

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 1 -tól/-től 12

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

düfa Schwarzer Peter

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
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció: STOT egy. 3
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció: STOT egy. 3
A vízi környezetre veszélyes: Vízi, krónikus 3
Figyelmeztető mondatok:
Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Légúti irritációt okozhat.
Álmosságot vagy szédülést okozhat.
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet****Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén**

Oldószerbenzin könnyű
1-metoxi-2-propanol
Xilol (izomerek keveréke)
n-butil-acetát

Figyelmeztetések: Figyelem**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H335 Légúti irritációt okozhat.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 2 -tól/-től 12

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P370+P378 Tűz esetén: oltásra , Poroltóval, oltóhabbal vagy szén-dioxiddal használandó.
P405 Elzárva tárolandó.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: .

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk
3.2. Keverékek
Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
64742-95-6	Oldószerbenzin könnyű			20 - < 25 %
	918-668-5		01-2119455851-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411			
107-98-2	1-metoxi-2-propanol			5 - < 10 %
	203-539-1	603-064-00-3	01-2119457435-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			
1330-20-7	Xilol (izomerek keveréke)			5 - < 10 %
	215-535-7	601-022-00-9	01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
123-86-4	n-butil-acetát			5 - < 10 %
	204-658-1		01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			

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)	
64742-95-6	918-668-5	Oldószerbenzin könnyű	20 - < 25 %
		dermális: LD50 = >3400 mg/kg; orális: LD50 = >3400 mg/kg	
107-98-2	203-539-1	1-metoxi-2-propanol	5 - < 10 %
		dermális: LD50 = 11000 mg/kg; orális: LD50 = > 5000 mg/kg	
1330-20-7	215-535-7	Xilol (izomerek keveréke)	5 - < 10 %
		belélegzések: LC50 = 27,5 mg/l (gőzök); belélegzések: ATE = 1,5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = 12126 mg/kg; orális: LD50 = 3523 mg/kg	
123-86-4	204-658-1	n-butil-acetát	5 - < 10 %
		belélegzések: LC50 = >21 mg/l (gőzök); dermális: LD50 = >14000 mg/kg; orális: LD50 = >10000 mg/kg	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 3 -tól/-től 12

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**Általános tanács**

Az érintett személyt el kell távolítani a veszélyes zónából és le kell fektetni. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Belélegzés esetén

Eszméletlenségnél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni. Légzési problémák esetén: Forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén

Azonnal le kell mosni -val/-vel: Víz és szappan Nem szabad lemosni a következővel: Oldószerek/Hígítók Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz. **SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:** Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni. Eszméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül. Forduljon orvoshoz.

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.

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

Poroltó, alkoholálló hab., Széndioxid (CO₂), Vízköd

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén képződhet: szén-monoxid, Széndioxid (CO₂).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

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

További információ

Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni. A szennyezett oltóvizet elkülönítve kell gyűjteni, a csatornába nem juthat.

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

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Használjon egyéni védőfelszerelést. Az összes szikraforrást el kell távolítani. A személyeket biztonságos helyre kell vinni. A termék által kibocsájtott gőzök a levegőnél nehezebbek és a földön, árkokban, csatornában és pincékben nagy koncentrációban meggyűlhetnek.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 4 -tól/-től 12

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.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutatás

Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról. Megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni. Szem- és bőrérítkezést elkerülni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Vigyázat! A készülékben túlnyomás uralkodik. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A termék által kibocsátott gőzök a levegőnél nehezebbek és a földön, árkokban, csatornában és pincékben nagy koncentrációban meggyűlhetnek. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

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

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Napfénytől védendő. Hőségétől 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
107-98-2	1-METOXIPROPÁN-2-OL	375		AK-érték
		568		CK-érték
123-86-4	n-BUTIL-ACETÁT	241		AK-érték
		723		CK-érték
1330-20-7	XILOL izomerek keveréke	221		AK-érték
		442		CK-érték

Biológiai expozíció (hatás) mutatók megengedhető határértékei

CAS-szám	Megnevezés	Paraméter	Határérték	Vizsgálati anyag	Mintavétel időpontja
1330-20-7	Xilol	metil-hippursavak	1500 mg/g	VIZELETBEN	m.u.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 5 -tól/-től 12

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés			
DNEL típus		Expozíciós út	Hatású	Érték
107-98-2	1-metoxi-2-propanol			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	369 mg/ml
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	helyi	553,5 mg/ml
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	50,6 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	18,1 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	3,3 mg/ttkg/nap
123-86-4	n-butil-acetát			
Munkavállaló DNEL, akut		belélegzéses	szisztémás	960 mg/ml
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	480 mg/ml
Fogyasztó DNEL, akut		belélegzéses	szisztémás	859,7 mg/ml
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	102,34 mg/ml

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés		
Környezet-kompartiment		Érték	
107-98-2	1-metoxi-2-propanol		
Édesvíz		10 mg/l	
Tengervíz		1 mg/l	
Édesvízi üledék		52,3 mg/kg	
Tengervízi üledékek		5,2 mg/kg	
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		100 mg/l	
Talaj		5,2 mg/kg	
Levegő		100 mg/l	
123-86-4	n-butil-acetát		
Édesvíz		0,18 mg/l	
Tengervíz		0,018 mg/l	
Édesvízi üledék		0,981 mg/kg	
Tengervízi üledékek		0,0981 mg/kg	
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		35,6 mg/l	
Talaj		0,0903 mg/kg	
Levegő		0,36 mg/l	

8.2. Az expozíció ellenőrzése
Egészségügyi intézkedések

Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról. Szem- és bőrérítkezést elkerülni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Szem-/arcvédelem

Szem-/arcvédőt kell viselni.

