



Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering (EC) 1907/2006 i den nyeste version.

Side 1 fra 14

SDB-nr. : 554993

V001.4

revideret d.: 06.09.2023

Trykdato: 19.03.2024

Erstatter udgave fra: 19.12.2022

Dylon - Intense Black Dye Pod

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

1.1. Produktidentifikator

Dylon - Intense Black Dye Pod

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 Denmark A/S

Industriparken 21A

DK- Ballerup

2750

Tlf.: +45 4330 1300

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.

Resp. Sens. 1

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

Skin Sens. 1

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Met. Corr. 1

H290 Kan ætse metaller.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Farepiktogram:



Signalord:

Fare

Faresætning:

H290 Kan ætse metaller.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

Sikkerhedssætning:

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P261 Undgå indånding af støv.
P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskytelse.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P342+P311 Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.
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.
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Indeholder:

Dinatriummetasilicat*5 H₂O,
C.I. Reactive Black 5,
C.I. Reactive Yellow 201,
Di-Na substituted polycycle sulfonate

2.3. Andre farer

tactile warning of danger

Følgende stoffer er til stede i en koncentration $\geq$ koncentrationsgrænsen for afbildning i afsnit 3 og opfylder kriterierne for PBT/vPvB, eller er identificeret som hormonforstyrrende (ED):

Denne blanding indeholder ingen stoffer i en koncentration $\geq$ koncentrationsgrænsen for afbildning i § 3, der vurderes at være en PBT, vPvB eller ED.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

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

Farlige komponenter CAS-nr. EF-nummer REACH registreringsnr.	Koncentration	Klassifikation	Specifikke koncentrationsgrænser, M- faktorer og ATE'er	Yderligere Information
Natriumcarbonat 497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19	>= 20- < 40 %	Eye Irrit. 2, H319		
Dinatriummetasilicat*5 H2O 10213-79-3 229-912-9, 229-912-9 01-2119449811-37	>= 5- < 10 %	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Met. Corr. 1, H290		
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8 241-164-5	>= 1- < 5 %	Skin Sens. 1, H317 Resp. Sens. 1, H334		
Di-Na substituted polycycle sulfonate 250688-43-8 423-730-5, 432-080-1	>= 1- < 3 %	Eye Dam. 1, H318		
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5 424-870-1	>= 1- < 3 %	Expl. 1.1, H201 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		

**Hvis der ikke vises nogen ATE-værdier, henvises til LD/LC50-værdier i afsnit 11.
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:
Skyles under rindende vand. Klæder, som er forurenet af produktet, skal fjernes. Evt. opsøges en hudlæge.

Øjenkontakt:
Skyl straks under rindende vand (i 10 minutter), derefter straks opsøge lægehjælp

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 svelget med åndenød.
Efter hudkontakt: Moderat til stærk irritation af huden (rødme, hævelse, svie), alvorlige forbrændinger også muligt.
Efter øjenkontakt: ætsende, kan forårsage permanent øjenskade (indvirkning af synet).
Efter Indtagelse: Indtagelse kan forårsage smerte, svie, hævelse og rødme i mund og svelg. Kvalme og opkastning kan forekomme.

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

Efter indånding: Indånding kan medføre hypertension i organismen med efterfølgende åndenød.
Efter hudkontakt: Hvis irritationen rester, søg lægehjælp
Efter øjenkontakt: Ikke nogen specifik handling
Efter indtagelse: I tilfælde af hoste eller åndenød straks ringe til redningstjenesterne.

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 kloakfløb / 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

Observere nationale bestemmelser.

7.3. Særlige anvendelser

Tekstilfarve

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Kun relevant for erhvervsmæssig / industriel brug

8.1. Kontrolparametre

Gælder for
Danmark

Indeholder ingen komponenter med arbejdshygiejniske grænseværdier.
Almen støvgrænseværdi 6 mg/m³ (finstøvkonzentration).

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

Udseende

Pulver
Fast
Blå, Mørkeblå

Lugt

Lugtfri

Form

Fast

Smeltepunkt

I øjeblikket under beslutning

Begyndelseskogepunkt

Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.

Antændelighed

Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.

Eksplodingsgrænser

I øjeblikket under beslutning

Flammepunkt

Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.

