

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

Datum prejšnje izdaje: -

DYLON PASSION PINK
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 PASSION PINK 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
Skin Sens. 1; H317

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

Stavki o nevarnosti:

H315 Povzroča draženje kože.

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

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON PASSION PINK
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Vsebuje: natrijev karbonat, C.I. Reactive Red 159

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.

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.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti

Nobenih pri pravilni uporabi.

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	>= 40- < 60 %	Eye Irrit. 2; H319
5-(benzoilamino)-3-[[5-[[[(5-kloro-2,6-difluoro-4-pirimidinil)amino]metil]-1-sulfo-2-naftil]azo]-4-hidroksinaftalen-2,7-disulfonska kislina, litij-natrijeva sol	83400-12-8 280-427-9 -	-	>= 1- < 5 %	Skin Sens. 1; H317
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.
Stik z očmi	Oči takoj sperite s tekočo vodo (vsaj 10 minut). Po potrebi poiščite zdravstveno pomoč.

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

Datum prejšnje izdaje: -	DYLON PASSION PINK FABRIC DYE	Datum izdaje: 02.10.2017 Verzija 1
---------------------------------	--	---

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 Začasno draženje kože (rdečica, zatekanje, pekoč občutek).

Stik z očmi Zmerno do močno draženje oči (rdečica, zatekanje, pekoč občutek, solzenje).

Zaužitje Zaužitje lahko povzroči draženje ust, grla, prebavil, drisko in bruhanje. Bruhanje lahko vstopi v pljuča in povzroči poškodbe (aspiracija).

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Stik s kožo Ni posebnih ukrepov.

Stik z očmi Ni posebnih ukrepov.

Zaužitje Ne izzvati bruhanja. Enkratno odmerek negazirane pijače (voda ali čaj).

Vdihavanje Ni posebnih ukrepov.

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.

Neustrezna sredstva za gašenje Jih ni

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebne nevarnosti Nevarni proizvodi izgorovanja 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.

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

Datum prejšnje izdaje: -	DYLON PASSION PINK FABRIC DYE	Datum izdaje: 02.10.2017 Verzija 1
---------------------------------	--	---

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 Sklizevanje na druge oddelke

Osebna varovalna oprema Glej oddelek 8
Ravnanje z odpadki 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.

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: Avstrija

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,

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

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON PASSION PINK
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

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	Roza
Vonj	Značilen
Mejne vrednosti vonja	Ni na voljo
pH	11,59 (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
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.

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

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON PASSION PINK
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

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 Nezdružljivi materiali Nobeni pri pravilni uporabi.

10.6 Nevarni produkti razgradnje Pri uporabi skladno z navodili ne pride do razgradnje.
razgradnje

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksioloških 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
(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.	Ni podatka.

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

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)

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

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON PASSION PINK
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

Jedkost za kožo/draženje kože

Nevarna sestavina CAS	Zaključek	Čas izpostavitve	Vrsta	Metoda
Natrijev karbonat 497-19-8	Ne draži	4 ure	Zajec	OECD 404

Resne okvare oči/draženje

Nevarna sestavina CAS	Zaključek	Čas izpostavitve	Vrsta	Metoda
Natrijev karbonat 497-19-8	Draži		Zajec	Ni določeno

Mutagenost za zarodne celice

Nevarna sestavina CAS	Zaključek	Tip študije	Aktivacija presnove / čas izpostavljenosti	Vrsta	Metoda
Natrijev karbonat 497-19-8	Negativno	test bakterijske reverzne mutacije (npr. test Ames)	z		Ames test

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)
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)

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)

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

Datum prejšnje izdaje: -

DYLON PASSION PINK
FABRIC DYE

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Nevarna sestavina CAS	Rezultat	Tip testa	Biorazgradljivost	Metoda
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

Ni podatka.

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

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

Ne zapade pod mednarodne predpise o prevozu nevarnega blaga.

14.1 Številka ZN: -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: -

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: -

14.4 Skupina embalaže: -

14.5. Nevarnosti za okolje: -

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: -

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

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

Datum prejšnje izdaje: -

DYLON PASSION PINK
FABRIC DYE

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

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

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 opremi, 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 Textilfarbe 350 g Passion Pink, št. 545267, verzija V001.0 z dne 23.06.2017.

16.2 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože

H319 Povzroča hudo draženje oči

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
Eye Irrit. 2 - Draženje oči, kategorija nevarnosti 2
Eye Dam. 1 - Hude poškodbe oči, kategorija nevarnosti 1
Skin Irrit. 2 - Draženje kože, kategorija nevarnosti 2
Skin Sens. 1 - Preobčutljivost – koža, kategorija nevarnosti 1

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