

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka
Snov/zmes

DYLON NAVY BLUE FABRIC DYE
zmes

plastenka

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Barva za tekstil

Odsvetovane uporabe: *niso poznane*

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

Henkel Ltd
Wood Lane End, Hemel Hempstead
HP2 4RQ Hertfordshire

Tel: +44 (0) 1442 278000

Prodajalec:

Rayher Adria d.o.o.
Mala ulica 5
1000 Ljubljana

tel: 01/3205600

fax: 01/32005606

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:

email: consumer.response@henkel.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Klic v sili v Sloveniji: 112

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008

Eye Dam. 1; H318
Skin Irrit. 2; H315
Resp. Sens. 1; H334
Skin Sens. 1; H317
Met. Corr. 1; H290

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

2.2 Elementi etikete

Označevanje na podlagi

Uredbo (ES) Št. 1272/2008

Piktogram:



Opozorilna beseda: Nevarno

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

Stavki o nevarnosti:

H290 Lahko je jedko za kovine.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

EUH208 Vsebuje C.I. Reactive Red 159. Lahko povzroči alergijski odziv.

Vsebuje: C.I. Reactive Black 5, dinatrijev metasilikat

Previdnostni stavki:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P261 Ne vdihavati prahu.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči.

P302 + P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

P304 + P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P342 + P311 Pri respiratornih simptomih: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/ regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

P390 Odpraviti razlivanje, da se prepreči materialna škoda.

2.3 Druge nevarnosti

Izdelek mora nositi : Otipno opozorilo za slepe.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2. Zmes

Kemijsko ime	CAS ES Indeks št.	REACH reg.št.	Vsebnost v %	Razvrstitev po Uredbi 1272/2008/ES
Natrijev karbonat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	01- 2119485498-19	>= 70- < 90 %	Eye Irrit. 2; H319
Dinatrijev metasilikat	6834-92-0 229-912-9 014-010-00-8	01-2119449811- 37	>= 5- < 10 %	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335
tetranatrijev 4-amino-5-hidroksi-3,6-bis[[4-[[2-(sulfonatooksil)etil]sulfonil]fenil]azo]naftalen-2,7-disulfonat	17095-24-8 241-164-5 -	-	>= 1- < 5 %	Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334
C.I. Reactive Black 5				
5-(benzoiilamino)-3-[[5-[[5-(5-kloro-2,6-difluoro-4-pirimidinil)amino]metil]-1-sulfo-2-naftil]azo]-4-hidroksinaftalen-	83400-12-8 280-427-9 -		>= 0,1- < 1 %	Skin Sens. 1B; H317

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -	DYLON NAVY BLUE FABRIC DYE	Datum izdaje: 02.10.2017
		Verzija 1

2,7-disulfonska kislina, litij-natrijeva sol				
C.I. Reactive Red 159				

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošno** V primeru negativnih zdravstvenih učinkov poiščite zdravstveno pomoč.
- Vdihavanje** Premaknite izpostavljenega posameznika na svež zrak. V primeru težav z dihanjem, poiščite zdravstveno pomoč.
- Stik s kožo** Sperite pod tekočo vodo. Odstranite vsa kontaminirana oblačila. Po potrebi se posvetujte z dermatologom.
- Stik z očmi** Oči takoj sperite s tekočo vodo (vsaj 10 minut). Potem poiščite zdravstveno pomoč pri specialistu.
- Zaužitje** Ne izzivati bruhanja, takoj poiskati zdravstveno pomoč. Če je poškodovanec pri zavesti, usta sperite z vodo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Vdihavanje** Draženje dihal, kašljanje. Vdihavanje večjih količin lahko povzroči laringospazem ali zasoplost.
- Stik s kožo** Zmerno do močno draženje kože (rdečica, zatekanje, pekoč občutek). Možne so tudi hude opekline.
- Stik z očmi** Jedko, lahko povzroči trajne poškodbe oči (okvara vida).
- Zaužitje** Zaužitje lahko povzroči bolečino, pekoč občutek, zatekanje in rdečico ust in grla. Lahko pride do slabosti in bruhanja.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Vdihavanje** Vdihavanje lahko povzroči hiperacidnost organizma, čemur sledi zasoplost.
- Stik s kožo** Če draženje ne mine, poiščite zdravstveno pomoč.
- Stik z očmi** Ni posebnih ukrepov.
- Zaužitje** V primeru kašljanja ali zasoplosti takoj poklicati reševalce.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje** Razpršen vodni curek (če je mogoče, ne uporabiti polnega vodnega curka). Gasilne ukrepe prilagoditi pogojem v okolju. Komercialno dostopni gasilni aparati so primerni za boj proti začetnem požaru. Sam izdelek ne gori.

