

GB

Sikkerhetsdatablad

I overensstemmelse ved Forskrift (EC) No. 1907/2006 (REACH) og
Forskrift (EU) No 2015/830

Mulcol® Multifoam Wrap

SEKSJON 1: IDENTIFIKASJON AV SUBSTANS/BLANDING OG AV FIRMA/FORETAK

1.1 Produktidentifikat

Navn på produkt **Mulcol® Multifoam Wrap**
Wrap

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av substans eller blanding og egnet anvendelse

Generell bruk **Forseglingsteip (Brannvernsmiddel)**

1.3. Detaljer til leverandør av Sikkerhetsdatablad

Firmanavn Mulcol International / Importør Biokjemi Norge AS
Øvrebø Industriområde 13
4715 Øvrebø
Telefon +47 38 15 30 20
E-mail post@biokjemi.no
Webside www.biokjemi.no

1.4. Nødtelefonnummer

Om nødstilfelle oppstår, kontakt toksikologisk informasjon, nødtelefon 112.

For ikke-nødstilfeller, se http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/ for informasjon om giftige substanser.

SEKSJON 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av substans eller blanding

Klassifisering som følge av EC Forskrift 1272/2008 (CLP)

Denne substansen er klassifisert som ikke farlig.

2.2. Merkingselementer

Merking (CLP)

Deklarasjon av farer: Ikke gjeldende
Deklarasjon av sikkerhetstiltak: Ikke gjeldende

Særskilt merking

EUH210 sikkerhetsdatablad er tilgjengelig ved forespørsel.

2.3. Andre farer

Prosessering f.eks. ved kutting, saging eller sliping, kan produsere partikler og støv. Inhalasjon av støv kan føre til irritasjon av luftveiene. Støvkontakt med øye kan føre til mekanisk irritasjon.

Resultater av PBT og vPvB vurdering

Denne substansen oppfyller ikke PBT og vPvB-kriteriene til REACH, Annex XIII.

SEKSJON 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Kjemisk karakteristik

Forseglingmiddel basert på butyl caoutchouc (butyl-gummi), Polyisobutylene, fyllstoffer og tilsetningsmidler.

SEKSJON 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding Ikke en sannsynlig eksponeringsmåte.

Hudkontakt Fjern rester med såpe og vann. Ved irrasjon, kontakt lege.

Øyekontakt Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Skyll øynene med saltløsning. Ved vedvarende symptomer, kontakt lege.

Svelging Svelging er ansett til å ikke være mulig.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, bade akutte og forsinkede

Inhalasjon av støv kan føre til irrasjon av luftveier. Støvkontakt med øyner kan føre til mekanisk irrasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomisk.

SEKSJON 5: BRANNSLUKNINGSTILTAK

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Vanddamp, skum, slukningspulver, karbondioksid.

Slukningsmidler som ikke må brukes grunnet sikkerhet

Vannstråle med høy effekt.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan avgi giftige gasser ved brann.

Ved varmeindusert nedbrytning, kan stoffet avgi: Røyk, karbonmonoksid og karbondioksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Egnet verneutstyr for brannmannskaper

Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk verneutstyr.

Tilleggsinformasjon

Hazchem-Kode: -

Bruk rent vann (spray) for å kjøle ned oppvarmede beholdere.

Ikke la vann brukt til slukning, løpe inn i grunn eller vassdrag.

SEKSJON 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ved formering av støv: Bruk verneutstyr. Pust ikke inn støvet. Unngå kontakt med hud og øyner.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet spille inn i grunnvann, avløp eller vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp spill manuelt, plasser i beholdere egnet for avfallsdisponering. For å rense kontaminert gulv og objekter, bruk white spirit.

6.4. Henviing til andre seksjoner

Refererer i tillegg til seksjon 8 og 13.

SEKSJON 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering:

Vask hender før pauser og etter jobb. Ikke spis, drikk eller røyk under bruk.

For mekanisk prosessering: Unngå generering av støv. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ved formasjon av støv. Bruk verneutstyr. Pust ikke inn støv. Unngå kontakt med hud og øyner.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav for lagringsplass og beholdere:

Lagre beholdere tett forseglet og på en tørr og godt-ventilert plass.

7.3. Særlige sluttanvendelser

Ingen informasjon tilgjengelig.

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollarametere

Tilleggsinformasjon

Inneholder ingen substanser med yrkeseksponeringsgrenseverdier.

8.2. Eksponeringskontroll

Lokalt avsugssystem under håndtering av oppvarmet materiale.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr

Yrkeseksponeringskontroller

Åndedrettsvern:

Vanligvis ingen åndedrettsvern nødvendig.

Håndvern:

Beskyttende hansker i henhold til EN 374.

Hanskemateriale: Nitrilgummi, butyl caoutchouc (butyl-gummi), polyvinyl alcohol.

Lagtykkelse : 1 mm.

Øyevern:

Tett forseglet beskyttelsesbriller i henhold til EN 166.

Kroppsværn:

Bruk vernetøy med lange ermer.

