



Sikkerhedsdatablad iht. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 1 fra 10

SDB-nr. : 545205
V001.2

DYLON Tekstilfarve 350 g Smoke Grey/Pewter Grey/Antique Grey

revideret d.: 21.04.2017
Trykdato: 07.10.2020
Erstatter udgave fra: 17.05.2016

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

DYLON Tekstilfarve 350 g Smoke Grey/Pewter Grey/Antique Grey

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tiltænkt brug:
Tekstilfarve

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel Norden AB
Helgeshøj Allé 20-22
DK-2630 Tåstrup
Tlf.: +45 43 30 13 00

ucpg-productsafety.norden@henkel.com

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: Ring 82121212, 24 h/døgn

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

Eye Dam. 1
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
Skin Irrit. 2
H315 Forårsager hudirritation.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Farepiktogram:



Signalord:

Fare

Faresætning:

H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
EUH208 Indeholder C.I. Reactive Yellow 125; C.I. Reactive Blue 225; C.I. Reactive Black 5; C.I. Reactive Red 159. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætning: P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

Indeholder:
Natriummetasilicat

2.3. Andre farer

Ingen ved korrekt brug.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP (EF) nr 1272/2008:

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	EINECS	REACH registreringsnr.	Indhold	Klassifikation
Natriumcarbonat 497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	>= 40- < 60 %	Øjenirritation 2 H319
C.I. Reactive Yellow 125 68155-62-4	268-974-1		>= 0,1- < 1 %	Medfører overfølsomhed i huden 1 H317
C.I. Reactive Red 159 83400-12-8	280-427-9		>= 0,1- < 1 %	Medfører overfølsomhed i huden 1B H317
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	241-164-5		>= 0,1- < 1 %	Medfører overfølsomhed i huden 1 H317 Medfører overfølsomhed i luftvejen 1 H334
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6			>= 0,1- < 1 %	Medfører overfølsomhed i huden 1 H317
Natriummetasilicat 6834-92-0	229-912-9	01-2119449811-37	>= 0,1- < 1 %	Hudætsning 1B H314 Ætsende for metaller 1 H290 Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering 3 H335

For den fulde tekst af H-sætninger angivet med kun kode, se afsnit 16 "Andre oplysninger".

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger:
Kontakt læge ved ildebefindende.

Indånding:
Flyt til frisk luft. I tilfælde af åndedrætsbesvær straks opsøge lægehjælp

Hudkontakt:
Skylles med rindende vand. Klædningsstykker forurenet af produktet skal fjernes.

Øjenkontakt:
Skyl under rindende vand (i 10 minutter), kontakt i givet fald en læge.

Indtagelse:

Udløs ikke opkastning, hurtig lægebehandling er nødvendig.
Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Efter indånding: Irritation af luftvejene, hoste. Indånding af større mængder kan give spasmer i svælget med åndenød.

Efter hudkontakt: Midlertidig irritation af huden (rødme, hævelse, svie).

Efter øjenkontakt: Moderat til stærk irritation af øjet (rødme, hævelse, svie, rindende øjne).

Efter indtagelse: Indtagelse kan forårsage irritation af mund, hals, mave-tarmkanalen, samt tynd mave og opkastning. Opkast: kan komme ind i lungerne og forårsage skader (aspiration).

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Efter indånding: Ikke nogen specifik handling.

Efter hudkontakt: Ikke nogen specifik handling

Efter øjenkontakt: Ikke nogen specifik handling

Efter indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Giv den berørte ikke-kulsyreholdige drikkevarer. Giv vand eller te.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler:

Vandstråle (hvis det er muligt, undgå fuld stråle). Tilpas brandbekæmpelse til de omgivningsmæssige forhold.

Kommercielt tilgængelige ildslukkere er egnet til bekæmpelse af begyndende brand. Selve produktet brænder ikke

Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:

Ingen

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter kan dannes ved pyrolyse og / eller carbonmonoxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug personligt beskyttelsesudstyr og selvstændig åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

Ved udløb af større mængder skal brandvæsnet underrettes.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak afløb / overfladevand / grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk. Rester skylles væk med meget vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Ingen særlige foranstaltninger er nødvendige ved bestemmelsesmæssig anvendelse.