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

Neustrezna sredstva za gašenje Jih ni

**5.2 Posebne nevarnosti v
zvezi s snovjo ali zmesjo**

Posebne nevarnosti

Nevarni proizvodi izgorevanja se lahko sproščajo s pirolizo in/ali ogljikovim monoksidom

5.3 Nasvet za gasilce

**Posebna varovalna oprema
za gasilce**

Uporabiti osebno zaščitno opremo in samostojen dihalni aparat.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošne informacije

Preprečiti stik s kožo in očmi. Zagotoviti zadostno prezračevanje. V primeru večjih izpustov kontaktirati gasilce.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Splošne informacije

Ne izpraznite v odtoke, površinske vode ali podtalnico.

**6.3 Metode in materiali za
zadrževanje in čiščenje**

Odstraniti mehansko. Ostanke sprati z veliko vode.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

**Osebna varovalna oprema
Ravnanje z odpadki**

Glej oddelek 8
Glej oddelek 13

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Napotki za varno ravnanje Ob pravilni uporabi niso potrebni nobeni posebni ukrepi.

Higienski ukrepi

Preprečiti stik s kožo in očmi. Takoj odstraniti umazana ali premočena oblačila. Morebitno kontaminacijo, ki pride na kožo, izperite z veliko vode in uporabite izdelke za nego kože.
Zaščitna oprema je potrebna samo v primeru industrijske uporabe ali velikih paketov (ne za gospodinjsko pakiranje).

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi/skladiščni pogoji Hraniti na suhem med +5 in +40°C. Upoštevati nacionalne predpise.

7.3 Posebne končne uporabe

Barva za tekstil.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti sestavin : Ni podatkov.

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)

Velja za: Velika Britanija

Ne vsebuje sestavin z mejnimi vrednostmi poklicne izpostavljenosti.

Pozor: splošna mejna vrednost za prah 6 mg/m³ (koncentracija finega prahu).

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Ni podatka.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal V primeru nastajanja prahu nositi P2 masko (SIST EN 14387).

Zaščita rok Pri stiku z izdelkom so priporočene zaščitne rokavice narejene iz Spezial-Nitril (debelina materiala > 0,1 mm, čas preboja > 480 mm, razred 6) v skladu s standardom SIST EN 374. V primeru daljšega ali ponavljajočega stika upoštevati, da so v praksi časi prepusta lahko veliko krajši kot tisti določeni v skladu z SIST EN 374. Zaščitne rokavice je potrebno vedno testirati, če so primerne za uporabo na specifičnem delovnem mestu (npr. mehanski in toplotni stres, antistatični učinki itd.). Rokavice je potrebno zamenjati takoj ob prvih znakih obrabe. Priporoča se periodična menjava rokavic za enkratno uporabo in izdelava načrta za nego rok v sodelovanju s proizvajalcem rokavic in trgovskim združenjem v skladu z lokalnimi operativnimi pogoji.

Zaščita za oči Tesno prilegajoča se zaščitna očala (SIST EN 166).