Selvantændelsestemperatur

Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.

Dekomponeringstemperatur

Mixture is not self-reactive and does not decompose or explode when used as intended
9 - 11

pH-værdi

(; Konc.: 10 % produkt)

Viskositet (kinematisk)

Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.

Opløselighed, kvalitativt

vandopløseligt

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

Not applicable, product is an ionic mixture

Damptryk

I øjeblikket under beslutning

Pulverrumsvægt

0,9 - 1,2 g/L Supplier method

Relativ dampmassefylde:

Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.

Partikelegenskaber

I øjeblikket under beslutning

9.2. ANDRE OPLYSNINGER

Andre oplysninger gælder ikke for dette produkt

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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet ved indtagelse:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdi type	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 Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Di-Na substituted polycycle sulfonate 250688-43-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Rotte	ikke specificeret
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	LD50	> 2.000 mg/kg	Rotte	ikke specificeret

Akut toksicitet ved hudkontakt:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdi type	Værdi	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	EPA 16 CFR 1500.40 (Method of testing toxic substances)
Dinatriummetasilicat* 5 H2O 10213-79-3	LD50	> 5.000 mg/kg	Rotte	ikke specificeret
Di-Na substituted polycycle sulfonate 250688-43-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	ikke specificeret
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	ikke specificeret

Akut toksicitet ved indånding:

Ingen data til rådighed.

Hudætsning/-irritation:

Produktet klassificeres som hudirriterende kat 2 baseret på experimentelle data af en OECD 431 test med en lignende blanding.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	ikke irriterende	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Dinatriummetasilicat* 5 H ₂ O 10213-79-3	Ætsende			ikke specificeret
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	ikke irriterende	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Di-Na substituted polycycle sulfonate 250688-43-8	ikke irriterende		Kanin	ikke specificeret
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	ikke irriterende		Kanin	ikke specificeret

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	Irriterende.		Kanin	ikke specificeret
Dinatriummetasilicat* 5 H ₂ O 10213-79-3	Ætsende			ikke specificeret
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	ikke irriterende		Kanin	ikke specificeret

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Prøveemner	Metode
Dinatriummetasilicat* 5 H ₂ O 10213-79-3	ikke sensibiliserende	Mus lymfeknude test (LLNA)	Mus	ikke specificeret
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	tvivlsom	luftvejssensibilisering	Marsvin	ikke specificeret

Kimcellemutagenicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Studietype / Administrationsvej	Metabolsk aktevering/ eksponeringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved		Ames-test
Dinatriummetasilicat* 5 H ₂ O 10213-79-3	negativ	ikke specificeret			ikke specificeret
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data til rådighed.

Reproduktionstoksicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Testtype	Anvendelsesområde	Prøveemner	Metode
Dinatriummetasilicat* 5 H ₂ O 10213-79-3	NOAEL P > 159 mg/kg			Rotte	ikke specificeret
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	Rotte	OECD Guideline 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)

Enkel STOT-eksponering:

Ingen data til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Anvendelsesområde	Eksponeringstid / frekvens af anvendelsen	Prøveemner	Metode
Dinatriummetasilicat* 5 H ₂ O 10213-79-3	NOAEL 227 mg/kg			Rotte	ikke specificeret
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	NOAEL 250 mg/kg	oral: sonde	90 d daily	Rotte	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Di-Na substituted polycycle sulfonate 250688-43-8	NOAEL 1.000 mg/kg	oral: ikke specificeret		Rotte	ikke specificeret
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	NOAEL 1.000 mg/kg	oral: ikke specificeret		Rotte	ikke specificeret

Aspirationsfare:

Ingen data til rådighed.

11.2 Oplysninger om andre farer

ikke anvendelig.

