

Sikkerhetsdatablad

I overensstemmelse ved Forskrift (EU) No. 453/2010 og Forskrift (EC) No 1272/2008
(Alle referanser til EU-forskrifter og -direktiver er forkortet)

Utgivelsesdato: 1.2017
Revisjonsdato: 10.2023
Version: 2.0

Mulcol® Multimastic FB1 & FB2

SEKSJON 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktid

Produktnavn Mulcol® Multimastic FB1 & FB2

1.2. Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og egnet bruk

Generell bruk Konstruksjonsmateriale

1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Mulcol International
PO Box
4330 AB Middelburg
Nederland
Telefon +31 (0)118-726140
E-post info@mulcol.com
Nettside www.mulcol.com

1.4. Nødtelefonnummer

Ved nødstilfeller, kontakt Giftinformasjonen på tlf. 22 59 13 00For andre tilfeller, se http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/ for informasjon om giftige substanser.

SEKSJON 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008

Produktet er ikke klassifisert som farlig.

2.2. Etikettelementer

Merking i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008

Fareikon : Ikke relevant
Signalord : Ikke relevant
Fare deklarasjon : Ikke relevant

2.3. Andre farer

Ikke relevant.

SEKSJON 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Dette produktet er sammensatt av en blanding av flere solide stoffer.

3.1 Blandinger

Merk at tabellen viser kjente farer knyttet til ingrediensene i dets rene form. Disse farene er redusert eller eliminert når blandet eller fortynnet, se seksjon 16d.

Substans	Cas-nummer // Registreringsnummer	Mengde vekt (%)	Klassifisering og merking (Forskrift (CE) nr. 1272/2008)
Steinull	-/ 01- 2119472313-44-XXXX	90-95	Ikke klassifisert
Terpolymerbindemiddel	-/-	1-5	Ikke klassifisert
Maling	-/-	5-10	Ikke klassifisert

(1): Kunstig fremstilte glassaktige (silikat) fibre med tilfeldig orientering med innhold av alkaliske oksider og jordalkaliske oksider (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO) større enn 18 % etter vekt og som oppfyller en av nota Q-betingelsene.

SEKSJON 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Sikkerhetsdatablad

I overensstemmelse ved Forskrift (EU) No. 453/2010 og Forskrift (EC) No 1272/2008
(Alle referanser til EU-forskrifter og -direktiver er forkortet)

Utgivelsesdato: 1.2017
Revisjonsdato: 10.2023
Versjon: 2.0

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt pasienten ut i frisk luft. Hvis pasienten ikke puster, gi kunstig åndedrett. Kontakt lege.
Hudkontakt	Normal vasking av hud er ansett som tilstrekkelige. Fjern tilsølte klær. Vask tilsølte klær før det brukes på nytt. Kontakt lege hvis irritasjon oppstår.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Skyll øynene med saltløsning. Kontakt lege umiddelbart.
Svelging	Rens munn, nese og hals med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Informasjon om symptomer er tvetydig eller manglende for dette produktet.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

SEKSJON 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slökkemidler

Ikke brennbar.

5.2. Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Ikke relevant.

5.3. Råd for brannmannskaper

Ved brann, bruk selvforsynt oksygenmaske.

SEKSJON 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

Bruk allergitestede vernehansker under oppsamling av utslipp. Støvfiler (P2) kan være nødvendig ved oppsamling. Ikke inhaler produkt og unngå kontakt med hud og øyne.

6.2. Forholdsregler for vern av miljø

Ingen forhåndsregler er nødvendige ved normal bruk.

6.3. Metoder og materialer for begrensning og opprensning

Forsiktig oppsamling og transport til avfallsanlegg.
Forurensede produkter skal behandles som kjemisk avfall og deklarerer som ikke-farlig gods.

6.4. Henvisning til andre seksjoner

Se seksjon 8 og 13 for personlig verneutstyr og sluttbehandling.

SEKSJON 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandle produktet som potensielt helseskadelig.
Produktet bør oppbevares på en måte som forhindrer fare mot helse eller miljø. Unngå eksponering mot mennesker og dyr, og ikke slipp ut produkt i sensitive områder.
Ikke spis, drikk eller røyk i områder hvor produktet oppbevares.
Når du arbeider i et uventilert område eller under operasjoner som kan generere utslipp av støv, bruk engangs ansiktsmaske. Type i henhold til EN 149 FFP1 anbefales.
Hansker for å unngå kløe i samsvar med EN 388
Bruk vernebriller når du arbeider over hodet. Øyebeskyttelse i henhold til EN 166 anbefales.

