



SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

Sikkerhedsdatabladet i 16 punkter er udarbejdet af dansk miljørådgivende konsulentfirma, der har foretaget toksikologisk vurdering af **alle** indholdsstoffer i blandingen.

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

1.1. Produktidentifikator:

Greenspot Colormix serie 2500.

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

Farve til hobbybrug. Produktet overholder Fællesrådet for formnings- og hobbymaterialers krav, version 9 af 1/5-2010 til formnings- og beskæftigelsesmaterialer.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Schjærning Farver A/S

Østerallé 21

Tel: +45 86 34 22 11

DK- 8400 Ebeltøft

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): jb@schjærning.dk

1.4. Nødtelefon:

+45 – 82 12 12 12 (24-timers service)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:

Alttox a/s har vurderet, at blandingen ikke skal klassificeres efter CLP (1272/2008).

2.2. Mærkningselementer:

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer: Ingen kendte.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger:

Produktbeskrivelse: Acryl copolymer blanding, vand, konserveringsmiddel samt bl.a. følgende deklareringspligtige ikke klassificeret pigmenter: Carbon black (CAS:1333-86-4); Jernoxid (CAS: 1309-37-1); Titandioxid (CAS:13463-67-7)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding: Ved normal brug er der ringe fare for indånding af produktet.

Hud: Forurenede tøj fjernes. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Rens aldrig huden med opløsningsmidler. Ved hududslæt, sår eller andre hudgener: Søg læge.

Øjne: Hvis det ved et uheld kommer farve i øjnene, skylles grundigt med vand eller øjenskylllevæske. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Søg læge for en sikkerheds skyld.

Indtagelse: Skyl munden og drik rigelige mængder vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge for en sikkerheds skyld.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Evt. lettere irritation af hud og øjne.

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

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler:

Kan ikke brænde.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ikke relevant.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling ved omgivende brand.



PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Ved optørring af farve benyttes handsker af plast - se evt. punkt 8. Sørg generelt for god udluftning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Beholderens indhold af ubenyttet produkt må ikke kommes i kloakken - se evt. punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Samles op med f.eks. køkkenrulle. Eftertør spildstedet med papir fugtet med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

6.4. Henvvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå kontakt med øjne og klæder. Luk beholderen efter hvert brug for at undgå kontakt og udtørring.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

I den veltillukkede originalbeholder, tørt, på et velventileret sted, frostfrit og ikke i direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre:

At. grænseværdi: 3,5 mg/m³ (Carbon black)
3,5 mg/m³ (Jernoxid, beregnet som Fe)

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

Indånding: Normalt ikke nødvendigt.

Hud: For at undgå farve på tøjet: Brug evt. forklæde

Øjne: Hvis der er risiko for, at der under anvendelsen kan komme farve i øjnene: Brug beskyttelsesbriller (EN166).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende:	Flydende væske i forskellige nuancer
Lugt:	Karakteristisk.
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH (10% vandig opløsning):	8
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	100
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	> 200
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (°C):	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	Ikke relevant
Damptryk (hPa, 20°C):	Ikke bestemt
Dampmassefylde (luft=1):	Ikke bestemt
Relativ vægtfylde (g/cm ³ , 20°C):	Ca. 1



Opløselighed:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K_{ow} :

Selvantændelsestemperatur (°C):

Dynamisk viskositet (cps):

Eksplorative egenskaber:

Oxiderende egenskaber:

9.2. Andre oplysninger:

Ingen relevante.

Opløselig i vand

Ikke relevant

Ikke bestemt

Ikke relevant

Ikke relevant

Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet:

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser. Ikke brandbart.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Undgå opvarmning og frost.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser: Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Ingen deklareringspligtige stoffer.

Sandsynlige eksponeringsveje: Hud og mavearmkanal.

Symptomer:

Indånding: Indånding af dampe er ikke sandsynlig under normal anvendelse.

Hud: Kan evt. bevirke lettere irritation af huden ved længerevarende kontakt.

Øjne: Farve i øjnene kan virke irriterende og medføre rødme.

Indtagelse: Kan evt. virke irriterende på slimhinderne i mavearmkanalen og medføre ubehag.

Kroniske virkninger: Blandingen er tilsat en mindre mængde konserveringsmiddel, som kan give overfølsomhed. Den her benyttede koncentration er under EU's mærkningsgrænse for stoffet. Det kan imidlertid ikke helt udelukkes, at særligt følsomme personer kan udvikle overfølsomhed overfor konserveringsmidlerne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet:

Ingen tilgængelige og/eller anvendelige data.

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

Ingen tilgængelige og/eller anvendelige data.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:

Ingen tilgængelige og/eller anvendelige data.

12.4. Mobilitet i jord:

Ingen tilgængelige og/eller anvendelige data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.



PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Større rester afleveres til kommunal opsamlingsplads, Miljøbilen eller Nord (tidligere Kommunekemi).

Kemikaliegruppe:

EAK-kode:

H

20 01 28

H/Z

15 02 03 (papir forurenet med blandingen)

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1. UN-nr.: Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer: Ingen.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden: Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

PR-nr.: Skal ikke anmeldes – se punkt 16.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:

Ingen.

Forkortelser:

At. = Arbejstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenitet og reproduktionstoksicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffekt-koncentration)

SW = Salt Water (saltvand)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

Litteratur:

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

EPA Ecotox = Environmental Protection Agency

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Blandingen må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Yderligere oplysninger:

Blandingen skal ikke anmeldes til Produktregistret, da det ikke er omfattet af reglerne for anmeldelse.

Ændringer siden forudgående version:

Ikke relevant.



Udarbejdet af: Alttox a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / PW – Kvalitetskontrol PH