

Karta bezpečnostných údajov

Obchodný názov: Epson T129 Magenta
revízia: 1 - 2.2.2022



ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikácia prípravku:

Obchodný názov: Epson T129 Magenta

Obchodný kód: K20402W4

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ:

Armor Print Solutions S.A.S.

17 Boulevard de Chantenay

CS 90508

44105 Nantes Cedex 4

France

Phone : +33240384199

Fax : +33240384174

Príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:

1.4. Núdzové telefónne číslo

+33 (0)240384000

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Kritériá nariadenia ES č. 1272/2008 (KOB):

Podľa nariadenia ES 1272/2008 (CLP) product sa nepovažuje za nebezpečný v súlade.

Fyzikálno-chemické škodlivé účinky na ľudské zdravie a životné prostredie:

Žiadne ostatné nebezpečenstvá

2.2. Prvky označovania

Podľa nariadenia ES 1272/2008 (CLP) product sa nepovažuje za nebezpečný v súlade.

Výstražné piktogramy:

Žiadna

Výstražné upozornenia:

Žiadna

Bezpečnostné upozornenia:

Žiadna

Zvláštne nariadenia:

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov

Obsahuje

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón; 1,2-benzizotiazolín-3-ón: Môže vyvolať alergickú reakciu.

Osobitné ustanovenia podľa prílohy XVII nariadenia REACH a následných úprav:

Žiadna

2.3. Iná nebezpečnosť

Látky vPvB: Žiadna - Látky PBT: Žiadna

Ostatné nebezpečenstvá:

Žiadne ostatné nebezpečenstvá

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

N.A.

3.2. Zmesi











Karta bezpečnostných údajov

Obchodný názov: Epson T129 Magenta

revízia: 1 - 2.2.2022

Nebezpečné zložky v zmysle Nariadenia CLP a príslušnej klasifikácie:

wecare
connect

Množstvo	Názov	Identifikačné č.	Klasifikácia
>= 7% - < 10%	etán-1,2-diol; etylénglykol	Číslo Index: 603-027-00-1 CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 3% - < 5%	2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter	Číslo Index: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
100 ppm	1,2-benzizotiazol-3(2H) -ón; 1,2-benzizotiazolín-3-ón	Číslo Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

V prípade kontaktu s pokožkou:

Umyť mydlom a prúdom tečúcej vody.

V prípade kontaktu s očami:

V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.

V prípade požitia:

V žiadnom prípade sa nesnažiť vyvolať zvracanie. OKAMŽITE VYHĽADAŤ LEKÁRA.

V prípade vdýchnutia:

Preňte postihnutého na čerstvý vzduch a udržiavajte ho v teple a pokoji.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadny

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrovanie:

Žiadny

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

Voda.

Oxid uhličitý (CO₂).

Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú používať z bezpečnostných dôvodov:

Žiadny.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nevdychujte výbušné plyny ani spaliny.

Horenie spôsobuje ťažký dym.

5.3. Rady pre požiarnikov

Používajte vhodné dýchacie prístroje.

Zachytávajú vodu z hasenia samostatne. Nesmie sa vylievať do kanalizácie.

Premiestnite nepoškodené nádoby z miesta priameho zásahu, ak sa to dá urobiť bezpečným spôsobom.

Karta bezpečnostných údajov

Obchodný názov: Epson T129 Magenta

revízia: 1 - 2.2.2022

wecare
connect

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy
Noste osobné ochranné prostriedky.
Premiestnite osoby do bezpečia.
Pozrite si ochranné opatrenia v bodoch 7 a 8.
- 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie
Nedovoľte vniknutiu do pôdy a pod pôdu. Nedovoľte vniknutiu do povrchových ani podzemných vôd.
Kontaminovanú vodu zachytávajúajte a zlikvidujte.
V prípade úniku plynu alebo vniknutia do vodných tokov, pôdy alebo kanalizácie informujte zodpovedné orgány.
Vhodný materiál na zachytávanie: absorpčný materiál, organický, piesok
- 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie
Umyte veľkým množstvom vody.
- 6.4. Odkaz na iné oddiely
Pozrite si aj časť 8 a 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
Predchádzajte kontaktu s pokožkou a očami, vdýchnutiu výparov a hmly.
Pozrite si aj časť 8, kde sú odporúčané ochranné prostriedky.
Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí:
Pri práci s výrobkom nejedzte a nepite.
- 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility
Potraviny, nápoje a krmivo uložte mimo dosahu účinku.
Nekompatibilné látky:
Žiadna.
Opatrenia miestnosti:
Miestnosti vhodne vetrané.
- 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia
Žiadne mimoriadne

