



**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 1 od 12

<b>EDX Magenta</b>					
<b>Šifra proizvoda:</b>	1398351	<b>Datum izdanja:</b>	22.01.2019.	<b>Izdanje broj:</b>	1.0

**ODJELJAK 1.: IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODACI O TVRTKI/PODUZEĆU**


<b>1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda</b>	
<b>Trgovačko ime:</b>	EDX Magenta
<b>Sinonimi:</b>	-
<b>Kataloški broj:</b>	-
<b>1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju</b>	
<b>Uporaba:</b>	Tinte za tisak, premazi, toneri i srodni materijali.
<b>Namjene koje se ne preporučuju:</b>	-
<b>Razlog za nekorištenje:</b>	-
<b>1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list</b>	
<b>Naziv tvrtke:</b>	 <b>Pako Zagreb d.o.o.</b>
<b>Adresa:</b>	Karlovačka cesta 50a, 10 000 Zagreb, Hrvatska
<b>Telefon:</b>	0800 PAKO (7256)
<b>Web:</b>	<a href="http://www.pako.hr">www.pako.hr</a>
<b>Odgovorna osoba za STL:</b>	<b>Ivo Orkić, voditelj prodaje</b> Tel.: +385 (99) 2737 473 E-mail: <a href="mailto:ivo@pako.hr">ivo@pako.hr</a>
<b>Izrada STL-a:</b>	 E-mail: <a href="mailto:info@stl.hr">info@stl.hr</a> Web: <a href="http://www.stl.hr">www.stl.hr</a>
<b>1.4. Broj telefona za izvanredna stanja</b>	
<b>Broj telefona službe za izvanredna stanja:</b>	112 (Državna uprava za zaštitu i spašavanje)
<b>Broj telefona za medicinske informacije:</b>	01/23-48-342 (Centar za kontrolu otrovanja, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada)
<b>Ostali podaci:</b>	-

**ODJELJAK 2.: IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI**

<b>2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese</b>	
<b>2.1.1. Razvrstavanje prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 [CLP]</b>	
<b>Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:</b>	<b>Oznaka upozorenja*:</b>

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 2 od 12

<b>EDX Magenta</b>					
<b>Šifra proizvoda:</b>	1398351	<b>Datum izdanja:</b>	22.01.2019.	<b>Izdanje broj:</b>	1.0
	Nadraž. koža 2				H315
	Nadraž. oka 2				H319
	TCOJ 3				H335
	Repr. 1B				H360FD
	Kron. toks. vod. okol. 3				H412
<b>2.1.2. Dodatne obavijesti</b>					
-					
* Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.					
<b>2.2. Elementi označivanja</b>					
	<b>Identifikacija proizvoda:</b>	<b>EDX Magenta</b>			
	<b>Piktogrami opasnosti:</b>				
	<b>Oznaka opasnosti:</b>	<b>OPASNOST</b>			
	<b>Oznake upozorenja:</b>	<b>H315</b> Nadražuje kožu. <b>H319</b> Uzrokuje jako nadraživanje oka. <b>H335</b> Može nadražiti dišni sustav. <b>H360FD</b> Može štetno djelovati na plodnost. Može naškoditi nerođenom djetetu. <b>H412</b> Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.			

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 3 od 12

<b>EDX Magenta</b>					
<b>Šifra proizvoda:</b>	1398351	<b>Datum izdanja:</b>	22.01.2019.	<b>Izdanje broj:</b>	1.0

<b>Oznake obavijesti:</b>	<p><b>[OPĆE]</b>  <b>P103</b> Prije uporabe pročitati naljepnicu.</p> <p><b>[SPRJEČAVANJE]</b>  <b>P201</b> Prije uporabe pribaviti posebne upute.  <b>P273</b> Izbjegavati ispuštanje u okoliš.  <b>P280</b> Nositi zaštitne rukavice/zaštitu za oči/zaštitu za lice.</p> <p><b>[POSTUPANJE]</b>  <b>P304+P340</b> AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svježiji zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.  <b>P312</b> U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.</p> <p><b>[SKLADIŠTENJE]</b>  <b>P405</b> Skladištiti pod ključem.</p> <p><b>[ODLAGANJE]</b>  <b>P501</b> Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim zakonodavstvom o gospodarenju otpadom.</p>
<b>Dodatni podaci o opasnostima:</b>	Samo za profesionalne korisnike.

