

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 1 -től/-től 11

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

M-PRINT Tray

UFI: Q97K-GXHJ-YHKQ-5D1T

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Társaság:	Merz Dental GmbH	
Cím:	Kieferweg 1	
Város:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Telefon:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
E-mail:	info@merz-dental.de	
Felelős személy:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefon: +49-(0)4381-403-448
E-mail:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Felvilágosítást ad:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

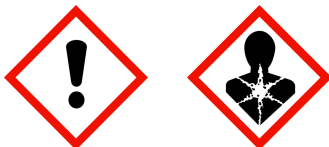
1.4. Sürgősségi telefonszám: +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen) 24h / 7d**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008/EK Rendelet**

Repr. 1B; H360F
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 3; H412

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

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

Diuretán-dimetakrilát, izomerek keveréke (UDMA)
2-[[[butil-amino)-karbonil]-oxi]-etil-akrilát
difetil(2,4,6-trimetilbenzoi)foszfin-oxid
propoxilezett glicerín-triakrilát

Figyelmeztetések: Veszély**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H360F	Károsíthatja a termékenységet.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P202	Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű/védoruha és szemvédo/arcvédo használata kötelező.
P362+P364	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 2 -tól/-től 11

P501

A tartály tartalmát/a tartályt a veszélyes, vagy különleges hulladékok gyűjtőhelyére kell vinni.

Különleges keverékek kivételes címkézése

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Releváns alkotórészek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Oszályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
72869-86-4	Diuretán-dimetakrilát, izomerek keveréke (UDMA)			50 - < 100 %
	276-957-5			
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
63225-53-6	2-[[[(butil-amino)-karbonil]-oxi]-etil-akrilát			5 - < 50 %
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H332 H317 H411			
2082-81-7	1,4-butándiol-dimetakrilát			5 - < 50 %
	218-218-1			
	Acute Tox. 4, STOT SE 3; H302 H336			
	uretán-akrilát poliéter-poliol-tetraakrilátban			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411			
75980-60-8	difetil(2,4,6-trimetilbenzoi)foszfin-oxid			1 - < 5 %
	278-355-8	015-203-00-X		
	Repr. 1B, Skin Sens. 1B; H360Fd H317			
52408-84-1	propoxilezett glicerín-triakrilát			0,1 - < 1 %
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			

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

Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
		Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
63225-53-6		2-[[[(butil-amino)-karbonil]-oxi]-etil-akrilát	5 - < 50 %
		belélegzéses: ATE = 11 mg/l (gőzök); belélegzéses: ATE = 1,5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = > 2000 mg/kg; orális: LD50 = > 2000 mg/kg	
2082-81-7	218-218-1	1,4-butándiol-dimetakrilát	5 - < 50 %
		orális: ATE = 500 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	difenil(2,4,6-trimetilbenzoi)foszfin-oxid	1 - < 5 %
		dermális: LD50 = > 2000 mg/kg; orális: LD50 = > 5000 mg/kg	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 3 -tól/-től 11

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Bőrrel való érintkezés esetén

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és 1 pohár vizet inni.

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

Tüneti kezelés.

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

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

További információ

A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapatni. 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**

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Tisztításra**

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

Egyéb információk

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

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 4 -tól/-től 11

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka befejeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

További információ

Fényérzékenység (Fotoérzékenység)

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

Fényérzékenység (Fotoérzékenység) Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. A meleg ($> 30\text{ }^{\circ}\text{C}$) vagy az UV-fény kerülendő a spontán és robbanásszerű polimerizáció és az azzal járó hőfejlődés megakadályozására. nincs Ultraviolabesugárzás/napfény. Hevítés esetén, fény és levegő hatására vagy szabad, radikális iniciátorok hozzáadásakor exotermikusan polimerizálódhat. A magas hőmérsékleteket és a közvetlen napsugárzást el kell kerülni.

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

A magas hőmérsékleteket és a közvetlen napsugárzást el kell kerülni.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****8.2. Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**Szem-/arcvédelem**

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Kézvédelem

Vegyi 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.

Bőrvédelem

Védőruházatok használata.

A légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot:

Folyékony

Szín:

Módszer

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 5 -tól/-től 11

Olvadáspont/fagyáspont:	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	> 180 °C EEC A.2
Tűzveszélyesség:	nem alkalmazható
Lobbanáspont:	> 100 °C ASTM D 7094
Öngyulladási hőmérséklet:	290 °C
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
Oldhatóság egyéb oldószerekben	
nincs meghatározva	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nincs meghatározva
Gőznyomás: (20 °C -on)	0,001 hPa
Sűrűség:	1,1 g/cm ³ EEC A.3

9.2. Egyéb információk**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok

A termék nem: Robbanásveszélyes.

Öngyulladási hőmérséklet

szilárd:

nem alkalmazható

gáznemű:

nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok

Nem tűztápláló.

Egyéb biztonsági jellemzők

Dinamikus viszkozitás:

900 mPa·s DIN 3219

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

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Gyökláncképző (pl. peroxidok, perszulfátok), csökkent vagy oxidáló anyagok és/vagy nehézfém-ionok és más polimerizációindítók, valamint polimetil-metakrilátok (polimer-por) jelenlétében a polimerizáció hőfejlés mellett megy végbe.