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- 8.1. Kontrolné parametre
etán-1,2-diol; etylénglykol - CAS: 107-21-1
- Typ OEL: EÚ - TWA(8h): 52 mg/m³, 20 ppm - STEL: 104 mg/m³, 40 ppm -
Poznámky: Skin
- Typ OEL: ACGIH - TWA(8h): 25 ppm - STEL: 50 ppm - Poznámky: (V), A4 - URT irr
- Typ OEL: ACGIH - STEL: 10 mg/m³ - Poznámky: (I, H), A4 - URT irr
2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter - CAS: 111-76-2
- Typ OEL: EÚ - TWA(8h): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm -
Poznámky: Skin
- Typ OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Poznámky: A3, BEI - Eye and URT irr
Limitné hodnoty expozície DNEL
N.A.
Limitné hodnoty expozície PNEC
N.A.
- 8.2. Kontroly expozície
Ochrana očí:
Nevyžaduje sa pri bežnom použití. V každom prípade postupujte podľa správnych pracovných postupov.
Ochrana pokožky:
Pri bežnom použití netreba prijímať žiadne mimoriadne opatrenia.
Ochrana rúk:
Nevyžaduje sa pri bežnom použití.
Ochrana dýchania:
Pri bežnom použití nie je nutná.

Karta bezpečnostných údajov

Obchodný názov: Epson T129 Magenta

revízia: 1 - 2.2.2022

Teplné nebezpečenstvá:

Žiadny

Kontroly expozície prostredia:

Žiadny

Vhodné technické kontroly:

Žiadny

wecare
connect

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vlastnosti	Hodnota	Metóda:	Poznámky
Vzhľad:	kvapalina	--	--
Farba:	Magenta	--	--
Zápach:	N.A.	--	--
Prach pachu:	N.A.	--	--
Hodnota pH:	8,9	DIN 19268	--
Bod tavenia / mrazenia:	N.A.	--	--
Počiatkový bod varu a rozsah varu:	N.A.	--	--
Teplota vzplanutia:	97 ° C	--	--
Rýchlosť odparovania:	N.A.	--	--
Zápalnosť tuhých látok/plynov:	N.A.	--	--
Horná/spodná hranica zápalnosti alebo výbušnosti:	N.A.	--	--
Tlak pár:	N.A.	--	--
Hustota pár:	N.A.	--	--
Relatívna hustota:	1.07	ISO 1183	--
Rozpustnosť vo vode:	N.A.	--	--
Roypustnosť v oleji:	N.A.	--	--
Deliaci koeficient (n-oktanol/voda):	N.A.	--	--
Teplota samovznietenia:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu:	N.A.	--	--
Viskozita:	2 - 6 cps	ISO 2555	--
Výbušné vlastnosti:	N.A.	--	--
Okysličovacie vlastnosti:	N.A.	--	--

9.2. Iné informácie

Vlastnosti	Hodnota	Metóda:	Poznámky
Miešateľnosť:	N.A.	--	--
Rozpustnosť v tukoch:	N.A.	--	--
Vodivosť:	N.A.	--	--
Charakteristické vlastnosti skupín látok	N.A.	--	--

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilné za bežných podmienok

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za bežných podmienok

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadny

Karta bezpečnostných údajov

Obchodný názov: Epson T129 Magenta

revízia: 1 - 2.2.2022

- 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť
V normálnych podmienkach je stály.
- 10.5. Nekompatibilné materiály
Žiadna zvláštna pozornosť.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu
Žiadne.

wecare[®]
connect

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Toxikologické informácie o výrobku:

N.A.

Toxikologické informácie o hlavných látkach nájdených vo výrobku:

2-butoxyetanol; etylénglykol monobutyléter - CAS: 111-76-2

a) akútna toxicita:

ATE - Orálne 1200 mg/kg bw

Ak nie je špecifikované ináč, nižšie uvedené údaje požadované v súlade s Nariadením (EÚ)2015/830, sa považujú za údaje, ktoré nie sú známe.:

- a) akútna toxicita;
- b) poleptanie kože/podráždenie kože;
- c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí;
- d) respiračná alebo kožná senzibilizácia;
- e) mutagenita zárodočných buniek;
- f) karcinogenita;
- g) reprodukčná toxicita;
- h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia;
- i) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia;
- j) aspiračná nebezpečnosť.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Používať s ohľadom na správne pracovné zvyklosti, nevypúšťať výrobok do prostredia.

N.A.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

N.A.

12.3. Bioakumulačný potenciál

N.A.

12.4. Mobilita v pôde

N.A.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky vPvB: Žiadna - Látky PBT: Žiadna

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Žiadny

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Pokiaľ je to možné opäť využiť. Jednať podľa platných miestnych a štátnych smerníc.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

Náklad nie je bezpečný v súlade s normou o doprave.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

N.A.