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

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdi type	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	LC50	300 mg/L	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Dinatriummetasilicat*5 H2O 10213-79-3	LC50	210 mg/L	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	
Dinatriummetasilicat*5 H2O 10213-79-3	NOEC	> 86,7 mg/L	30 d	Pimephales promelas	OECD 210 (fish early life stage 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)
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	NOEC	>= 100 mg/L	14 d	Oryzias latipes	OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study)
Di-Na substituted polycycle sulfonate 250688-43-8	LC50	> 100 mg/L	96 h		ikke specificeret
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	LC50	> 100 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	EU Method C.1 (Acute Toxicity for Fish)

Toksicitet (hvirvelløse vanddyr):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdi type	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)
Dinatriummetasilicat*5 H2O 10213-79-3	EC50	1.700 mg/L	48 h	Daphnia magna	ikke specificeret
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	EC50	748 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Di-Na substituted polycycle sulfonate 250688-43-8	EC50	> 100 mg/L	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	EC50	> 100 mg/L	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)

Kronisk toksicitet for hvirvelløse vanddyr:

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdi type	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	NOEC	1,25 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toksicitet (alger):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdi type	Værdi	Eksponerin gstid	Prøveemner	Metode
Natriumcarbonat 497-19-8	EC50	137 mg/L	5 d	Nitzschia sp.	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Dinatriummetasilicat*5 H2O 10213-79-3	EC50	213 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
Dinatriummetasilicat*5 H2O 10213-79-3	EC0	36 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
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)
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	EC10	5,1 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	EC50	400 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	NOEC	3,2 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)

Giftighed overfor mikroorganismer:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdi type	Værdi	Eksponerin gstid	Prøveemner	Metode
Dinatriummetasilicat*5 H2O 10213-79-3	EC0	1.000 mg/L	30 min		ikke specificeret
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	EC50	> 5.000 mg/L	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Nedbrydel ighed	Ekspone ringstid	Metode
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	not inherently biodegradable	aerob	0 %	28 day	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn- Wellens/EMPA Test)
Di-Na substituted polycycle sulfonate 250688-43-8	Ikke let biologisk nedbrydeligt.		16 %	28 day	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" BiodegradabilityClosed Bottle Test)
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	Ikke let biologisk nedbrydeligt.		15 %	28 day	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" BiodegradabilityClosed Bottle Test)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioophober ikke.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Eksponerings- tid	Temperatur	Prøveemner	Metode
C.I. Reactive Black 5 17095-24-8	< 11	42,000 day	25,0 °C	Cyprinus carpio	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

12.4. Mobilitet i jord

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	LogPow	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)
Di-Na substituted polycycle sulfonate 250688-43-8	-4,37	21 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)
C.I. Reactive Yellow 201 27624-67-5	-4,35	24 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	PBT / vPvB
Natriumcarbonat 497-19-8	According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
Dinatriummetasilicat*5 H2O 10213-79-3	According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ikke anvendelig.

12.7. 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 eller ID-nummer

ADR	3253
RID	3253
ADN	3253
IMDG	3253
IATA	3253

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	DINATRIUMTRIOXOSILICAT (blanding)
RID	DINATRIUMTRIOXOSILICAT (blanding)
ADN	DINATRIUMTRIOXOSILICAT (blanding)
IMDG	DISODIUM TRIOXOSILICATE (blanding)
IATA	Disodium trioxosilicate (blanding)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	8
RID	8
ADN	8
IMDG	8
IATA	8

14.4. Emballagegruppe

ADR	III
RID	III
ADN	III
IMDG	III
IATA	III

14.5. Miljøfarer

ADR	ikke anvendelig.
RID	ikke anvendelig.
ADN	ikke anvendelig.
IMDG	ikke anvendelig.
IATA	ikke anvendelig.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR	ikke anvendelig. Tunnelrestriktionskode: (E)
RID	ikke anvendelig.
ADN	ikke anvendelig.
IMDG	ikke anvendelig.
IATA	ikke anvendelig.

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

H201 Eksplosiv, masseeksplosionsfare.
H290 Kan ætse metaller.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

ED:	Stof identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber
EU OEL:	Stof med en EU-arbejdspladseksponeringsgrænse
EU EXPLD 1:	Stof opført i bilag I, Reg (EF) nr. 2019/1148
EU EXPLD 2	Stof opført i bilag II, Reg (EF) nr. 2019/1148
SVHC:	Meget problematisk stof (REACH-kandidatliste)
PBT:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske kriterier
PBT/vPvB:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske plus meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier
vPvB:	Stof, der opfylder meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier

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

Dette sikkerhedsdatablad indeholder ændringer fra den tidligere versionen i afsnitt:

3, 9, 12