10.4. Kerülendő körülmények

Ultraviolabesugárzás/napfény.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****ATEkeverék kiszámolt**

ATE (szájon át) > 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) > 50 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) > 5 mg/l

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 6 -tól/-től 11

Akut toxicitás

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
63225-53-6	2-[[[(butil-amino)-karbonil]-oxi]-etil-akrilát				
	szájon át	LD50 > 2000 mg/kg	Patkány orális	Lieferant	OECD 401
	bőrön át	LD50 > 2000 mg/kg	Rabbit orális	Lieferant	OECD 402
	belélegzés gőz	ATE 11 mg/l			
	belélegzés por/köd	ATE 1,5 mg/l			
2082-81-7	1,4-butándiol-dimetakrilát				
	szájon át	ATE 500 mg/kg			0133
75980-60-8	difenil(2,4,6-trimetilbenzoi)foszfin-oxid				
	szájon át	LD50 > 5000 mg/kg	Patkány	REACH Dossier	OECD 401
	bőrön át	LD50 > 2000 mg/kg	Patkány	REACH Dossier	OECD 402

Egyéb információ vizsgálatok

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 7 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
63225-53-6	2-[[[butil-amino)-karbonil]-oxi]-etil-akrilát					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	3348	96 h	Pimephales promelas (amerikai cselle)	EpiSuite QSAR tool Mennyiségi szerkezet-aktivitási összefüggés (QSAR)
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	0,294		Pseudokirchneriella subcapitata s.	EpiSuite QSAR tool Mennyiségi szerkezet-aktivitási összefüggés (QSAR)
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	7306	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	EpiSuite QSAR tool Mennyiségi szerkezet-aktivitási összefüggés (QSAR)
2082-81-7	1,4-butándiol-dimetakrilát					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	12,4	96 h	n/n	REACH Dossier Mennyiségi szerkezet-aktivitási összefüggés (QSAR)
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	9,79	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier OECD 201
	uretán-akrilát poliéter-poliol-tetraakrilátban					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	1,76	96 h		Rahn
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	76,3	72 h		Rahn
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	90,94	48 h		Rahn

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
72869-86-4	Diuretán-dimetakrilát, izomerek keveréke (UDMA)			
	OECD 301 B	22%	28	ECHA
	Biológiailag nem könnyen lebontható (az OECD kritériumai értelmében)			
2082-81-7	1,4-butándiol-dimetakrilát			
	OECD 310; Headspace Test and CO2	24 %	28	REACH Dossier
	Biológiailag lebontható.			
75980-60-8	difetil(2,4,6-trimetilbenzoi)foszfin-oxid			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	0 - 10 %	28	REACH Dossier
	Biológiailag nem könnyen lebontható (az OECD kritériumai értelmében)			

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 8 -tól/-től 11

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
63225-53-6	2-[[[butil-amino)-karbonil]-oxi]-etil-akrilát	1.82
2082-81-7	1,4-butándiol-dimetakrilát	3,1
75980-60-8	difenil(2,4,6-trimetilbenzoi)foszfin-oxid	3,1

BCF

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
63225-53-6	2-[[[butil-amino)-karbonil]-oxi]-etil-akrilát	7,325	n/h	EpiSuite QSAR tool
75980-60-8	difenil(2,4,6-trimetilbenzoi)foszfin-oxid	18 -55	Cyprinus carpio (ponty)	REACH Dossier

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

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

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

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

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.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070208 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; műanyagok, műgumi és műszálak előállításából, kizsereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; egyéb üst- és reakciómaradék; veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék

070208 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; műanyagok, műgumi és műszálak előállításából, kizsereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; egyéb üst- és reakciómaradék; veszélyes 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 vagy azonosító**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szám:**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 9 -tól/-től 11

Belvízi szállítás (ADN)**14.1. UN-szám vagy azonosító**

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Tengeri szállítás (IMDG)**14.1. UN-szám vagy azonosító**

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

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 EU jogszabályok**

Engedélyezések (REACH, XIV. melléklet):

Különös aggodalomra okot adó anyagok, SVHC (REACH, 59. cikk)

difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)foszfin-oxid

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 75

Adatok az 2012/18/EU irányelv

(SEVESO III):

Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások:

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

Vízveszélyességi osztály (D):

3 - vízre nagyon veszélyes

Felszívódás bőrön át/Túlérzékenység:

Allergiás jellegű túlérzékenységi reakciókat vált ki.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 10 -tól/-től 11

Rövidítések és betűszavak

Acute Tox: Akut toxicitás
Skin Irrit: Bőrirritáció
Eye Irrit: Szemirritáció
Skin Sens: Bőrszenzibilizáció
Repr: Reprodukciós toxicitás
STOT SE: Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
Aquatic Chronic: Vízi környezetre veszélyes, krónikus
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%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

szállító (gyártó/importőr/továbbfelhasználó/kereskedő)
ECHA

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

Osztályozás	Besorolási eljárás
Repr. 1B; H360F	Számolási eljárás
Skin Sens. 1; H317	Számolási eljárás
Aquatic Chronic 3; H412	Számolási eljárás

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

M-PRINT Tray

Felülvizsgálat dátuma: 22.09.2025

Termék kódja: Traypink

Oldal 11 -tól/-től 11

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

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H360F	Károsíthatja a termékenységet.
H360Fd	Károsíthatja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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.

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