Kézvédelem

Alkalmas anyag: Butilkaucsuk

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 6 -tól/-től 12

Bőrvédelem

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

Légutak védelme

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:	7	Módszer
-----------	---	----------------

Állapotváltozások

Olvaspont:	nincs meghatározva
------------	--------------------

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	ca. 120 °C
--	------------

Szublimációs pont:	nem alkalmazható
--------------------	------------------

Lágyuláspont:	nem alkalmazható
---------------	------------------

Pour pont:	nem alkalmazható
------------	------------------

Lobbanáspont:	27 °C
---------------	-------

Robbanási határok - alsó:	nincs meghatározva
---------------------------	--------------------

Robbanási határok - felső:	nincs meghatározva
----------------------------	--------------------

Öngyulladási hőmérséklet:	nincs meghatározva
---------------------------	--------------------

Gőznyomás:	>0,1 hPa
------------	----------

Sűrűség:	0,91 - 0,95 g/cm ³
----------	-------------------------------

Dinamekus viszkozitás: (40 °C-on)	>21 mPa·s
--------------------------------------	-----------

Kifutási: (20 °C-on)	120 - 180	3 DIN 53211
-------------------------	-----------	-------------

Oldószer szétválás vizsgálat:	<3%
-------------------------------	-----

Oldószertartalom:	53,8%
-------------------	-------

9.2. Egyéb információk

Szilárdanyagtartalom:	46,2%
-----------------------	-------

semmiféle/Semmiféle

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

Rendeltetészerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A keverék az alábbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek alatt vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 7 -tól/-től 12

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

10.4. Kerülendő körülmények

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk.

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
64742-95-6	Oldószerbenzin könnyű				
	szájon át	LD50 mg/kg	>3400	Patkány	
	bőrön át	LD50 mg/kg	>3400	Nyúl	
107-98-2	1-metoxi-2-propanol				
	szájon át	LD50 mg/kg	> 5000	Patkány	IUCLID
	bőrön át	LD50 mg/kg	11000	Nyúl	
1330-20-7	Xilol (izomerek keveréke)				
	szájon át	LD50 mg/kg	3523	Patkány	
	bőrön át	LD50 mg/kg	12126	Nyúl	
	belélegzés (4 h) gőz	LC50	27,5 mg/l	Patkány	
	belélegzés aeroszol	ATE	1,5 mg/l		
123-86-4	n-butil-acetát				
	szájon át	LD50 mg/kg	>10000	Patkány	OECD 423
	bőrön át	LD50 mg/kg	>14000	Nyúl	OECD 402
	belélegzés (4 h) gőz	LC50	>21 mg/l	Patkány	OECD 403

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)

Légúti irritációt okozhat. (Oldószerbenzin könnyű)

Álmosságot vagy szédülést okozhat. (Oldószerbenzin könnyű)

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 8 -tól/-től 12

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

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
107-98-2	1-metoxi-2-propanol					
	Akut hal toxicitás	LC50 4600 - 10000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (jászkeszeg)	IUCLID	
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Akut toxicitás crustacea	EC50 > 500 mg/l	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	IUCLID	
1330-20-7	Xilol (izomerek keveréke)					
	Akut hal toxicitás	LC50 2,6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)		
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 2,2 mg/l	72 h			
	Hal toxicitás	NOEC 1,3 mg/l	56 d			
	Akut baktérium toxicitás	(96 mg/l)				
123-86-4	n-butil-acetát					
	Akut hal toxicitás	LC50 18 mg/l	96 h	Pimephales promelas (amerikai cselle)		OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 675 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Akut toxicitás crustacea	EC50 44 mg/l	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)		
	Toxicitás crustacea	NOEC 230 mg/l	21 d	Daphnia magna (nagy vizibolha)		OECD 211

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Módszer	Érték	d	Forrás	
	Értékeléséről				
107-98-2	1-metoxi-2-propanol				
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	96%	28		
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).				
123-86-4	n-butil-acetát				
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	83%	28		
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).				

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 9 -tól/-től 12

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
107-98-2	1-metoxi-2-propanol	-0,437
123-86-4	n-butyl-acetát	2,3

BCF

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
107-98-2	1-metoxi-2-propanol	<100		

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

semmiféle/Semmiféle

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési megfontolások

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

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, kiszereléséből, 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 FELITATÓ 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 szennyezett csomagolásokat maradéktalanul kiürítjük. Ezeket megfelelő tisztítás után lehet az újrahasznosításba adni.

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 10 -tól/-től 12

Különleges intézkedések:	163 367 650
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített mennyiség:	E1
Szállítási kategória:	3
Veszélyességi kód:	30
Alagútkorlátozási kód:	D/E

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
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Paint
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
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

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám:	UN 1263
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Paint
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Címkék:	3
Különleges intézkedések:	A3 A72 A192
Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép):	10 L
Passenger LQ:	Y344
Mentesített mennyiség:	E1
IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép):	355
IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép):	60 L
IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép):	366
IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép):	220 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ:	Nem
-------------------------	-----

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 11 -tól/-től 12

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 29

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): 46 % (418,6 g/l)

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 26 % (236,6 g/l)

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33). A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

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:

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,13,15.

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; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

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

Osztályozás	Besorolási eljárás
Flam. Liq. 3; H226	Vizsgálati adatok alapján
STOT SE 3; H335	Számolási eljárás
STOT SE 3; H336	Számolási eljárás
Aquatic Chronic 3; H412	Számolási eljárás

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

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

düfa Schwarzer Peter

Felülvizsgálat dátuma: 27.08.2020

Termék kódja: 10006067200009

Oldal 12 -től/-től 12

További információk

semmiféle/Semmiféle

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