Generelle hygiejneforholdsregler:

Undgå kontakt med huden og øjnene. Aflegsne straks tilsmudset eller gennemvædet tøj. Vask enhver forurening på huden med rigeligt vand, gi hudpleje.

Beskyttelsesudstyr kun påkrævet ved industriel brug eller ved store pakninger (ikke pakninger til husholdningsbrug)

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

opbevares tørt og mellem +5 og +40°C

Observer nationale bestemmelser.

7.3. Særlige anvendelser

Tekstilfarve

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Kun relevant for erhvervsmæssig / industriel brug

8.1. Kontrolparametre

Gælder for
DK

Indeholder ingen komponenter med arbejdshygiejniske grænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn:

Brug P2-maske ved støvudvikling.

Håndbeskyttelse:

For kontakt med produktet, anbefales beskyttelseshandsker af nitril gummi (material tykkelse > 0.1 mm, gennemtrængningstid < 480 min klass 6, som anbefales ifølge EN374. Ved mere langvarig eller gentagende kontakt, notér at gennemtrængningstiden kan være betydeligt kortere end den ifølge EN 374.

Beskyttelseshandskerne bør altid testes for egnethed til den konkrete arbejdsplads (f.eks mekaniske eller temperatur effekter, antistatisk effekt etc.). Handskerne skal udskiftes straks ved det første tegn på slitage eller beskadigelse. Vi anbefaler skift af engangs beskyttelseshandsker med jævne mellemrum og at man ludarbejder en hånd beskyttelsesplan i samarbejde med en handskeleverandør og brancheorganisationen i overensstemmelse med de lokale forhold.

Øjenbeskyttelse:

Bær tætsluttende beskyttelsesbriller.

Kropsbeskyttelse:

Dragt som beskytter mod kemikalier. Følg producentens instruktioner.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Følgende data gælder for hele blandingen.

a) Udseende	Pulver frit flydende grå
b) Lugt	Karakteristisk
c) Lugttærskel	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
d) pH-værdi (; Konc.: 10 g/l)	11,51
e) Smeltepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
g) Flammepunkt	Ikke anvendelig.
h) Fordampningshastighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
i) Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
k) Damptryk	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
l) Dampmassefylde	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
m) Relativ massefylde	

Pulverrumsvægt	900,000 - 1.200,000 g/L
n) Opløselighed	vandopløseligt
o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
p) Selvantændelsestemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
q) Dekomponeringstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
r) Viskositet	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
s) Eksplosive egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
t) Oxiderende egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

9.2. Andre oplysninger

Ikke anvendeligt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen bekendt ved korrekt brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved normale temperatur- og trykforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen ved korrekt brug.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet ved indtagelse:

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	LD50	2.800 mg/kg	Rotte	ikke specificeret
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	LD50	> 5.000 mg/kg	Rotte	OECD 401
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Rotte	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))

Akut toksicitet ved hudkontakt:

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	EPA 16 CFR 1500.40 (Method of testing toxic substances)
Natriummetasilicat 6834-92-0	LD50	> 5.000 mg/kg	Rotte	EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)

Hudætsning/-irritation:

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Konklusion	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	ikke irriterende	4 h	Kanin	OECD 404
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	ikke irriterende	4 h	Kanin	OECD 404
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	ikke irriterende	4 h	Kanin	OECD 404
Natriummetasilicat 6834-92-0	Ætsende	4 h	Kanin	OECD 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Konklusion	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	Irriterende.		Kanin	ikke specificeret
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	ikke irriterende		Kanin	ikke specificeret
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	ikke irriterende		Kanin	OECD 405

