



# Sikkerhetsdatablad

## i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 11.04.2024

Versjon nummer 1

Revisjon: 11.04.2024

### SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

#### · 1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn: FreeColor · 1.2

Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· Påføring av stoffet / blandingen belegg for tre, stein, papir

· 1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet ·

Produsent/leverandør:

SAMSON KAMNIK doo

Kovinarska cesta 28

1240 Kamnik, Slovenija Tlf.:

+386 01 83 17 255

Sand Tredreieutstyr AS

Bassengeveien 11

1812 Askim

Tlf: +47 90247720

E-post: [post@tredreieutstyr.no](mailto:post@tredreieutstyr.no)

Org.nr: NO920247695MVA

samson@samson-kamnik.si ·

Ytterligere informasjon fås fra: Institutt for økologi.

· 1.4 Nødtelefonnummer: Giftsentralen i Norge: +47 22591300 .Ring 112 i nødtilfeller.

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

· 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen ·

Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

· 2.2 Merkingselementer

· Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 bortfaller ·

Farepiktogrammer bortfaller ·

Signalord bortfaller ·

Faresetninger bortfaller · 2.3

Andre farer · Resultater

av PBT- og vPvB-vurdering · PBT: Ikke

anvendelig. · vPvB: Ikke

anvendelig.

### AVSNITT 3: Sammensetning/informasjon om ingredienser

· 3.2 Kjemisk karakterisering: Blandinger ·

Beskrivelse: Blanding av nedenstående stoffer med ufarlige tilsetninger.

· Farlige innholdsstoffer: bortfaller

· Ytterligere informasjoner: Teksten til de faresetningene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

· 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak ·

Generelle opplysninger: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· Etter innånding: Tilfør frisk luft; oppsøk lege ved plager.

· Etter hudkontakt: Produktet irriterer vanligvis ikke huden.

· Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyne i flere minutter under rennende vann.

· Etter svelging: Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

· 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig. Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

· 5.1 Brannslukkingsmidler ·

Egnede slukningsmidler: Bruk brannslukkingsmetoder tilpasset omgivelsesforholdene.

(Fortsettelse på side 2)

UL



## Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 11.04.2024

Versjon nummer 1

Revisjon: 11.04.2024

Handelsnavn: FreeColor

(Fortsettelse av side 1)

- 5.2 Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
  - 5.3 Råd for brannmenn ·
- Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer Ikke nødvendig.
- 6.2 Miljømessige forholdsregler: Fortynn med mye vann.
- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og opprydding: Absorberes med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
- 6.4 Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.  
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for informasjon om avhending.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- Informasjoner om brann- og eksplosjonsvern: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- 7.2 Vilkår for sikker lagring, inkludert eventuelle uforenligheter · Lagring:
  - Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.
  - Informasjon om lagring i ett felles lager: Ikke nødvendig.
  - Ytterligere informasjon om lagerbetingelsene: Ingen.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- 8.1 Kontrollparametere ·  
Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere data; se avsnitt 7.
- Ingredienser med grenseverdier som krever overvåking på arbeidsplassen:  
Produktet inneholder ingen relevante mengder materialer med kritiske verdier som må overvåkes på arbeidsplassen.
- Ytterligere opplysninger: Listene som var gyldige under utarbeidelsen ble brukt som grunnlag.
- 8.2 Eksponeringskontroll
  - Personlig verneutstyr: · Generelle verne- og hygienetiltak: Vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier skal følges.
  - Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.
  - Håndvern:  
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/preparatet.  
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefalinger til hanskematerialet for produktet/preparatet/kjemikalieblanding.
  - Valg av hanskemateriale under hensyntagen til gjennomtrengningstidene, diffusjonshastigheten og nedbrytningen ·
  - Hanskemateriale  
Valget av egnet hanske avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er et preparat av flere stoffer, kan motstanden til hanskematerialet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før påføring.
  - Hanskematerialets gjennomtrengningstid  
Den nøyaktige gjennombruddstiden må oppklares av produsenten av vernehanske og må overholdes.

(Fortsettelse på side 3)

UL



**Sikkerhetsdatablad**  
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 11.04.2024

Versjon nummer 1

Revisjon: 11.04.2024

Handelsnavn: FreeColor

(Fortsettelse av side 2)

- Øyevern: Vernebriller anbefales ved etterfylling

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### · 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

##### · Generell informasjon

##### · Utseende:

Form:	Viskøs
Farge:	I henhold til produktspesifikasjonen
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

· PH verdi: Ikke bestemt.

##### · Endring i tilstand

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.  
Utgangskokepunkt og kokeområde: 100 °C

· Flammepunkt: Ikke aktuelt.

· Brennbarhet (fast stoff, gass): Ikke aktuelt.

· Selvantennelsestemperatur: 340 °C

· Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.

· Antennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennende.

· Eksplosive egenskaper: Produktet utgjør ingen eksplosjonsfare.

##### · Eksplosjonsgrenser:

Nedre: Ikke bestemt.  
Øverste: Ikke bestemt.

· Damptrykk ved 20 °C: 23 hPa

· Tetthet ved 20 °C: 0,95-1,3 g/cm<sup>3</sup>

· Relativ tetthet: Ikke bestemt.

· Damptetthet: Ikke bestemt.

