

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

Datum prejšnje izdaje: -

DYLON SMOKE GREY
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 SMOKE GREY 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: uw-msds.benelux@be.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

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

H318 Povzroča hude poškodbe oči

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

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON SMOKE GREY
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

EUH208 Vsebuje C.I. Reactive Yellow 125; C.I. Reactive Blue 225; C.I. Reactive Black 5; C.I. Reactive Red 159. Lahko povzroči alergijski odziv.

Vsebuje: natrijev metasilikat

Previdnostni stavki:

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

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

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.

2.3 Druge nevarnosti

Ni podatka.

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
C.I. Reactive Yellow 27	75199-00-7 278-108-4 -	-	>= 0,1- < 1 %	Skin Sens. 1B; H317
C.I. Reactive Red 159	83400-12-8 280-427-9 -	-	>= 0,1- < 1 %	Skin Sens. 1B; H317
C.I. Reactive Black 5	17095-24-8 241-164-5 -	-	>= 0,1- < 1 %	Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334
C.I. Reactive Blue 225	108624-00-6 - -	-	>= 0,1- < 1 %	Skin Sens. 1; H317

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 SMOKE GREY 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

Vdihavanje Ni posebnih ukrepov.

Stik s kožo Ni posebnih ukrepov.

Stik z očmi Ni posebnih ukrepov.

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

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. Komericalno 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 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.

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

Datum prejšnje izdaje: -	DYLON SMOKE GREY FABRIC DYE	Datum izdaje: 02.10.2017 Verzija 1
---------------------------------	--	---

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Spološne informacije Ne izpraznite v odtok, 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 :

Slovenija: Ni podatka

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: Belgija

Ne vsebuje sestavin z mejnimi vrednostmi poklicne izpostavljenosti.

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 SMOKE GREY
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	Siva
Vonj	Značilen
Mejne vrednosti vonja	Ni na voljo
pH	11,51 (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 SMOKE GREY
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.

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.
(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
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	LD50	> 5.000 mg/kg	Podgana	OECD 401
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Podgana	EU Metoda B.1 (Akutna strupenost (oralno))

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 SMOKE GREY
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
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	Ne draži	4 ure	Zajec	OECD 404
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	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
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	Ne draži		Zajec	Ni določeno
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	Ne draži		Zajec	OECD 405

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Nevarna sestavina CAS	Zaključek	Tip testa	Vrsta	Metoda
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
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	Povzroča preobčutljivost	Morski prašiček test maksimizacije	Morski prašiček	OECD 406

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
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		Kitajski hrček	OECD 475
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	Negativno	test bakterijske reverzne mutacije (npr. test Ames)	Z in brez		Ames test
	Negativno	Poškodbe DNA in	Z in brez		OECD 482

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

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON SMOKE GREY
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

		popravilo, UDS v celicah sesalcev in vitro			
--	--	--	--	--	--

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Nevarna sestavina CAS	Rezultat Vrednost	Pot izpostavitve	Čas izpostavitve / pogostost tretmaja	Vrsta	Metoda
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
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

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 Yellow 125 68155-62-4	LC50	> 100 mg/L	96 ur	Oncorhynchus mykiss	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)
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 dolgotrajne strupenosti)

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

Datum prejšnje izdaje: -

**DYLON SMOKE GREY
FABRIC DYE**

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

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)
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)
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 Yellow 125 68155-62-4	Po naravi ni biorazgradljiv	aeroben	10 %	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)
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	Po naravi ni biorazgradljiv	aeroben	0 %	OECD Smernica 302 B (naravna biorazgradljivost: ZahnWellens/ EMPA Test)

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Se ne kopiči.

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

Datum prejšnje izdaje: -

DYLON SMOKE GREY
FABRIC DYE

Datum izdaje: 02.10.2017
Verzija 1

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

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 SMOKE GREY
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: dobavitelj varnostni list DYLON Machine Fabric Dye 350 g Smoke Grey/Pewter Grey/Antique Grey, št. 545205, verzija V001.2 z dne 23.01.2017.

16.2 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

H315 Povzroča draženje kože
H318 Povzroča hude poškodbe oči
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože
H319 Povzroča hudo draženje oči
H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju

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

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