7.2. Vilkår for sikker lagring, inkludert eventuelle uforenligheter

Oppbevares under godt ventilerte forhold.

Sikkerhetsdatablad

I overensstemmelse ved Forskrift (EU) No. 453/2010 og Forskrift (EC) No 1272/2008
(Alle referanser til EU-forskrifter og -direktiver er forkortet)

Utgivelsesdato: 1.2017
Revisjonsdato: 10.2023
Versjon: 2.0

Unngå fuktighet.
Oppbevaring kun i original emballasje.

7.3. Spesifikk sluttbruk

Ikke relevant.

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier, Storbritannia, Norge.

Alle ingredienser mangler grenseverdier for yrkeseksponering.

8.2. Eksponeringskontroll

For dette produktet kreves det ingen spesielle tiltak utover de generelle forpliktelsene som følger av direktiv 89/391/EØF og nasjonal lovgivning.

Vernebriller bør brukes hvis det er fare for direkte eksponering eller sprut. Vernehansker er normalt ikke nødvendig på grunn av stoffets egenskaper, men kan være nødvendig av andre grunner, for eksempel mekanisk risiko, temperaturforhold eller mikrobiologisk risiko. Overfølsomme personer kan bruke hansker merket "Low Chemical resistant" eller "Waterproof" eller med ikonet som er angitt her:



Støvfilter IIB (P2) kan være nødvendig.
For begrensning av miljøeksponering, se seksjon 12.

SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Form: Uspesifisert solid form
	Farge: Hvit
Lukt	Svak lukt
Luktterskel	Ikke relevant
pH-verdi	Ikke relevant
Smeltepunkt/frysepunkt	1000 °C
Kokepunkt/kokeområde	Ikke relevant
Flammepunkt	Ikke relevant
Fordampningshastighet	Ikke relevant
Antennelighet	Ikke relevant
Ekspljosjonsgrense	Ikke relevant
Damptrykk	Ikke relevant
Damp tetthet	Ikke relevant
Tetthet	Ikke relevant
Løselighet	Ikke relevant
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke relevant
Selvantenningsstemperatur	Ikke relevant
Nedbrytningstemperatur	Ikke relevant
Viskositet	Ikke relevant
Ekspljosjonsegenskaper	Ikke relevant
Oksidasjonsegenskaper	Ikke relevant

9.2. Annen informasjon

Ingen data tilgjengelig.

SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Sikkerhetsdatablad

I overensstemmelse ved Forskrift (EU) No. 453/2010 og Forskrift (EC) No 1272/2008
(Alle referanser til EU-forskrifter og -direktiver er forkortet)

Utgivelsesdato: 1.2017
Revisjonsdato: 10.2023
Versjon: 2.0

Dette produktet inneholder ingen stoffer som kan lede til farlige reaksjoner ved normal bruk. Bindemiddelet vil begynne å brytes ned rundt 200 °C.

10.2. Kjemisk stabilitet

Dette produktet er stabilt ved anvist bruk og oppbevaring.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Ikke kjent.

10.5. Uforenlige materialer

Ikke kjent.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen under normale forhold.

SEKSJON 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Generell eller uspesifisert toksisitet	Produktet er klassifisering som ikke giftig.
Akutte effekter	Ikke klassifisert som et akutt giftig stoff.
Farlighet	Dette produktet er klassifisert som ikke helseskadelig.
Gjentatt eksponeringstoksicitet	Så vidt kjent er det ikke rapportert noen kroniske effekter for dette produktet.
Kreftfremkallende	Så vidt kjent er det ikke rapportert noen kreftfremkallende effekter for dette produktet.
CMR effekt	Så vidt kjent er det ikke noen mutagene eller på annen måte genetiske eller reproduktive toksiske effekter rapportert for dette produktet.
Sensibilisering	Hypersensitive reaksjoner kan ikke utelukkes for personer som er oversensitive.
Korroderende og irriterende effekter	Dette produktet er ikke korrosivt. Mindre irritasjon kan ikke utelukkes for personer som er utsatte/mottakelige.
Synergier og antagonisme	Så vidt kjent er det ikke rapportert om synergistiske effekter for dette produktet eller noen av ingrediensene.
Effekt på dømmekraft og andre psykologiske effekter	Så vidt kjent påvirker ikke dette produktet dømmekraften hvis det brukes som anvist.
Effekt på menneskelig mikroflora	Effekter på menneskelig mikroflora er ikke påvist, eller er ubetydelige.

