Säkerhetsdatablad

Förberedda	**03-07-2013**
Omarbetning: (datum)	**09-04-2026**
SDS version	**1.5**

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Colortime färgkritor
Produkt-nr.: -

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produktanvändning:
Bildkonst, yrke och hobby.

Användningar som det avråds från:
Får endast användas som beskrivits ovan, andra användningsområden måste göras i samråd med leverantören.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn och adress:
Creotime.com
Rasmus Færchs Vej 23
7500 Holstebro
Denmark
Tlf.: +45 96 13 30 10

Kontaktperson och mail:
info@creotime.com

Säkerhetsdatabladet är förberedda och valideret av:
Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsult: DH

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte märkningspliktig enligt CLP-förordning 1272/2008.

2.2. Märkningsuppgifter

-

Signalord:
-

2.3 Andra faror

-

Annan märkning:
-

Annat
Produkten uppfyller kravet som det danska ”Fællesrådet for formnings- og hobbymaterialer” (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) har fastlagt i version 9 från 1/5-2010 angående formnings- och arbetsmaterial.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1./3.2. Ämnen/Blandningar

Substans	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EG-nr.	CLP-klassificering	Vkt/Vkt %	Note
Paraffin	- / -	8042-47-5	232-455-8	-	50 - 75	1
Talc	- / 01-2120140278-	14807-96-6	238-877-9	-	10 - 15	1
Carbon Black	- / 01-2119384822-	1333-86-4	215-609-9	-	0,1 - 10	1, 2
Aluminiumpulver	013-002-00-1 / 01-	7429-90-5	231-072-3	Flam. Sol. 1;H228, Water-react. 2;H261	0,1 - 5	1, 3
Järnoxid	- / -	1309-37-1	215-168-2	-	0,1 - 2	1, 4

1) Ämnet har nationell exponeringsgräns.
2) Endast för nyanserna grå, brun, svart, olivgrön, mörkgrå, sadelbrun, svartgrön, tonad ljusgrön, raderbar svart.
3) Endast för nyanserna av silver och ljusgrått.
4) Endast för nyansen ljusorange.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Inandning:
Ej relevant.

Förtäring:
Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.
Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Hudkontakt:
Tvätta huden med tvål och vatten.

Kontakt med ögonen:
Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolanordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.

Övrig information:
Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Ingen irritation förväntas vid normal användning.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Kräver ingen speciell, omgående behandling.
Visa detta säkerhetsdatablad för läkare eller vårdcentral.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel
Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.
Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Produkten är inte antändlig vid direkt inverkan av låga. Undvik att inandas ångor och gaser – andas in frisk luft.
Exponering för nedbrytningsprodukter kan vara en hälsofara.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal
Brandmän bör använda anpassad skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Inga speciella krav.

6.2. Miljöskyddsåtgärder
Ej relevant.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering
Mekanisk uppsamling.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt
Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering
Inga speciella krav.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Inga specifika förvaringskrav. Emellertid skall produkten förvaras säkert och oåtkomligt för barn.

7.3. Specifik slutanvändning
Se användningar avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, med ändringar:

Substans	Nivågränsvärde ppm / mg/m³	Korttidsgränsvärde ppm / mg/m³	Anmärkningar
Aluminium, metall och oxid - totaldamm	- / 5	- / -	-
Aluminium, metall och oxid - respirabel fraktion	- / 2	- / -	-
Järnoxid	- / 3,5	- / -	-

DNEL/PNEC-värde:
DNEL Paraffin

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Systemiska	164,56 mg/m³	34,78 mg/m³
Dermalt - Kroniska Systemiska	217,05 mg/kg bw/day	93,02 mg/kg bw/day
Oral - Kroniska Systemiska	-	25 mg/kg bw/day

DNEL Talc

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Systemiska	0,434 mg/m³	77,1 µg/m³
Inandning - Akuta Systemiska	2,16 mg/m³	1,08 mg/m³
Inandning - Kroniska Lokala	3,6 mg/m³	1,8 mg/m³
Inandning - Akuta Lokala	3,6 mg/m³	1,8 mg/m³
Dermalt - Kroniska Systemiska	37,5 µg/kg bw/day	4,46 µg/kg bw/day
Dermalt - Kroniska Lokala	4,54 mg/cm²	2,27 mg/cm²
Oral - Kroniska Systemiska	-	1 mg/kg bw/day
Oral - Akuta Systemiska	-	1 mg/kg bw/day

PNEC Talc

Sötvatten	91,8 mg/L
Intermittent releases (Sötvatten)	72 mg/L
Havsvatten	0,918 mg/L
Intermittent releases (Havsvatten)	0,72 mg/L
Mark	70,6 mg/kg soil dw

8.2. Begränsning av exponeringen
Det finns inte exponeringsscenario för denna produkt.

Lämpliga åtgärder för exponeringen:
Inga speciella krav.

Andningsskydd:
Erfordras ej.

Handskydd:
Erfordras ej.

Ögonskydd/ansiktsskydd:
Erfordras ej.

