internet:	www.meffert.com	

1.4. Sürgősségi telefonszám: ETTSZ-Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2. Ingyenes forródrót: 06-80-20-11-99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Veszélyességi kategóriák:

Tűzveszélyes folyadékok: Tűzv. foly. 3

Figyelmeztető mondatok:

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet****Figyelmeztetések:** Figyelem**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P241	Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezés használandó.
P242	Szikramentes eszközök használandók.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P303+P361+P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

Különleges keverékek kivételes címkézése

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 2 -tól/-től 11

EUH211:Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek.
A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg
	EK-szám Indexszám REACH-szám	
	GHS osztályozás	
13463-67-7	A titán-dioxid	15 - < 20 %
	236-675-5	01-2119489379-17
	Carc. 2; H351	
	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <2% aromás vegyületek	15 - < 20 %
	918-481-9	01-2119457273-39
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	
22464-99-9	Hexánsav, 2-etil, cirkóniumsó	0,1 - < 1 %
	245-018-1	01-2119979088-21
	Repr. 2; H361d	

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg
		Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
13463-67-7	236-675-5	A titán-dioxid	15 - < 20 %
		dermális: LD50 = >10000 mg/kg; orális: LD50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100	
	918-481-9	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <2% aromás vegyületek	15 - < 20 %
		belélegzéses: LC50 = 8500 mg/l (gőzök); dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = >6000 mg/kg	
22464-99-9	245-018-1	Hexánsav, 2-etil, cirkóniumsó	0,1 - < 1 %
		dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = >5000 mg/kg	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
Eszméletlenségnél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni. Allergiás jelenségeknél, különösen a légzéssel kapcsolatban, azonnal orvoshoz kell fordulni. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bő vízzel lemosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Azonnal le kell mosni -val/-vel: Víz és szappan Nem szabad lemosni a következővel: Oldószerek/Hígítók Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 3 -tól/-től 11

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz.

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A szénlécú szénhidrogének a vonatkozó irodalom szerint gyengén irritálják a bőrt és a nyálkahártyát, szárítják a bőrt és kábító hatásuk van. Közvetlen belélegzés esetén tüdőgyulladást okozhatnak. Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés. Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Permetező vízsugár, Szén-dioxid (CO₂), Hab, Poroltó. Poroltó, alkoholálló hab., Széndioxid (CO₂), Vízköd

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízsugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kis mértékben tűzveszélyes. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

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

További információ

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Az összes szikraforrást el kell távolítani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe. Robbanásveszély

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Egyéb információk**

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni. Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 4 -tól/-től 11

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**Biztonságos kezelési útmutatás**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Utalások az együtt-tárolásra

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Oxidálószer. Pirofórok vagy önfelforrósodásra képes veszélyes anyagok.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Napfénytől védendő. Hőségtől és fagytól védjük.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Alkid-gyanta lakkfestékek, dearomatizált

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM)**

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória
1317-65-3	KALCIUM-KARBONÁT	10		AK-érték

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés			
DNEL típus	Expozíciós út	Hatású	Érték	
13463-67-7	A titán-dioxid			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	belélegzéses	helyi	10	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás	700	
	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <2% aromás vegyületek			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	300 mg/ttkg/nap	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás	300 mg/ttkg/nap	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	300 mg/ttkg/nap	
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	belélegzéses	szisztémás	900 mg/ml	

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 5 -tól/-től 11

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
Környezet-kompartiment		
13463-67-7	A titán-dioxid	
Édesvíz		0,127 mg/l
Édesvíz (időszakos kibocsátá)		0,61 mg/l
Tengervíz		1 mg/l
Édesvízi üledék		1000 mg/kg
Tengervízi üledékek		100 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		100 mg/l
Talaj		100 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egészségügyi intézkedések

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Használat közben enni, inni nem szabad.

Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező. Szem-/arcvédőt kell viselni.

Kézvédelem

Vegyí anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni. Alkalmas anyag: nitril.

Anyagvastagság 0,15 mm

Áthatolási idő (maximális hordási idő) >480 min.

Lehetőleg pamut alsókesztyűt kell viselni.

Bőrvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni. Csak jól illő, kényelmesen hordható és tiszta védőruhát szabad viselni.

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. Légzésvédő készülék viselése szükséges:

permetezési eljárás, elégtelen szellőzés

Kombinált szűrőberendezés

Környezeti expozíció ellenőrzések

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

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot:	Folyékony
Szín:	lásd a szint a csomagoláson
Szag:	Oldószerek/Hígítók
pH-érték:	na

Állapotváltozások

Olvaspont:	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	120 °C
Szublimációs pont:	nem alkalmazható

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 6 -tól/-től 11

Lágyuláspont: nem alkalmazható
Pour pont: nem alkalmazható
Lobbanáspont: 55 °C

Tűzveszélyesség

szilárd/folyékony: nem alkalmazható
gáznemű: nem alkalmazható

Robbanási határok - alsó: nincs meghatározva
Robbanási határok - felső: nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet: nincs meghatározva

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd: nem alkalmazható
gáznemű: nem alkalmazható

Bomlási hőmérséklet: nincs meghatározva

Oxidálási tulajdonságok

Nem tűztápláló.