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1. Giftighet

Ingen økologisk skade er kjent eller forventet ved normal bruk.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Dette produktet inneholder visse komponenter som ikke er lett nedbrytbare.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon eksisterer om bioakkumuleringsevne, men det er ingen grunn for bekymring angående dette.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon om mobilitet i jord foreligger, men det er ingen grunn til å anta at produktet er økologisk skadelig grunnet dette.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering er utført.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon.

SEKSJON 13: SLUTTBEHANDLING

Sikkerhetsdatablad

I overensstemmelse ved Forskrift (EU) No. 453/2010 og Forskrift (EC) No 1272/2008
(Alle referanser til EU-forskrifter og -direktiver er forkortet)

Utgivelsesdato: 1.2017
Revisjonsdato: 10.2023
Versjon: 2.0

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling for produktet

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.
Sluttbehandling av avfall i henhold til gjeldende lovgivning.

Klassifisering i henhold til 2006/12

Anbefalt LoW-kode: 17 06 04 Andre isolasjonsmaterialer som består av eller inneholder farlige stoffer.

Resirkulering av produkt

Produktet blir vanligvis ikke resirkulert.

SEKSJON 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dette produktet er bare ment til å fraktes via vei eller tog og forskriftene ADR/RID er gjeldende.
Hvis andre transportmidler skal benyttes, kontakt utstederen av dette sikkerhetsdatabladet.

14.1. UN-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Ikke klassifisert som farlig gods.

14.2. UNs riktige fraktnavn

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasser

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant.

14.6. Særskilte forhåndsregler for bruker

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II av Marpol og IBC-koden

Ikke relevant.

SEKSJON 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Ikke relevant.

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Vurdering av kjemikaliesikkerhet i henhold til 1907/2006 Vedlegg I har ikke enda blitt utført

SEKSJON 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Sikkerhetsdatablad

I overensstemmelse ved Forskrift (EU) No. 453/2010 og Forskrift (EC) No 1272/2008
(Alle referanser til EU-forskrifter og -direktiver er forkortet)

Utgivelsesdato: 1.2017
Revisjonsdato: 10.2023
Versjon: 2.0

16a. Endringer i forhold til forrige versjon

Tidligere versjoner : Ikke relevant.

16b. Fullstendige tekster for fareklasser og kategorikoder nevnt i seksjon 3

No phys haz	Ingen påvist fysisk fare.
Akutt toks. 4oral	Akutt toksisitet (Kategori 4 oral).
Øyeskade 1	Forårsaker irreversible øyeskader (Kategori 1).
Ingen miljøfarer	Ikke klassifisert til å være miljøskadelig
Hudkorrr. 1B	Etsende (Kategori 1B).
Akvatisk akutt 1	Veldig giftig mot akvatisk liv (Kategori akutt 1).

Forklaringer på forkortelser i seksjon 14

ADR	Den Europeiske avtalen om internasjonal transport av farlig gods på vei.
RID	Forskriften om internasjonal transport av farlig gods med jernbane.

16c. Sentrale litteraturreferanser og informasjonskilder

Informasjonskilder

Hovedinformasjon for kalkulering av farer har fortrinnsvis blitt hentet fra den offisielle Europeiske klassifiseringslisten 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert 2015-07-01.

Hvor slike data var mangelfulle, er informasjon hentet fra offisielle klassifiseringer som IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Kjemiske opplysninger og informasjon er hentet fra anerkjente kjemikalie-leverandører. Videre informasjon har også blitt hentet fra sikkerhetsdatablader fra andre leverandører eller foreninger, hvor kildepåliteligheten er vurdert av en ekspert. Til tross dette ble ikke pålitelig informasjon funnet, og farene ble vurdert av eksperter basert på kjente egenskaper til lignende substanser, og i henhold til prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008.