Hudskydd:
Erfordras ej.

Åtgärder för att minska miljöexponering:
Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Fast ämne
Färg:	Olika
Lukt:	-
Smältpunkt/fryspunkt (°C):	-
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	-
Brandfarlighet:	-
Nedre och övre explosionsgräns s (vol-%):	-
Flampunkt (°C):	-
Självantändningstemperatur (°C):	-
Sönderdelningstemperatur (°C):	-
pH-värde:	-
Kinematisk viskositet (mm2/s):	-
Löslighet:	-
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	-
Ångtryck:	-
Densitet och/eller relativ densitet:	-
Relativ ångdensitet:	-
Partikelegenskaper:	-

9.2. Annan information
Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Inga data.

10.2. Kemisk stabilitet
Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3. Risken för farliga reaktioner
Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas
Undvik uppvärmning.

10.5. Oförenliga material
Undvik kontakt med kraftigt oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter
Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet:
Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Ämne	Exponeringsväg	Art	Test	Resultat
Paraffin	Oral	Råtta	LD50	-
Paraffin	Inhalation	Råtta	LC50/ 4 Timmar	-
Paraffin	Dermalt	Kanin	LD50	-
Talc	Oral	Råtta	LD50	> 5000 mg/kg bw
Carbon Black	Oral	Råtta	LD50	> 2000 mg/kg bw
Aluminiumpulver	Oral	Råtta	LD50	-
Aluminiumpulver	Inhalation	Råtta	LC50/ 4 Timmar	-
Järnoxid	Oral	Råtta	LD50	> 5000 mg/kg bw
Järnoxid	Inhalation	Råtta	LC50/ 4 Timmar	5,05 mg/L air

Frätande/irriterande på huden:
Vid normal användning förväntas ingen hudirritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:
Kan orsaka mekanisk irritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering:
Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller:
Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet:
Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet:
Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:
Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:
Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration:
Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror
Testdata finns ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ämne	Testets varaktighet	Art	Test	Resultat
Carbon Black	96 Timmar	Fisk	LC50	> 1000 mg/L
Carbon Black	24 Timmar	Vattenloppor	EC50	> 5600 mg/L
Carbon Black	72 Timmar	Alger	EC50	> 10000 mg/L
Aluminiumpulver	96 Timmar	Fisk	LC50	-
Aluminiumpulver	48 Timmar	Vattenloppor	EC50	-
Aluminiumpulver	72 Timmar	Alger	EC50	-
Järnoxid	48 Timmar	Vattenloppor	EC50	> 100 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Paraffin	Nej	-	- - -

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow
Inga data.	-	-

12.4. Rörligheten i jord
Testdata finns ej tillgängligt.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Produkten uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

12.6. Hormonstörande egenskaper
Testdata finns ej tillgängligt.

12.7. Andra skadliga effekter
Inga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Produkten räknas inte som farligt avfall enligt lagen för avfallshantering. Det rekommenderas att spill och avfall avskaffas via en central avfallsstation med nedanstående specifikationer.

EWC-kod	Beskrivning
20 01 99	Andra fraktioner

Annan märkning:
-

Förorenat förpackning:
Tomma förpackningar och rester kan kastas i hushållsavfallet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR, IMDG och IATA.

14.1 -14.4.
ADR
-
IMDG/IATA
-

14.5. Miljöfaror
-

14.6. Särskilda skyddsåtgärder
-

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Ej relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Källa:
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, med ändringar.
Avfallsförordning (SFS 2020:614) med ändringar.
Föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor SRVFS 2005:10 med ändringar.
AFS 2023:1 - Systematiskt arbetsmiljöarbete med ändringar.

Annan märkning:
-

Användnings-restriktioner:
-

Krav på särskild utbildning:
-

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning
Inga.

AVSNITT 16: Annan information

I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Annan information:
Källa:
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), med ändringar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), med ändringar.
Direktiv 2008/98/EG
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten
INGEN DATA

Ordalydelse för H-fraser som anges i kap. 2+3:

H228	Brandfarligt fast ämne.
H261	Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:
-

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:
REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).
CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).
CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)
EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).
DNEL: Härledd nolleffektnivå.
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.
STOT: Specifik organtoxicitet.
LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).
LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.
EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.
PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.
vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.
NOEC: NOEC-värdet är den högsta testade koncentration vid vilken det i en studie inte observeras någon statistiskt signifikant effekt i den exponerade populationen jämfört med en lämplig kontrollgrupp.
NOAEL: NOAEL-värdet är den högsta testade dos eller exponeringsnivå vid vilken det inte finns några statistiskt signifikanta ökningar av frekvensen eller svårighetsgraden av skadliga effekter mellan den exponerade populationen och en lämplig kontrollgrupp, vissa effekter kan framställas på denna nivå, men de anses inte vara skadliga eller prekursorer till skadliga effekter.

Annat:
Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Ändringar har gjorts i de följande:
Allmän uppdatering.

Detta datablad ersätter version:
1.4