· Fordampningsrate: Ikke bestemt.

· Løselighet i / blandbarhet med vann:

Fullt blandbar.

· Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann: Ikke bestemt.

##### · Viskositet:

Dynamisk: Ikke bestemt.  
Kinematisk: Ikke bestemt.

##### · Løsemiddelinhold:

Vann: 10–50 %

Faststoffinnhold: 14–126 %

##### · 9.2 Annen informasjon

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

### SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 10.2 Kjemisk stabilitet

· Termisk spaltning / forhold som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

· 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner kjent.

· 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(Fortsettelse på side 4)

UL



# Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykddato 11.04.2024

Versjon nummer 1

Revisjon: 11.04.2024

Handelsnavn: FreeColor

(Fortsettelse av side 3)

- 10.5 Inkompatible materialer: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige spaltingsprodukter: Ingen farlige spaltingsprodukter kjent.

## AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon

- 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter -  
Akutt toksisitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Primær irritasjonseffekt: -  
Hudetsing/-irritasjon Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Sensibilisering av luftveier eller hud Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Ytterligere toksikologiske opplysninger: -  
CMR-effekter (kreftfremkallende, mutagenitet og reproduksjonstoksisitet)
- Kimcellemutagenisitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Kreftfremkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT-enkelteksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT-gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## AVSNITT 12: Økologisk informasjon

- 12.1 Toksisitet
- Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.3 Bioakkumuleringspotensial Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- Ytterligere økologiske opplysninger: -  
Generelle informasjon: Ikke farlig for vann.
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering -  
PBT: Ikke anvendelig. -  
vPvB: Ikke anvendelig.
- 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 13: Fjerning av kjemikalieavfall. Avhend

innholdet/holderen i henhold til nasjonale forskrifter.

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder -  
Anbefaling Mindre mengder kan deponeres sammen med husholdningsavfallet.
- Avfallsnøkkel: 070299
- Urenset emballasje: -  
Anbefaling: Avhending i henhold til myndighetenes forskrifter.
- Anbefalte rengjøringsmidler: Vann, eventuelt sammen med rengjøringsmidler.

## SEKSJON 14: Transportinformasjon

- 14.1 FN-nummer -

ADR, IMDG, IATA

Tomrom

- 14.2 UN-forsendelsesnavn - ADR,

IMDG, IATA

Tomrom

(Fortsettelse på side 5)

UL



## Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 11.04.2024

Versjon nummer 1

Revisjon: 11.04.2024

Handelsnavn: FreeColor

(Fortsettelse av side 4)

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.3 Transportfareklasse(r)</li> <li>• ADR, ADN, IMDG, IATA</li> <li>• Klasse <span style="float: right;">Tomrom</span></li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.4 Pakkegruppe -<br/>ADR, IMDG, IATA <span style="float: right;">Tomrom</span></li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.5 Miljøfarer: <span style="float: right;">Ikke aktuelt.</span></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren <span style="float: right;">Ikke aktuelt.</span></li> </ul>                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II til Marpol og IBC-koden Ikke anvendelig.</li> </ul>                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• FNs "modellregulering": <span style="float: right;">Tomrom</span></li> </ul>   |

### AVSNITT 15: Reguleringsinformasjon

- 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning som er spesifikk for stoffet eller blandingen - Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 bortfaller - Farepiktogrammer bortfaller - Signalord bortfaller
- Faresetninger bortfaller
- Direktiv 2012/18/EU - Navngitte farlige stoffer - VEDLEGG I Ingen av ingrediensene er oppført.

- DIREKTIV 2011/65/EU om begrensning av bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr – Vedlegg II Ingen av ingrediensene er oppført.

- FORORDNING (EU) 2019/1148 -

Vedlegg I – FORREKURSorer FOR BEGRENsNING AV EKSPLOSIVER (Øvre grenseverdi for lisensiering i henhold til artikkel 5(3))

Ingen av ingrediensene er oppført.

- Vedlegg II - RAPPORTERBARE EKSPLOSIVER FORREKURSERER

Ingen av ingrediensene er oppført.

- Forordning (EF) nr. 273/2004 om legemiddelprekursorer

Ingen av ingrediensene er oppført.

- Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen mellom EU og tredjeland med narkotikaprekursorer Ingen av

ingrediensene er oppført.

- Nasjonale forskrifter:

- Vannfareklasse: Vanligvis ikke farlig for vann.

- 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemikaliesikkerhetsvurdering er ikke utført.

### AVSNITT 16: Annen informasjon Denne

informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap. Dette skal imidlertid ikke utgjøre en garanti for noen spesifikke egenskaper og skal ikke etablere et juridisk gyldig kontraktsforhold.

- Kontakt: Aleksander Mikuš

- Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (europeisk avtale om Internasjonal transport av farlig gods på vei)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier

(Fortsettelse på side 6)

UL



**Sikkerhetsdatblad**  
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykdato 11.04.2024

Versjon nummer 1

Revisjon: 11.04.2024

**Handelsnavn: FreeColor**

(Fortsettelse av side 5)

EINECS: Europeisk oversikt over eksisterende kommersielle kjemiske stoffer

ELINCS: Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society)

PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig vPvB:

svært vedvarende og svært bioakkumulerende

UL