Sikkerhetsdatablad

I overensstemmelse ved Forskrift (EU) No. 453/2010 og Forskrift (EC) No 1272/2008
(Alle referanser til EU-forskrifter og -direktiver er forkortet)

Utgivelsesdato: 1.2017
Revisjonsdato: 10.2023
Versjon: 2.0

Beskrivelse av Forskriftene som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

453/2010	KOMMISJONSFORORDNING (EU) NR. 453/2010 av 20. mai 2010 endringsforordning (EC) nr. 1907/2006 fra det Europeiske Parlament og Rådet for registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH).
1272/2008	FORSKRIFT (EF) NR. 1272/2008 FRA DET EUROPEISKE PARLIAMENT OG FRA RÅDET av 31. mai 1999 om
klassifisering,	merking og pakking av stoffer og blandinger, endringer og opphevelser av direktivene 67/548/EEC og 1999/45/EC, og endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
89/391	RÅDSDIREKTIV (89/391/EEC fra 12. juni 1989) om innføring av tiltak for å forbedre sikkerhet og helse til personell
på	arbeidsplassen.
1907/2006	FORSKRIFT (EF) NR. 1907/2006 I DET EUROPEISKE PARLIAMENT OG RÅDET fra 18 desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH), etablering av et Europeisk kjemikaliebyrå, endring av direktiv 1999/45/EF, opphevelse av rådsforordning (EEC) nr. 793/93, kommisjonsforordning (EC) nr. 1488/94 og konsuldirektiv 76/769/EEC og kommisjonsdirektivene 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC og 2000/21/EC
	Vedlegg I

16d. Evalueringsmetoder av informasjon nevnt i 1272/2008 Artikkel 9 som ble brukt til klassifiseringsformål

Kalkuleringen av farene ved denne blandingen er utført som en evaluering ved å anvende en vekt av bevisbestemmelse ved hjelp av ekspertvurdering i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, som tar all tilgjengelig informasjon med i betraktning av fareevaluering, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI.

16e. Liste over relevante fare deklarasjoner og/eller forsiktighetsdeklarasjoner

16f. Råd om eventuell opplæring for å sikre beskyttelse av helse og miljø

Varsel for misbruk

Dette produktet forventes ikke å forårsake alvorlig skade på mennesker eller miljø. I midlertidig kan ikke produsenten, importøren eller leverandøren holdes ansvarlig for kriminell bruk av produktet.

Merknad til leser

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på dagens kunnskapsnivå og er kun ment som en beskrivelse av produktet med henblikk på helse-, sikkerhets- og miljøkrav. Det skal ikke tolkes som noen garanti for teknisk ytelse eller egnethet for bestemte bruksområder.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på data og prøver testet av Mulcol International B.V. Sikkerhetsdatabladet er skrevet etter beste kunnskap og i henhold til kunnskapsstatusen på det tidspunktet. Sikkerhetsdatabladet fungerer som en retningslinje for sikker håndtering, bruk, forbruk, lagring, transport og avhending av stoffene/preparatene/blandingene nevnt i avsnitt 1.

Nye sikkerhetsdatablad utarbeides med jevne mellomrom. Kun de nyeste versjonene skal brukes. Med mindre annet er uttrykkelig angitt på sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke informasjonen for stoffer/preparater/blandinger i ren form, blandet med andre stoffer eller i prosesser.

Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjon for de aktuelle stoffene/preparatene/blandingene. Å følge instruksjonene i dette sikkerhetsdatabladet fritar ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som er foreskrevet av sunn fornuft, forskrifter, anbefalinger eller de som er nødvendige og/eller nyttige basert på de faktiske omstendighetene. Mulcol International B.V. garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten av den oppgitte informasjonen og kan ikke holdes ansvarlig for endringer gjort av tredjeparter.

Sikkerhetsdatablad

I overensstemmelse ved Forskrift (EU) No. 453/2010 og Forskrift (EC) No 1272/2008
(Alle referanser til EU-forskrifter og -direktiver er forkortet)

Utgivelsesdato: 1.2017
Revisjonsdato: 10.2023
Versjon: 2.0

Dette sikkerhetsdatabladet kan kun brukes innenfor EU, Sveits, Island, Norge, Storbritannia og Liechtenstein. All bruk utenfor dette området er på eget ansvar. Alle immaterielle rettigheter til dette arket eies av Mulcol International B.V., og dets distribusjon og reproduksjon er begrenset.