Zaščita kože in telesa Zaščitna oblačila proti kemikalijam (SIST EN ISO 13688). Upoštevati navodila proizvajalca.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošne informacije Ni podatka.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Sipek prah
Barva	Modra
Vonj	Značilen
Mejne vrednosti vonja	Ni na voljo
pH	11,42 (10 g/l)
Tališče/ledišče	Ni na voljo
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni na voljo
Plamenišče	Ni na voljo
Hitrost izparevanja	Ni na voljo
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni na voljo

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni na voljo
Parni tlak	Ni na voljo
Parna gostota	Ni na voljo
Relativna gostota	900,000 - 1.200,000 g/l (nasipna gostota)
Topnost	Topen v vodi
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	Ni na voljo
Temperatura samovžiga	Ni na voljo
Viskoznost	Ni na voljo
Eksplozivne lastnosti	Ni na voljo
Oksidativne lastnosti	Ni na voljo

9.2 Drugi podatki

Ni uporabno.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Ni reaktivnosti pri uporabi kot je namenjeno.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pod normalnimi pogoji temperature in pritiska.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Glej oddelek reaktivnost.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pri uporabi skladno z navodili ne pride do razgradnje.

10.5 Nezdržljivi materiali

Nobeni pri pravilni uporabi.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri uporabi skladno z navodili ne pride do razgradnje.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

(a) akutna strupenost;	Ni podatka.
(b) jedkost za kožo/draženje kože;	Povzroča draženje kože
(c) resne okvare oči/draženje;	Povzroča hude poškodbe oči
(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože;	Lahko povzroči alergijski odziv kože Lahko povzroči alergijski odziv.
(e) mutagenost za zarodne celice;	Ni podatka.
(f) rakotvornost;	Ni podatka.
(g) strupenost za razmnoževanje;	Ni podatka.
(h) STOT – enkratna izpostavljenost;	Ni podatka.
(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost;	Ni podatka.
(j) nevarnost pri vdihavanju.	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

Podatki o sestavinah

Akutna oralna strupenost

Nevarna sestavina CAS	Tip vrednosti	Vrednost	Vrsta	Metoda
Natrijev karbonat 497-19-8	LD50	2.800 mg/kg	Podgana	Ni določeno
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	LD50	> 5.000 mg/kg	Podgana	OECD 401

Akutna dermalna strupenost

Nevarna sestavina CAS	Tip vrednosti	Vrednost	Vrsta	Metoda
Natrijev karbonat 497-19-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Zajec	EPA 16 CFR 1500.40 (Metoda testiranja strupenih snovi)
Dinatrijev metasilikat 6834-92-0	LD50	> 5.000 mg/kg	Podgana	EPA OPPTS 870.1200 (Akutna dermalna strupenost)

Jedkost za kožo/draženje kože

Zmes je bila razvrščena na podlagi podatkov podobnih testiranih zmesi po Uredbi (ES) 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, Smernicah ECHA o uporabi CLP meril in A.I.S.E. priporočil. Ustrezni toksikološki podatki o snoveh, navedenih v oddelku 3, so navedeni v nadaljevanju.

Za izdelek ni zahtevano da bi bil razvrščeno kot jedek, kar temelji na preskusnih podatkih preskusa OECD 431 s podobno zmesjo.

Resne okvare oči/draženje

Nevarna sestavina CAS	Zaključek	Čas izpostavitve	Vrsta	Metoda
Natrijev karbonat 497-19-8	Draži		Zajec	Ni določeno
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	Ne draži		Zajec	Ni določeno

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Nevarna sestavina CAS	Zaključek	Tip testa	Vrsta	Metoda
Dinatrijev metasilikat 6834-92-0	Ne povzroča preobčutljivosti	Miš lokalna analiza limfnih vozlov (LLNA)	Miš	OECD 429
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	Ne povzroča preobčutljivosti	Morski prašiček test maksimizacije	Morski prašiček	OECD 406
	dvoumno	Preobčutljivost dihal	Morski prašiček	Ni določeno

Mutagenost za zarodne celice

Nevarna sestavina CAS	Zaključek	Tip študije	Aktivacija presnove / čas	Vrsta	Metoda
--------------------------	-----------	-------------	------------------------------	-------	--------