**2.3. Ostale opasnosti**

-

**ODJELJAK 3.: SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJcima**

Ime tvari [REACH broj registracije]	CAS broj/ EC broj/ Indeksni broj	Udio [% mase]	Razvrstavanje (EZ) 1272/2008 [CLP]
Propan, oksibis[metoksi-]	111109-77-4/ -/ -	≥ 35 < 50	Nadraž. koža 2, H315 Nadraž. oka 2, H319
Bis(2-etoksietil) eter	112-36-7/ 203-963-7/ -	≥ 25 < 35	Nadraž. oka 2, H319
Butirolakton	96-48-0/ 202-509-5/ -	≥ 15 < 20	Ak. toks. 4 (oral), H302 Nadraž. koža 2, H315 Nadraž. oka 2, H319
Bis(2-(2-metoksietoksi)etil) eter	143-24-8/ 205-594-7/ -	≥ 3 < 5	Nadraž. oka 2, H319 Repr. 1B, H360FD

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 4 od 12

EDX Magenta					
<b>Šifra proizvoda:</b>	1398351	<b>Datum izdanja:</b>	22.01.2019.	<b>Izdanje broj:</b>	1.0

Ugljik crni	1333-86-4/ 215-609-9/ -	$\geq 3 < 5$	-
Polimerni dispergant	-/ -/ -	$\geq 1 < 2$	Nadraž. oka 2, H319
Amini, koko alkil, etoksilirani	-/ 500-152-2/ -	$\geq 0.2 < 1$	Ak. toks. 4 (oral.), H302 Nadraž. koža 2, H315 Ozlj. oka 1, H318 Ak. toks. vod. okol. 1, H400 Kron. toks. vod. okol. 1, H410

**ODJELJAK 4.: MJERE PRVE POMOĆI**

**4.1. Opis mjera prve pomoći**

<b>Nakon udisanja:</b>	Osobu izvesti na svježiji zrak. U slučaju zastoja disanja, primijeniti umjetno disanje. Ako se pojave vrtoglavica, glavobolja, mučnina ili slični simptomi, potražiti savjet liječnika. U slučaju nesvjestice osobu prebaciti u bolnicu u bočnom položaju uz održavanje prohodnosti dišnih putova.
<b>Nakon dodira s kožom:</b>	Svući svu kontaminiranu odjeću i obuću. Mjesta dodira temeljito ispirati vodom i blagom sapunicom najkraće 10 minuta. Ako se pojave i/ili zadrže bilo kakvi simptomi, nastaviti s dekontaminacijom i potražiti savjet liječnika.
<b>Nakon dodira s očima:</b>	Čistim prstima razmaknuti kapke i ispirati svako oko laganim mlazom vode najkraće 10 minuta (prvih 60 sekundi naizmjenice brzo ispirati svako oko). Ako se pojave i/ili zadrže bilo kakvi simptomi, nastaviti s dekontaminacijom i potražiti savjet liječnika ili oftalmologa.
<b>Nakon gutanja:</b>	Ne izazivati povraćanje! Isprati usta vodom i ispljunuti. Osobi dati da popije 2 – 3 dL vode. Osobu smjestiti u poluležeći položaj i smirivati. Potražiti savjet liječnika.
<b>Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:</b>	Vidjeti odjeljak 8.

**4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni**

<b>Nakon udisanja:</b>	Može nadražiti dišni sustav. Može štetno djelovati na plodnost. Može naškoditi nerođenom djetetu.
<b>Nakon dodira s kožom:</b>	Nadražuje kožu. Može štetno djelovati na plodnost. Može naškoditi nerođenom djetetu.
<b>Nakon dodira s očima:</b>	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
<b>Nakon gutanja:</b>	Moguće nadraživanje usta, grla i želuca. Može štetno djelovati na plodnost. Može naškoditi nerođenom djetetu.