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Konklusion	Testtype	Prøveemner	Metode
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeri- ngstest	Marsvin	OECD 406
	tvivlsom	luftvejssensibiliserin- g	Marsvin	ikke specificeret
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	sensibiliserende	Marsvin maksimeri- ngstest	Marsvin	OECD 406
Natriummetasilicat 6834-92-0	ikke sensibiliserende	Mus lymfeknude test (LLNA)	Mus	OECD 429

Kimcellemutagenicitet:

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Studietype	Metabolsk akteivering/eksponeringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved		Ames-test
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD 471
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	negativ	oral: sonde		Mus	OECD 474
	negativ	oral: sonde		Kinesisk hamster	OECD 475
C.I. Reactive Blue 225 108624-00-6	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		Ames-test
	negativ	DNA skade- og reparationstest, uplanlagt DNA syntese i pattedyrsceller in vitro	ved og uden		OECD 482
Natriummetasilicat 6834-92-0	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD 471
	negativ	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		OECD 473
	negativ	genmutationstest i pattedyrsceller	ved og uden		OECD 476
Natriummetasilicat 6834-92-0	negativ	oral: foder		Mus	OECD 475

Toksicitet ved gentagen dosering

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat værdi	Anvendelses område	Eksponeringstid / frekvens af anvendelsen	Prøveemner	Metode
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	NOAEL=250 mg/kg	oral: sonde	90 ddaily	Rotte	OECD 408
Natriummetasilicat 6834-92-0	NOAEL=227 - 237 mg/kg	oral: drikkevand	3 mdaily	Rotte	OECD 408

Reproduktionstoksicitet:

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / klassificering	Prøveemner	Eksponeringstid	Prøveemner	Metode
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	NOAEL P = 1.000 mg/kg NOAEL F1 = 1.000 mg/kg	En generations studie oral: sonde	10 w	Rotte	OECD 415
Natriummetasilicat 6834-92-0	NOAEL P = > 159 mg/kg	multigeneration study oral: drikkevand	12 w	Rotte	ikke specificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Toksicitet (fisk):**

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Vårditype	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	LC50	300 mg/L	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
C.I. Reactive Yellow 125 68155-62-4	LC50	> 100 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
C.I. Reactive Red 159 83400-12-8	LC50	> 100 mg/L	48 h	Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	LC50	> 100 mg/L	96 h	Oryzias latipes	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
	NOEC	>= 100 mg/L	14 d	Oryzias latipes	OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study)
Natriummetasilicat 6834-92-0	LC50	210 mg/L	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	ikke specificeret

Toksicitet (dafnier):

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Vårditype	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	EC50	200 - 227 mg/L	48 h	Ceriodaphnia sp.	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	EC50	748 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Natriummetasilicat 6834-92-0	EC50	1.700 mg/L	48 h	Daphnia magna	ikke specificeret

Toksicitet (alger):

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Vårditype	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	EC50	137 mg/L	5 d	Nitzschia sp.	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	EC50	25,5 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC10	5,1 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Natriummetasilicat 6834-92-0	EC0	36 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
	EC50	213 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Biologisk nedbrydning	Metode
C.I. Reactive Yellow 125 68155-62-4	not inherently biodegradable	aerob	10 %	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn- Wellens/EMPA Test)
C.I. Reactive Red 159 83400-12-8	not inherently biodegradable	aerob	< 10,000000 %	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn- Wellens/EMPA Test)
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	not inherently biodegradable	aerob	0 %	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn- Wellens/EMPA Test)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioophober ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	LogPow	Biokoncentrationsfaktor or (BCF)	Eksponeringstid	Prøve-metode	Temperatur	Metode
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	-4,34				20 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være et PBT- eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative miljøpåvirkninger af dette produkt er ikke kendt for os.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Bortskaffelse af produktet:

Skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Bortskaffelse af den urensede emballage:

Aflever kun emballage til materialeindsamling, hvis den er helt tømt!

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer**

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Emballagegruppe

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Miljøfarer

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Yderligere informationer:

Disse oplysninger er baseret på den viden, vi til dato råder over, og vedrører produktet i den form, som det leveres i. De er