Karta bezpečnostných údajov

Obchodný názov: Epson T129 Magenta

revízia: 1 - 2.2.2022



- 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu
N.A.
- 14.4. Obalová skupina
N.A.
- 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie
ADR-Škodlivé pre životné prostredie podľa: Nie
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
N.A.
- 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC
N.A.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Smernica 98/24/ES (Ochrana zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci)

Smernica 2000/39/ES (Prípustné hodnoty vystavenia pri práci)

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (Klas., balenie a označovanie)

Nariadenie (ES) č. 790/2009 (1. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku) a (EÚ) č. 758/2013

Nariadenie (EÚ) 2015/830

Nariadenie (EÚ) č. 286/2011 (2. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 618/2012 (3. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 487/2013 (4. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 944/2013 (5. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 605/2014 (6. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2015/1221 (7. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2016/918 (8. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2016/1179 (9. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2017/776 (10. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2018/669 (11. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2018/1480 (13. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2019/521 (12. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2020/217 (14. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2020/1182 (15. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 2021/643 (16. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Obmedzenia vzťahujúce sa na výrobok alebo obsiahnuté látky podľa prílohy XVII nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) a následných úprav:

Obmedzenia týkajúce sa produktu:

Bez obmedzenia.

Obmedzenia týkajúce sa obsiahnutých látok:

Obmedzovaní 75

Pri aplikácií vid' odkazy, ktoré sú uvedené v nasl. normách:

Smernice 2012/18/EÚ (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Štítkovanie saponátov).

Smernica 2004/42/ES (prchavých organických zlúčenín)

Smernica 2004/42/ES (prchavých organických zlúčenín)

Ustanovenia týkajúce sa smernice 2012/18/EÚ (Seveso III)

Kategória Seveso III podľa Prílohy 1, časti 1

Produkt patrí do kategórie:	Prah spodnej vrstvy (tony)	Prah hornej vrstvy (tony)
Žiadna		

Karta bezpečnostných údajov

Obchodný názov: Epson T129 Magenta
revízia: 1 - 2.2.2022



15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo urobené žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti pre zmesi

ODDIEL 16: Iné informácie

Text z viet použitý v paragrafe 3:

H302 Škodlivý po požití.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Trieda a kategória nebezpečnosti	Kód	Popis
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akútna toxicita (inhalačná), Kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akútna toxicita (orálna), Kategória 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivosť pre kožu, Kategória 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážne poškodenie očí, Kategória 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždenie očí, Kategória 2
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Kožná senzibilizácia, Kategória 1,1A,1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akútne nebezpečenstvo pre vodné organizmy, Kategória 1

Tento dokument pripravila osoba, ktorá absolvovala príslušné školenie

Hlavné bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáza o vlastnostiach a vplyvu chemických látok na životné prostredie -

Spoločné výskumné centrum, Komisia Európskych komunit.

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRIEMYSELNÝCH MATERIÁLOV - 8 edícia - Van Nostrand Reinold

Informácie v ňom obsiahnuté sa zakladajú na našich skúsenostiach k zhora uvedenému dátumu.

Týkajú sa len uvedeného výrobku a nedávajú záruku na zvláštne kvality.

Užívateľ si musí overiť vhodnosť a úplnosť týchto informácií v súvislosti s špecifickým zamýšľaním použitia výrobku.

Táto karta bezpečnostných údajov je určená len pre produkt Wecare uvedený za "Názov produktu: " v ODDIEL 1 - Akékoľvek použitie pre iné produkty je prísne zakázané.

Tento list vynuluje a nahradzuje všetky predchádzajúce vydania.

ADR:	Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečných vecí.
ATE:	Odhad akútnej toxicity
ATEmix:	Odhad akútnej toxicity (Zmesi)
CAS:	Databáza chemických látok (divízia Americkej chemickej spoločnosti).
CLP:	Klasifikácia, označovanie, balenie.
DNEL:	Odvođená úroveň bez nepriaznivých účinkov.
EINECS:	Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok.
GefStoffVO:	Nariadenie o nebezpečných látkach, Nemecko.
GHS:	Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok.
IATA:	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov.

Karta bezpečnostných údajov

Obchodný názov: Epson T129 Magenta
revízia: 1 - 2.2.2022



IATA-DGR:	Nariadenie o nebezpečnom tovare vydané "Medzinárodným združením leteckých dopravcov" (IATA).
ICAO:	Medzinárodná organizácia civilného letectva .
ICAO-TI:	Technické pokyny vydané "Medzinárodnou organizáciou civilného letectva" (ICAO).
IMDG:	Medzinárodný námorný kódex o nebezpečných veciach.
INCI:	Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek.
KSt:	Výbušný koeficient.
LC50:	Smrteľná koncentrácia, pre 50 percent testovaného obyvateľstva.
LD50:	Smrteľná dávka, pre 50 percent testovaného obyvateľstva.
PNEC:	Predpokladaná koncentrácia bez účinku.
RID:	Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečných tovarov po železnici.
STEL:	Limit krátkodobého vystavenia.
STOT:	Špecifická orgánová toxicita.
TLV:	Hodnota prahového limitu.
TWA:	Časovo vážený priemer
WGK:	Nemecká trieda nebezpečenstva pre vodu.