**4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**

Tretirati simptomatski. Odmah kontaktirati Centar za kontrolu otrovanja ili liječnika specijalistu u slučaju gutanja ili udisanja većih količina.
---

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 5 od 12

<b>EDX Magenta</b>					
<b>Šifra proizvoda:</b>	1398351	<b>Datum izdanja:</b>	22.01.2019.	<b>Izdanje broj:</b>	1.0

**ODJELJAK 5.: MJERE GAŠENJA POŽARA**

**5.1. Sredstva za gašenje**

<b>Prikladna sredstva:</b>	Sredstva za gašenje prilagoditi okolini i uvjetima požara.
<b>Neprikladna sredstva:</b>	Direktnim vodenim mlazom moguće je raspršivanje požara.

**5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**

<b>Opasni produkti gorenja:</b>	Ugljikov monoksid (CO), ugljikov dioksid (CO <sub>2</sub> ).
---------------------------------	--

**5.3. Savjeti za gasitelje požara**

<b>Posebne metode za gašenje požara:</b>	Koristiti vodenu maglu i sprej za hlađenje površina neoštećenih spremnika izloženih toplini, za zaštitu osoba, te za obaranje para. Samo osobe uvježbane za protupožarnu zaštitu smiju koristiti vodeni sprej (raspršeni vodeni mlaz).
<b>Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:</b>	Prilikom gašenja požara u zatvorenim prostorima koristiti samostalni uređaj za disanje na stlačeni zrak (npr. s otvorenim krugom) (HRN EN 137), te zaštitnu odjeću za zaštitu od topline i vatre (HRN EN 367).

**5.4. Dodatne informacije**

	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. Vodu korištenu za gašenje požara odvojeno sakupiti. Ne izlijevati u kanalizaciju.
--	---

**ODJELJAK 6.: MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA**

**6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**

**Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje**

<b>Zaštitna oprema:</b>	Vidjeti odjeljak 8.
<b>Postupci sprječavanja nesreće:</b>	Držati se uputa o radu s proizvodom. Ukloniti izvore paljenja. Osigurati adekvatnu ventilaciju. Ne udisati pare/aerosola.
<b>Postupci u slučaju nesreće:</b>	Kod manjih ispuštanja proizvod prekriti pijeskom i prebaciti u spremnike koji se mogu hermetički zatvoriti. Predati na zbrinjavanje pravnim osobama ovlaštenim od ministarstva zaduženog za zaštitu okoliša. Otpadni materijal i/ili uklonjeni kontaminirani površinski sloj tla do zbrinjavanja skladištiti u dobro prozračenim prostorijama.

**Za interventno osoblje**

	Kod ispuštanja većih količina iz oštećenog spremnika, crpkom u sigurnosnoj izvedbi pretočiti proizvod u praznu cisternu-spremnik. Ukloniti ostatak s tla adsorpcijom koristeći adsorpcijske materijale poput pijesaka, piljevine, mineralnih adsorbensa i slično.
--	---

**6.2. Mjere zaštite okoliša**

	Spriječiti ispuštanje u vodotokove i drenažne sustave postavljanjem pješčanih brana i pregrada (mogu se koristiti slični materijali). Omogućiti adekvatnu ventilaciju. U slučaju većih ispuštanja obavijestiti DUZS na broj 112.
--	--

**6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje**

<b>Za omeđivanje:</b>	Pijesak, zemlja, piljevina, dijatomejska zemlja i slično.
-----------------------	---

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 6 od 12

<b>EDX Magenta</b>					
<b>Šifra proizvoda:</b>	1398351	<b>Datum izdanja:</b>	22.01.2019.	<b>Izdanje broj:</b>	1.0

<b>Za čišćenje:</b>	Voda. Izbjegavati uporabu otapala.
<b>Ostali podaci:</b>	-

<b>6.4. Uputa na druge odjeljke</b>	
1 (telefoni za izvanredna stanja), 8 (zaštitna oprema), 13 (zbrinjavanje otpada).	

**ODJELJAK 7.: RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE**

**7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje**

<b>Mjere zaštite</b>	
<b>Mjere za sprječavanje požara:</b>	Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
<b>Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:</b>	Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.
<b>Mjere zaštite okoliša:</b>	Spriječiti ispuštanje u vode i vodene tokove.

**Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu**

Spriječiti dodir s kožom i očima. Ne udisati pare/aerosol. Prati ruke po završetku posla i prije svake pauze. Tijekom posla ne jesti, piti niti pušiti. Odmah skinutu i oprati kontaminiranu odjeću.	
--	--

**7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**

<b>Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:</b>	Skladištiti u dobro prozračenim i suhim prostorima. Spremnike zaštititi od direktne sunčeve svjetlosti.
<b>Materijali za spremnike:</b>	Originalni spremnici proizvođača.
<b>Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:</b>	Skladištiti pod ključem. Držati spremnike čvrsto zatvorenima.
<b>Savjeti za opremanje skladišta:</b>	Spriječiti pristup neovlaštenim osobama.
<b>Ostali podaci o uvjetima skladištenja:</b>	Skladištiti podalje od hrane, pića i stočne hrane.

**7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe**

<b>Preporuke:</b>	-
<b>Posebna rješenja za industrijski sektor:</b>	-

**ODJELJAK 8.: NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNJA ZAŠTITA**

**8.1. Nadzorni parametri**

Ime tvari	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti [ppm / mg/m <sup>3</sup> ]		Biološke granične vrijednosti
		Dugotrajne	Kratkotrajne	
Butirolakton	96-48-0	50* / 14*	250* / 70*	-
Ugljik crni	1333-86-4	- / 3.5	- / 7	-

\* Prema podacima proizvođača.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 7 od 12

EDX Magenta					
Šifra proizvoda:	1398351	Datum izdanja:	22.01.2019.	Izdanje broj:	1.0

DNEL				
Način izlaganja	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Gutanje:	-	-	-	-
Dodir s kožom:	-	-	-	-
Udisanje:	-	-	-	-

PNEC	
Slatka voda:	-
Morska voda:	-
Voda (postupno oslobađanje):	-
Sediment (slatka voda):	-
Sediment (morska voda):	-
Mikroorganizmi postrojenja za preradu otpadnih voda:	-

## 8.2. Nadzor nad izloženošću

### Odgovarajući tehnički nadzor

Učinkovitosti prozračivanja i/ili ostalih poduzetih tehničkih mjera mogu se naći u HRN EN 689 - Atmosfere radnih mjesta - Smjernica za ocjenu izloženosti kemijskim tvarima udisanjem za usporedbu s граниčnim vrijednostima i za strategiju mjerenja.

### Osobna zaštita

#### Zaštita očiju i lica:



Zaštitne naočale s bočnim štitnicima (HRN EN 166).

#### Zaštita ruku:



Zaštitne rukavice nepropusne na kemikalije (HRN EN 374).

#### Zaštita tijela i nogu:



Zaštitna radna odjeća dugih rukava i nogavica (HRN EN ISO 13688) i zaštitna obuća koja obuhvaća cijelo stopalo (HRN EN 13832).

#### Zaštita dišnog sustava:



U slučaju prekoračenja GVI koristiti zaštitnu masku (HRN EN 136) ili polumasku (HRN EN 140) s kombiniranim filtrom ABEK-P (HRN EN 14387).

### Nadzor nad izloženošću okoliša

Spriječiti dospijevanje proizvoda u kanalizaciju, površinske i podzemne vode.

## ODJELJAK 9.: FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 8 od 12

EDX Magenta					
Šifra proizvoda:	1398351	Datum izdanja:	22.01.2019.	Izdanje broj:	1.0

**9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

	Vrijednost [Metoda]
<b>Agregatno stanje:</b>	Tekućina.
<b>Boja:</b>	Crvena.
<b>Miris:</b>	Nema podataka
<b>pH:</b>	Nema podataka
<b>Talište/ledište [°C]:</b>	Nema podataka
<b>Vrelište [°C]:</b>	Nema podataka
<b>Plamište [°C]:</b>	69.4
<b>Relativna brzina isparavanja (butil acetat = 1):</b>	Nema podataka
<b>Zapaljivost (krutina, plin):</b>	Nema podataka
<b>Donja i gornja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti [% vol.]:</b>	Nema podataka
<b>Tlak para [mbar]:</b>	Nema podataka
<b>Relativna gustoća para (zrak = 1):</b>	Nema podataka
<b>Relativna gustoća (voda = 1):</b>	0.99
<b>Nasipna gustoća [kg/m<sup>3</sup>]:</b>	Nije primjenjivo
<b>Topljivost (voda):</b>	Nema podataka
<b>Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow):</b>	Nema podataka
<b>Temperatura samozapaljenja [°C]:</b>	Nema podataka
<b>Temperatura raspada [°C]:</b>	Nema podataka
<b>Viskoznost [cPs]:</b>	Nema podataka
<b>Eksplozivnost:</b>	Nema podataka
<b>Oksidativnost:</b>	Nema podataka