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

			izpostavljenosti		
Natrijev karbonat 497-19-8	Negativno	test bakterijske reverzne mutacije (npr. test Ames)	Z		Ames test
Dinatrijev metasilikat 6834-92-0	Negativno	test bakterijske reverzne mutacije (npr. test Ames)	Z in brez		OECD 471
	Negativno	in vitro test za kromosomsko aberracijo sesalcev	Z in brez		OECD 473
	Negativno	test celične mutacije gena sesalcev	Z in brez		OECD 476
Dinatrijev metasilikat 6834-92-0	Negativno	Oralno: krma		Miš	OECD 475
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	Negativno	test bakterijske reverzne mutacije (npr. test Ames)	Z in brez		OECD 471
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	Negativno	Oralno: gavaža		Miš	OECD 474
	Negativno	Oralno: gavaža		Hrček, kistajski	OECD 475

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Nevarna sestavina CAS	Rezultat Vrednost	Pot izpostavitve	Čas izpostavitve / pogostost tretmaja	Vrsta	Metoda
Dinatrijev metasilikat 6834-92-0	NOAEL=227 - 237 mg/kg	Oralno: voda za pitje	3 m/dnevno	Podgana	OECD 408
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	NOAEL=250 mg/kg	Oralno: gavaža	90 d/dnevno	Podgana	OECD 408

Strupenost za razmnoževanje

Nevarna sestavina CAS	Rezultat Vrednost	Pot izpostavitve	Čas izpostavitve	Vrsta	Metoda
Dinatrijev metasilikat 6834-92-0	NOAEL P = > 159 mg/kg	Večgeneracijska študija Oralno: voda za pitje	12 tednov	Podgana	Ni določeno
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	NOAEL P = 1.000 mg/kg NOAEL F1 = 1.000 mg/kg	Enogeneracijska študija Oralno: gavaža	10 tednov	Podgana	OECD 415

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1 Strupenost

Strupenost (ribe)

Nevarna sestavina CAS	Tip vrednosti	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Metoda
Natrijev karbonat 497-19-8	LC50	300 mg/l	96 ur	Lepomis macrochirus	OECD Smernica 203 (Ribe, test akutne strupenosti)
Dinatrijev metasilikat 6834-92-0	LC50	210 mg/l	96 ur	Brachydanio rerio (novo ime: Danio rerio)	Ni določeno
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	LC50	> 100 mg/l	96 ur	Oryzias latipes	OECD Smernica 203 (Ribe, test akutne strupenosti)
	NOEC	>= 100 mg/l	14 dni	Oryzias latipes	OECD Smernica 204 (Ribe, test podaljšane strupenosti: 14 dnevna študija)
C.I. Reactive Red 159 83400-12-8	LC50	> 100 mg/l	48 ur	Leuciscus idus	OECD Smernica 203 (Ribe, test akutne strupenosti)

Strupenost (vodne bolhe)

Nevarna sestavina CAS	Tip vrednosti	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Metoda
Natrijev karbonat 497-19-8	EC50	200 - 227 mg/l	48 ur	Ceriodaphnia sp.	OECD Smernica 202 (Vodne bolhe, test akutne imobilizacije)
Dinatrijev metasilikat 6834-92-0	EC50	1.700 mg/l	48 ur	Velika vodna bolha	Ni določeno
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	EC50	748 mg/l	48 ur	Velika vodna bolha	OECD Smernica 202 (Vodne bolhe, test akutne imobilizacije)

Strupenost (alge)

Nevarna sestavina CAS	Tip vrednosti	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Metoda
Natrijev karbonat 497-19-8	EC50	137 mg/l	5 dni	Nitzschia sp.	OECD Smernica 201 (Alge, test zaviranja rasti)
Dinatrijev metasilikat 6834-92-0	EC0	36 mg/l	72 ur	Scenedesmus subspicatus (novo ime: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
	EC50	213 mg/l	72 ur	Scenedesmus	DIN 38412-09

