Udarbejdet den: 22.11-2018
Erstatter den: 20.09-2016

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: Textil Silk, Silkefarve Fortykker, Effektsalt silke, Lino Farver, Praxis.	
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 10 af 1/10-2015 til formnings- og beskæftigelsesmaterialer.
1.3	Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:	Schjerning Farver A/S Østerallé 21, 8400 Ebeltoft Tlf: +45 86 34 22 11 Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): jb@schjerning.dk
1.4	Nødtelefon:	+45 82 12 12 12 (24-timers service)

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION		
2.1	Klassificering af stoffet eller blandingen:	Altox a/s har vurderet, at blandingen ikke skal klassificeres efter CLP (1272/2008).
2.2	Mærkningselementer:	Ingen.
2.3	Andre farer:	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, bariumsulfat, små mængder AMP (CAS: 124-68-5), konserveringsmiddel (BIT, Li-salt, (CAS: 111337-53-2) samt bl.a. følgende deklareringspligtige pigmenter: Carbon black (CAS:1333-86-4); Jernoxid (CAS: 1309-37-1); Titandioxid (CAS:13463-67-7)

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTINGER			
4.1	Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:	Indånding:	Ved normal brug er der ringe fare for indånding af produktet.
		Hud:	Forurenet 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 øjenskyllevæske. 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	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	6.4. Henvisning 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) Titandioxid 6 mg/m3(beregnes som TI) 3,5mg/ m3 (Jernoxid, beregnet som Fe)
		DNEL/PNEC:	Ingen CSR.
8.2	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):	7-8
		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 relevant
		Dampmassefylde (luft=1):	Ikke relevant
		Relativ vægtfylde (g/cm^3, 20°C):	Ca. 1
		Opløselighed:	Opløselig i vand
		Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K_{ow}:	Ikke relevant
		Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke relevant
		Dynamisk viskositet (cps):	Ikke relevant
		Eksplosive egenskaber:	Ikke relevant
		Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant
9.2	Andre oplysninger:	Ingen relevante	Ikke bestemt

PUNKT 10: STABILITET UND 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 mavetarmkanal.

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 mavetarmkanalen 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.

verursac

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 lokal affaldsbehandler.

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:	Produktet skal ikke anmeldes til produktregistret, idet det ikke er omfattet af reglerne for anmeldelse.
Forkortelser:	At. = Arbejdstilsynet CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet. CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport) DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau) EC_{50} = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %) FW = Fresh Water (Ferskvand) LC_{50} = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %) LD_{50} = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %) PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig) PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffektkoncentration) 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.
Ændringer siden forudgående version:	Ikke relevant.