

# SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 1907/2006 vedlegg II og 1272/2008  
(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)  
Endringsdato 2022-01-25  
Erstatter blad utstedt 2022-01-05  
Revisjonsdato 2022-01-05  
Versjonsnummer 5.1



## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn TEKSTILFARG, MULLVAD 68  
Artikkelnummer 226895

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder Fargestoffer/pigment

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Alfort & Cronholm AS  
Postboks 13  
3529 Røyse  
Telefon 466 29 504  
E-post lgo@alfort.se

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00. Dette nummeret er tilgjengelig 24/7.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved evaluering i henhold til 1272/2008

### 2.2. Merkingselementer

Farepiktogram Ikke aktuelt  
Varselord Ikke aktuelt  
Faresetning Ikke aktuelt  
Sikkerhetssetning Ikke aktuelt

### Supplerende fareopplysninger

EUH208 Inneholder C.I REACTIVE BLACK 5. Kan gi en allergisk reaksjon.

### 2.3. Andre farer

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
<b>C.I REACTIVE BLACK 5</b>		
CAS-nummer: 17095-24-8 EF-nummer: 241-164-5	Resp. Sens. 1, Skin. Sens. 1; H334, H317	≥0,1 - <1 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Ved den minste tvil eller dersom symptom oppstår, oppsøk lege.

#### Ved innånding

Frisk luft og hvile. Gjenstår symptomer, oppsøk lege.

#### Ved øyekontakt

For sikkerhets skyld, skylt øyet med vann; Dersom symptomer skulle forekomme, kontakt lege.

#### Ved hudkontakt

Ta av nedsprutede klær.

Vask huden med såpe og vann.

Hvis det forekommer symptomer, oppsøk lege.

#### Ved svelging

Skyll først munnen nøye med mye vann men SVELG IKKE. Drikk så minst en halv liter vann og kontakt lege. IKKE fremkall brekninger.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

#### Ved innånding

Allergiske reaksjoner kan forekomme hos sensibiliserte individer.

#### Ved hudkontakt

Allergiske reaksjoner kan forekomme hos sensibiliserte individer.

#### Ved svelging

Fortæring av større mengder produkt kan forårsake ubehag eller forverret allmenntilstand.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

Ved kontakt med lege, sørg for å ha etikett eller dette sikkerhetsdatabladet tilgjengelig.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

#### Egnet brannslukningsmiddel

Slukkes med midler ment for den omkringliggende brannen.

#### Slukkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Blant vanlige slukkemidler finnes det ingen som er direkte uegnede.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brenner med utvikling av røyk som inneholder skadelige gasser (karbonoksid og karbondioksid), og ved ufullstendig forbrenning, aldehyder og andre giftige, helseskadelige, irriterende eller miljøskadelige stoffer.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttende tiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

Bruk heldekkende verne drakt.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

Unngå inhalering samt kontakt med hud og øyne.

Uvedkommende og ubeskyttede personer holdes på sikker avstand.

Sørg for god ventilasjon.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp, mark eller vassdrag.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sug opp væsken i inert absorpsjonsmiddel f. eks. vermikulitt, samle sammen stoffet og send det til avfallshåndtering.

Mindre søl kan tørkes opp med fille eller liknende. Skyll deretter utslippsstedet med mye vann. Større utslipp volles inn med sand, jord eller liknende, og samles opp. Oppsamlet materiale håndteres i henhold til avsnitt 13.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

# AVSNITT 7: Håndtering og lagring

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå søl, innånding og kontakt med øyne og hud.

Hold dette produktet adskilt fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr.

Ikke spis, drikk og røyk i rom hvor dette produktet håndteres.

Arbeid slik at søl forhindres. Hvis søl likevel skulle forekomme, skal det umiddelbart tas hånd om i henhold til anvisningene i avsnitt 6 i dette sikkerhetsdatabladet.

Ta av nedsprutede klær.

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Følg de vanlige forholdsreglene som gjelder for håndtering av kjemikalier.

Holdes atskilt fra inkompatible produkter.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet ska oppbevares slik at risiko for menneskers helse eller miljøet forebygges. Unngå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke ut produktet i et sårbart miljø.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr og fra redskaper eller overflater som har kontakt med disse.

Bruk alltid forseglede og tydelig merkede forpakninger.

Oppbevares i godt lukket originalforpakning.

Må ikke oppbevares i nærheten av inkompatible materialer (se avsnitt 10.5).

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

# AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

## 8.1. Kontrollparametere

### 8.1.1 Nasjonale grenseverdier

Alle ingredienser (se avsnitt 3) mangler hygieniske grenseverdier.

### DNEL

Data mangler.

### PNEC

Data mangler.

## 8.2. Eksponeringskontroll

For å forebygge risiko i arbeidet må det tas hensyn til helsefarene (se avsnitt 2, 3 og 11) ved dette produktet eller noen av dets ingredienser i henhold til EU-direktiv 89/391 og 98/24 samt nasjonal arbeidsmiljølovgivning.

### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Håndteres i rom med moderne ventilasjonsstandard.