Generell beskyttelse og hygiene:

Vask hender før pauser og etter jobb. Ikke spis, drikk eller røyk under håndtering av product.

Unngå generering av støv. Pust ikke inn støv.

SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Fysisk tilstand ved 20 °C og 101.3 kPa: Solid Form: Forseglingsteip
Farge	Rød-brun
Lukt	Mild, svak
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	Nøytral
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	> 180 °C
Fordampningshastighet	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	Ingen data tilgjengelig
Ekspljosjonsgrense	LEL (Lower Explosion Limit): Ikke gjeldende UEL (Upper Explosion Limit): Ikke gjeldende
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
Damp tetthet	Ingen data tilgjengelig
Tetthet	ca. 1.4 g/cm ³
Løselighet	Uoppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ingen data tilgjengelig
Selvantenningsstemperatur	Ingen data tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	> 200 °C
Dynamisk viskositet	Ingen data tilgjengelig
Ekspljosjonsegenskaper	Ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data tilgjengelig

9.2. Annen informasjon

Løsemiddelinhold 0 %

SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Referer til 10.3

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anviste opplagringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner under håndtering og når lagret som følge av anvisning.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå eksponering av unødig varme.

10.5. Uforenlige materialer

Syrer, organiske løsemidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Giftige gasser kan avgis ved brann.

Ved varmeindusert nedbrytning kan produktet avgi: Røyk, karbonmonoksid og karbondioksid.

Termisk nedbrytning: >200 °C

SEKSJON 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Toksikologiske effekter:

Akutt toksisitet (oral)	: Mangel på data
Akutt toksisitet (dermal)	: Mangel på data
Akutt toksisitet (inhalativ)	: Mangel på data
Hudkorrosjon/irritasjon	: Mangel på data
Øyeskade/irritasjon	: Mangel på data
Følsomhet for luftveier	: Mangel på data
Følsomhet for hud	: Mangel på data
Bakteriecellemutagenisitet/gentoksisitet	: Mangel på data
Kreftfremkallende	: Mangel på data
Reproduksjonstoksisitet	: Mangel på data
Effekter på eller via amming	: Mangel på data
Spesifikk målorgantoksisitet (enkelteksponering)	: Mangel på data
Spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)	: Mangel på data
Aspirasjonsfare	: Mangel på data

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1. Giftighet

Videre detaljer:

Ingen data tilgjengelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Videre detaljer:

Produktet er ikke biologisk nedbrytbart.

Grunnet produktets høye densitet flyter ikke produktet, og kan dermed ikke bli separert av normal lav-densitets materialeseparatorer.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann:

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

Denne substansen møter ikke PBT og vPvB-kriteriene til REACH, Annex XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Generell informasjon:

Ikke la substansen løpe inn i grunn, vassdrag eller avløp.

SEKSJON 13: DISPONERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt****Nøkkelnummer for avfall:**

07 02 99 = Avfall fra MFSU av plastikk, syntetisk gummi og menneskeskapte fibre_

Avfall som ikke er spesifisert på annen måte.

MFSU = Manufacture, Formulation, Supply and Use.

Anbefaling:

Disponering av avfall i henhold til gjeldende lovgivning.

Forurenset emballasje**Anbefaling:**

Disponering av avfall i henhold til gjeldende lovgivning.

SEKSJON 14: TRANSPORTSINFORMASJON**14.1. FN-nummer****ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:**

Ikke gjeldende.

14.2. FN-forsendelsesnavn**ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:**

Ikke begrenset.

14.3. Transportfareklasser**ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:**

Ikke gjeldende.

14.4. Emballasjegruppe**ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:**

Ikke gjeldende.

14.5. Miljøfarer**Skadelig for marint miljø:**

Nei.

14.6. Særskilte forhåndsregler for bruker

Ingen farlig gods i henhold til disse transportforskriftene.

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

Ingen data tilgjengelig.

SEKSJON 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter - Storbritannia****Hazchem-Code: -**

Ingen data tilgjengelig.

Nasjonale reguleringer – EU medlemsstater

Ustabile organiske stoffer (VOC):

0% av vekt.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.

SEKSJON 16:ANNEN INFORMASJON**Videre informasjon****Dato for første versjon** : 01-2017**Tidligere versjoner** : Ikke gjeldende.**Utgiver av sikkerhetsblad**

Kontaktperson: se seksjon 1: Firma ansvarlig for informasjon.

For forkortelser og akronymer, se: ECHA veiledning om informasjonskrav og kjemisk sikkerhetsvurdering, kapittel R.20 (Tabell over termer og forkortelser).

Notis til leser

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

Mulcol International forbeholder seg retten til å endre eller forbedre egenskapene til alle produktene når som helst og uten forvarsel. Den tekniske informasjonen i dette databladet ble innhentet under bestemte forhold. Brukeren av denne informasjonen står ansvarlig for riktig anvendelse derav. I tvilstilfeller, anbefaler vi å spørre om denne informasjonen overholder med de relevante kravene om anvendelse.