**9.2. Ostale informacije**

	<b>HOS [% mase]:</b>	87.13
	<b>HOS [% vol.]:</b>	88.17

**ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST**

<b>10.1. Reaktivnost</b>	Proizvod nije reaktivan u preporučenim uvjetima korištenja i skladištenja.
<b>10.2. Kemijska stabilnost</b>	Proizvod je stabilan u preporučenim uvjetima korištenja i skladištenja.
<b>10.3. Mogućnost opasnih reakcija</b>	U normalnim uvjetima neće doći do opasnih reakcija.
<b>10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati</b>	Proizvod je stabilan u preporučenim uvjetima korištenja i skladištenja.
<b>10.5. Inkompatibilni materijali</b>	Nema posebnih.
<b>10.6. Opasni proizvodi raspadanja</b>	U slučaju požara vidjeti odjeljak 5.2.



**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 9 od 12

<b>EDX Magenta</b>					
<b>Šifra proizvoda:</b>	1398351	<b>Datum izdanja:</b>	22.01.2019.	<b>Izdanje broj:</b>	1.0

**ODJELJAK 11.: TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE**

<b>11.1. Informacije o toksikološkim učincima</b>					
<b>Akutna toksičnost</b>					
<b>Put unosa</b>	<b>Metoda</b>	<b>Organizam</b>	<b>Doza ATE</b>	<b>Vrijeme izlaganja</b>	<b>Rezultat</b>
<b>Gutanje:</b>	-	-	-	-	-
<b>Dodir s kožom:</b>	-	-	-	-	-
<b>Udisanje:</b>	-	-	-	-	-
<b>Nadraživanje ili nagrizanje</b>					
	<b>Očiju:</b>	Uzrokuje jako nadraživanje oka.			
	<b>Kože:</b>	Nadražuje kožu.			
<b>Preosjetljivost</b>					
	<b>U dodiru s kožom:</b>	Nema podataka			
	<b>Udisanjem:</b>	Nema podataka			
<b>Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)</b>					
	Nema podataka				
<b>Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ)</b>					
	Može nadražiti dišni sustav.				
<b>Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):</b>					
	Nema podataka				
<b>Aspiracijska toksičnost:</b>					
	Nema podataka				
<b>CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)</b>					
	<b>Karcinogenost:</b>	Nema podataka			
	<b>Mutagenost:</b>	Nema podataka			
	<b>Smanjenje plodnosti:</b>	Može štetno djelovati na plodnost.			
	<b>Štetno djelovanje na plod:</b>	Može naškoditi nerođenom djetetu.			
<b>11.2. Praktična iskustva</b>					
	-				
<b>11.3. Opće napomene</b>					
	-				
<b>ODJELJAK 12.: EKOLOŠKE INFORMACIJE</b>					
<b>12.1. Toksičnost</b>					
	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.				
<b>12.2. Postojanost i razgradivost</b>					

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 10 od 12

EDX Magenta					
Šifra proizvoda:	1398351	Datum izdanja:	22.01.2019.	Izdanje broj:	1.0

	<b>Abiotička razgradnja:</b>	Nema podataka
	<b>Biorazgradnja:</b>	Nema podataka

**12.3. Bioakumulacijski potencijal**

	<b>Koeficijent raspodjele oktanol / voda (log Pow):</b>	Nema podataka
	<b>Faktor biokoncentracije (BCF):</b>	Nema podataka
	<b>Kronična ekotoksičnost:</b>	Nema podataka

**12.4. Pokretljivost u tlu**

	<b>Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:</b>	Nema podataka
	<b>Površinska napetost:</b>	Nema podataka
	<b>Adsorpcija / desorpcija:</b>	Nema podataka

**12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

	-
--	---

**12.6. Ostali štetni učinci**

	-
--	---

**ODJELJAK 13.: ZBRINJAVANJE**

**13.1. Metode obrade otpada**

**Odlaganje proizvoda / ambalaže**



Ne odlagati zajedno s komunalnim otpadom! Predviđen povratak pravnoj osobi koja je proizvod stavila u promet. Odložiti kao opasni otpad.