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

				subspicatus (novo ime: Desmodesmus subspicatus)	
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	EC50	25,5 mg/l	72 ur	Scenedesmus subspicatus (novo ime: Desmodesmus subspicatus)	OECD Smernica 201 (Alge, test zaviranja rasti)
	EC10	5,1 mg/l	72 ur	Scenedesmus subspicatus (novo ime: Desmodesmus subspicatus)	OECD Smernica 201 (Alge, test zaviranja rasti)

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Nevarna sestavina CAS	Rezultat	Tip testa	Biorazgradljivost	Metoda
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	Po naravi ni biorazgradljiv	aeroben	0%	OECD Smernica 302 B (naravna biorazgradljivost: ZahnWellens/ EMPA Test)
C.I. Reactive Red 159 83400-12-8	Po naravi ni biorazgradljiv	aeroben	< 10,000000 %	OECD Smernica 302 B (naravna biorazgradljivost: ZahnWellens/ EMPA Test)

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Se ne kopiči.

12.4 Mobilnost v tleh

Nevarna sestavina CAS	LogPow	Biokoncentracijski faktor (BFC)	Čas izpostavitve	Vrsta	Temperatura	Metoda
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	-4,34				20°C	OECD Smernica 107 (Porazdelitveni koeficient n- oktanol/voda, metoda tresenja steklenice)

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi za katere se ocenjuje, da so PBT ali vPvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Drugi škodljivi učinki na okolje niso znani.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

DYLON NAVY BLUE
FABRIC DYE

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

Odstranjevanje izdelka: Odstraniti v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.
Odstranjevanje embalaže: Samo optimalno izpraznjene embalaže se odstrani kot obnovljiv material.

Nacionalni predpisi glede odpadkov:

- Uredba o odpadkih
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

14. PODATKI O PREVOZU

14.1 Številka ZN: UN3253

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

ADR: DINATRIJEV TRIOKSOSILIKAT (zmes)
IMDG: DISODIUM TRIOXOSILICATE (mixture)
IATA: Disodium trioxosilicate (mixture)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 8

14.4 Skupina embalaže: III

14.5. Nevarnosti za okolje: ni uporabno

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: ADR: Koda za predore: (E)

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC: ni uporabno

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Evropska unija

Uredba 1907/2006/ES (REACH); Uredba 1272/2008/ES

Deklaracija sestavin v skladu z Uredbo o detergentih 648/2004/ES

Pripravek ne vsebuje nobenih sestavin, ki bi jih bilo treba označiti v skladu s to uredbo.

Predpisi v Sloveniji

- Zakon o kemikalijah
- Zakon o varstvu okolja
- Uredba o odpadkih
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
- Pravilnik o osebni varovalni opreми, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti Ocena kemijske varnosti ni bila izdelana.

16. DRUGI PODATKI

16.1 Vir varnostnega lista: dobaviteljev varnostni list DYLON Machine Fabric Dye 350 g Navy Blue, št. 554991, verzija V001.0 z dne 28.07.2017.

16.2 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -	DYLON NAVY BLUE FABRIC DYE	Datum izdaje: 02.10.2017 Verzija 1
---------------------------------	---------------------------------------	---

H290 Lahko je jedko za kovine
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči
H315 Povzroča draženje kože
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože
H318 Povzroča hude poškodbe oči
H319 Povzroča hudo draženje oči
H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti

16.3. Okrajšave in akronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
EC50 = Median effective concentration
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
HOS= Hlapne organske snovi
VwVwS = Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe
Met. Corr. 1 - Jedko za kovine, kategorija nevarnosti 1
Eye Irrit. 2 - Draženje oči, kategorija nevarnosti 2
Eye Dam. 1 - Hude poškodbe oči, kategorija nevarnosti 1
Skin Sens. 1 - Preobčutljivost – koža, kategorija nevarnosti 1B
Skin Irrit. 2 - Draženje kože, kategorija nevarnosti 2
Resp. Sens. 1 - Preobčutljivost – dihala, kategorija nevarnosti 1,
Skin Corr. 1B - Jedkost za kožo, kategorija nevarnosti 1B,
STOT SE 3 - Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3, draženje dihalnih poti

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka.

Konec varnostnega lista