Gőznyomás: >0,1 hPa

Sűrűség: 1,33 g/cm³

Vízben való oldhatóság: Vizsgálatra nincs szükség, mivel az anyag az ismeretek szerint vízben oldhatatlan.

Oldhatóság egyéb oldószerekben

nincs meghatározva

N-oktanol/víz megoszlási hányados: nincs meghatározva

Kinematicus viszkozitás: > 20,50 mm²/s

Kifutási: 180

Relatív gőzsűrűség: nincs meghatározva

Párolgási sebesség: nincs meghatározva

Oldószer szétválás vizsgálat: <3%

Oldószertartalom: 16,71 %, víz: 0,05 %

9.2. Egyéb információk

Szilárdanyagtartalom: nincs meghatározva

semmiféle/Semmiféle

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Kis mértékben tűzveszélyes.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Tartsa távol hőforrásoktól (pl. forró felületektől), szikrától és nyílt lángtól. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 7 -től/-től 11

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk
Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
13463-67-7	A titán-dioxid				
	szájon át	LD50 >5000 mg/kg	Patkány		OECD 425
	bőrön át	LD50 >10000 mg/kg	Nyúl		
	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <2% aromás vegyületek				
	szájon át	LD50 >6000 mg/kg	Patkány		OECD 401
	bőrön át	LD50 >5000 mg/kg	Patkány		OECD 402
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 8500 mg/l	Patkány		OECD 403
22464-99-9	Hexánsav, 2-etil, cirkóniumsó				
	szájon át	LD50 >5000 mg/kg	Patkány		
	bőrön át	LD50 >5000 mg/kg	Nyúl		

Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Gyakorlati tapasztalatok

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

12. SZAKASZ: Ökológiai információk
12.1. Toxicitás

A termék nem: Környezetre veszélyes (ökotoxikus).

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 8 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
13463-67-7	A titán-dioxid					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	>10000	96 h	Cyprinus carpio (ponty)	OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	>100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <2% aromás vegyületek						
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	2200	96 h	Pimephales promelas (amerikai cselle)	
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	
	Növekedés gátlási teszt, algán	NOEC mg/l	1000	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
	Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <2% aromás vegyületek			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	28	
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

BCF

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
13463-67-7	A titán-dioxid	19-352	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. semmiféle/Semmiféle

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. A beszáradt anyagmaradékokat dobja a háztartási hulladékba, folyékony anyagmaradékok megsemmisítését egyeztesse a hulladékkezelésért felelős helyi szolgáltatóval.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 9 -tól/-től 11

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

080111 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; festékek és lakkok előállításából, kiszereleséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék; szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék; veszélyes hulladék

Hulladék elhelyezési szám szennyezett csomagolás

150104 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELTATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); fém csomagolási hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

14.1. UN-szám:	UN 1263
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Festék
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Címkék:	3
Osztályba sorolási szabály:	F1
Különleges intézkedések:	163 367 650
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített mennyiség:	E1
Szállítási kategória:	3
Veszélyességi kód:	30
Alagútkorlátozási kód:	D/E

Egyéb vonatkozó információk (Szárazföldi szállítás)

Az ADR/RID 3 fejezete értelmében nem a 2.2.3.1.5 osztályba sorolható áru.. Viszkózus éghető folyadék <450 l kiszereelésben.

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám:	UN 1263
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Festék
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Címkék:	3
Osztályba sorolási szabály:	F1
Különleges intézkedések:	163 367 650
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített mennyiség:	E1

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám:	UN 1263
-----------------------	---------

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 10 -tól/-től 11

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

Paint

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

3

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

III

Címkék:

3

Különleges intézkedések:

163, 223, 367, 955

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E1

EmS:

F-E, S-E

Egyéb vonatkozó információk (Tengeri szállítás)

Transport in accordance with paragraph 2.3.2.5 of the IMDG Code.

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-szám:**

UN 1263

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

Paint

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

3

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

III

Címkék:

3

Különleges intézkedések:

A3 A72 A192

Korlátozott mennyiség (LQ)

10 L

(utasszállító repülőgép):

Passenger LQ:

Y344

Mentesített mennyiség:

E1

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép):

355

IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép):

60 L

IATA-Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép):

366

IATA-Maximális mennyiség (teher szállító repülőgép):

220 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ:

Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: Éghető folyadék.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 28

2010/75/EU (illékony szerves
vegyületek):

17,317 % (230,319 g/l)

2004/42/EK (illékony szerves
vegyületek):

17,113 % (227,606 g/l)

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III):

P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO

Nemzeti előírások

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa PT Seidenmattlack

Felülvizsgálat dátuma: 16.04.2021

Termék kódja: 10195058509010

Oldal 11 -tól/-től 11

Foglalkoztatási korlátozások:

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Vízveszélyességi osztály (D):

2 - vízre veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat:

1,2,4,5,7,8,9,11,12,13,14,15.

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás	Besorolási eljárás
Flam. Liq. 3; H226	Vizsgálati adatok alapján

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

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H351	Belélegezve feltehetően rákot okoz.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelősségükre kell betartaniuk. semmiféle/Semmiféle

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)