**Ključni broj otpada**

	-
--	---

**Ostale preporuke za odlaganje**

	Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizaciju. Nekontaminirana ambalaža se može reciklirati.
--	---

**ODJELJAK 14.: INFORMACIJE O PRIJEVOZU**

Ne podliježe	ADR / RID	ADN / ADNR	IMDG	ICAO-TI / IATA-DGR
<b>UN broj:</b>	-	-	-	-
<b>Pravilno otpremno ime prema UN-u:</b>	-	-	-	-
<b>Razred(i) opasnosti pri prijevozu:</b>	-	-	-	-

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 11 od 12

<b>EDX Magenta</b>					
<b>Šifra proizvoda:</b>	1398351	<b>Datum izdanja:</b>	22.01.2019.	<b>Izdanje broj:</b>	1.0
<b>Skupina pakiranja:</b>	-	-	-	-	-
<b>Opasnost za okoliš:</b>	-	-	-	-	-
<b>Posebne mjere opreza za korisnika:</b>	-				
<b>Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC:</b>	-				
<b>ODJELJAK 15.: INFORMACIJE O PROPISIMA</b>					
<b>15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu:</b>					
<b>EU uredbe:</b>	Uredba (EZ-a) br. 1907/2006 [REACH]; Uredba (EZ-a) br. 1272/2008 [CLP].				
<b>Autorizacije:</b>	-				
<b>Ograničenja:</b>	-				
<b>Ostale EU uredbe:</b>	-				
<b>Nacionalna regulativa:</b>	<b>Zakon o kemikalijama;</b> Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima; Uredba o graničnim vrijednostima sadržaja hlapivih organskih spojeva u određenim bojama i lakovima i proizvodima za završnu obradu vozila; <b>Zakon o održivom gospodarenju otpadom</b> i njegovi podzakonski akti; <b>Zakon o prijevozu opasnih tvari;</b> Europski sporazum o Međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari (ADR); Propis o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom (RID); Pravilnik o prijevozu i rukovanju opasnim tvarima u unutarnjoj plovidbi.				
<b>15.2. Procjena kemijske sigurnosti:</b>					
Nije provedeno ocjenjivanje kemijske sigurnosti.					
<b>ODJELJAK 16.: OSTALE INFORMACIJE</b>					
<b>16.1. Navođenje promjena:</b>	-				
<b>16.2. Skraćenice:</b>	ATE – <i>Acute Toxicity Estimate</i> (procjena akutne toksičnosti). LC <sub>50</sub> – letalna koncentracija za 50 % izloženih organizama. LD <sub>50</sub> – letalna doza za 50 % izloženih organizama. PBT – postojano, bioperzistentno, toksično. vPvB – vrlo postojano, vrlo bioakumulativno.				
<b>16.3. Ključna literatura i izvori podataka:</b>	Sigurnosno-tehnički list proizvođača, ESIS, ICSC, UNEP, IUCLID, IPCS INCHEM, OECD.				
<b>16.4. Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP:</b>					
<b>Razvrstavanje prema CLP</b>			<b>Postupak razvrstavanja</b>		

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 12 od 12

EDX Magenta					
<b>Šifra proizvoda:</b>	1398351	<b>Datum izdanja:</b>	22.01.2019.	<b>Izdanje broj:</b>	1.0

	H315 H319 H335 H360FD H412	Originalni STL proizvođača.
--	--	-----------------------------

16.5. Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst):		
	302	Štetno ako se proguta.
	315	Nadražuje kožu.
	318	Uzrokuje teške ozljede oka.
	319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
	335	Može nadražiti dišni sustav.
	360FD	Može štetno djelovati na plodnost. Može naškoditi nerođenom djetetu.
	412	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
<b>16.6. Savjeti za uvježbavanje:</b>		-
<b>16.7. Daljnje obavijesti:</b>		-

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
-