### Vern av øyne/ansikt

Øyebeskyttelse bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

### Hudvern

Bruk vernehansker som oppfyller normen EN374 ved risiko for direkte kontakt.

Bruk egnede verneklær.

Hanskemateriale	Hansketykkelse	Gjennombruddstid
Nitrilgummi	Ikke angitt	≥ 480 min
Polyvinylklorid PVC	Ikke angitt	≥ 480 min
Butylgummi	Ikke angitt	≥ 480 min

### Åndedrettsvern

Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

Partikkelfilter P2/P3 anbefales.

### 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Arbeid med produktet bør skje slik at produktet ikke kommer ut i avløp, vassdrag, mark og luft.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Fysisk tilstand	væske Form: væske
b) Farge	Ikke angitt
c) Lukt	Ikke angitt
d) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke angitt
e) Koepunkt eller startkoepunkt og koekområde	Ikke angitt
f) Antennelighet	Ikke angitt
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke angitt
h) Flammepunkt	Ikke angitt
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke angitt
j) Spaltingstemperatur	Ikke angitt
k) pH	Ved levering er pH: 7
l) Kinematisk viskositet	Ikke angitt
m) Løselighet	Vannløselighet Løselig
n) Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke angitt
o) Damptrykk	Ikke angitt
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	1
q) Relativ damptetthet	Ikke angitt
r) Partikkelegenskaper	Ikke angitt

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke angitt

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ikke angitt

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå frost.

### 10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved normale forhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Opplysninger om mulige helsefarlige effekter er basert på erfaringer og/eller toksikologiske egenskaper hos flere komponenter i produktet.

#### Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

#### Hudetsing/hudirritasjon

Blandingen har blitt vurdert som en helhet og har blitt klassifisert som hverken etsende eller irriterende for huden. Lett irritasjon kan forekomme ved langvarig eller gjentatt kontakt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Blandingen er vurdert som helhet og klassifisert som hverken etsende eller irriterende for øynene. Lett irritasjon kan forekomme ved langvarig eller gjentatt kontakt.

### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

Produktet inneholder et lavt nivå av allergene stoffer.

Allergiske reaksjoner kan ikke utelukkes hos ømfintlige personer.

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

### **Kreftframkallende egenskaper**

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

### **Reproduksjonstoksisitet**

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

### **STOT — enkelteksponering**

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

### **STOT — gjentatt eksponering**

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

### **Aspirasjonsfare**

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

## **11.2 Opplysninger om andre farer**

### **11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke angitt.

### **11.2.2. Andre opplysninger**

Ikke angitt.

## **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

### **12.1. Giftighet**

Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig. Det er likevel ikke utelukket at store utslipp, eller gjentatte mindre utslipp, kan ha en skadelig innvirkning på miljøet.

Unngå større utslipp direkte i mark, vann og avløp.

### **12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Opplysninger om persistens og nedbrytelighet mangler.

### **12.3. Bioakkumuleringsevne**

Opplysninger om bioakkumulering mangler.

### **12.4. Mobilitet i jord**

Opplysninger om bevegelighet i naturen mangler.

### **12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff.

### **12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke angitt.

### **12.7. Andre skadevirkninger**

Ingen kjente virkninger eller risikoer.

## **AVSNITT 13: Sluttbehandling**

### **13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

#### **Avfallshåndtering for produktet**

Forhindre utslipp av uførtynnet produkt i avløp.

Store mengder innleveres til destruksjon, små mengder kan nedskyllles i avløp med store mengder vann. Tømte og rengjorte forpakninger sorteres som plast.

Følg lokale forskrifter.

Forhindre utslipp i avløp.

Se direktiv 2008/98/EF om avfall. Overhold nasjonale eller regionale bestemmelser om avfallshåndtering.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Ikke klassifisert som farlig gods

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke aktuelt

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke aktuelt

### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke aktuelt

### 14.5. Miljøfarer

Ikke aktuelt

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke aktuelt

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt

### 14.8 Annen transportinformasjon

Ikke aktuelt

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Ikke angitt.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### 16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

#### Revisjoner av dette dokumentet

Tidligere versjoner

2022-01-05 Endringer i seksjon 1.

### 16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatatablaget

#### Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

Resp. Sens. 1 Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt – Åndedrettssensibilisering, farekategori 1 - Resp. Sens. 1, H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding

Skin. Sens. 1 Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt – Hudsensibilisering, farekategori 1 - Skin. Sens. 1, H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

#### Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale lufttransportforeningen

## 16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidningen av sikkerhetsdatabladet

### Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I , oppdatert til 2022-01-25.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

### Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

- 1907/2006 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
- 2008/98/EF Europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98/EF av 19. november 2008 om avfall og om opphevelse av visse direktiver

## 16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvist til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen

Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I , der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI .

### 16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger

#### Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3

H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon

## 16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet

### Advarsel om feil bruk

Dette produktet kan forårsake skader ved feil bruk. Produsenten, distributøren eller leverandøren er ikke ansvarlig for skader som skyldes annen bruk enn den som produktet er ment for.

### Annen relevant informasjon

Ikke indikert

### Informasjon om dokumentet



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)