# Sikkerhetsdatablad

Opphavsrett,2026, 3M Company. Alle rettigheter reservert. Kopiering og/ eller nedlasting av denne informasjonen med den hensikt å sørge for riktig bruk av 3M produkter er tillatt forutsatt at: (1) informasjonen kopieres i sin helhet uten endringer med mindre det på forhånd innhentes skriftlig tillatelse fra 3M, og (2) verken kopien eller originalen videreselges eller på annen måte distribueres med den hensikt å profittere på dette.

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Dokumentnr.:** | 11-1358-8 | **Versjonsnr.:** | 8.00 |
| **Utgitt:** | 12/05/2026 | **Erstatter:** | 27/03/2024 |

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med REACH-forordningen (1907/2006), som endret ved forordning (EU) 2020/878.

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

### 1.1. Produktidentifikator
3M™ Hot Melt Adhesive 3747-AE, 3747-PG, 3747-Q, 3747-TC

**Produktidentifikasjonsnumre**
62-3747-7232-5 62-3747-9132-5 62-3747-9330-5

7000000877 7100020458

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Identifiserte bruksområder**
Smeltelim.

### 1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

| | |
|---|---|
| **Adresse:** | 3M Norge AS, Postboks 300, Tærudgata 16, 2001 Lillestrøm. |
| **Tlf:** | 06384 |
| **E-post:** | NER-productstewardship@mmm.com |
| **Nettside:** | www.3m.no |

### 1.4. Nødtelefonnummer
Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
**CLP Forordning (EC) Nr. 1272/2008**

**Klassifisering:**
Produktet er vurdert ikke merkepliktig i henhold til kriteriene i gjeldende forordning om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

### 2.2. Merkingselementer

**CLP Forordning (EC) Nr. 1272/2008**
Ikke aktuelt

**TILLEGGSINFORMASJON:**

**Ytterligere faresetninger::**
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Ytterligere sikkerhetssetninger::**
Unngå kontakt med varmt pressformet lim eller påføringspissen. Unngå å få damp rett i øynene. Får man smeltet materiale på huden eller i øynene, skyll straks med kaldt vann og dekk til med et rent omslag. Ikke prøv å fjerne smeltet materiale. Få brannsår behandlet av lege.

### 2.3. Andre farer

Kan forårsake brannsår.
Dette materialet inneholder ikke stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer
Ikke aktuelt

### 3.2. Stoffblandinger

| Bestanddeler | Identifikator(er) | % | Klassifisering iht forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---|---|
| Etylen-vinylacetat-polymer | (CAS-nr.) 24937-78-8 | 20 - 45 | Stoffet er ikke fareklassifisert |
| Hydrokarbonharpiks | Trade Secret | 10 - 30 | Stoffet er ikke fareklassifisert |
| Aromatisk hydrokarbonpolymer | Trade Secret | 5 - 25 | Stoffet er ikke fareklassifisert |
| Polyetylen | (CAS-nr.) 9002-88-4 | 10 - 20 | Stoff med en nasjonal grenseverdi for kjemisk eksponering |
| Ikke-farlig resin | Trade Secret | 5 - 20 | Stoffet er ikke fareklassifisert |

Se avsnitt 16 for fullstendig tekst på eventuelle H-setninger listet i dette avsnittet

For informasjon om bestanddelenes grenseverdi eller PBT eller vPvB status, se avsnitt 8 og 12 i dette sikkerhetsdatabladet.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Innånding:**
Bring vedkommende til frisk luft. Ved bekymring, søk legehjelp.

**Hudkontakt:**
Skyll straks huden med rikelige mengder kaldt vann i minst 15 minutter. IKKE PRØV Å FJERNE SMELTET MATERIALE. Dekk til det berørte området med et rent omslag. Kontakt lege umiddelbart.

**Øyekontakt:**
Skyll straks øynene med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. IKKE PRØV Å FJERNE SMELTET MATERIALE.

Kontakt lege umiddelbart.

**Svelging:**
Skyll munnen. Hvis du er bekymret, kontakt lege.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ingen kritiske symptomer eller virkninger. Se avsnitt 11.1., Opplysninger om toksikologiske virkninger

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke aktuelt

## AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

**5.1. Slokkingsmidler**
Ved brann: Bruk et brannslukningsmiddel egnet til alminnelig brennbart materiale slik som vann eller skum til brannslukking.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ingen for dette produktet.

**Farlige nedbrytnings- eller biprodukter**

| Stoff | Betingelse |
|---|---|
| karbonmonoksid | Under forbrenning |
| Karbondioksid | Under forbrenning |

**5.3. Råd til brannslokkingsmannskap**
Det må brukes fullt verneutstyr inklusiv hjelm, åndedrettsbeskyttelsesapparat, jakke, bukse, bånd rundt armer, midje og bein, ansiktsmaske og beskyttende dekke for andre eksponerte deler av hodet.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Evakuer området. Se forholdregler under andre avsnitt i dette sikkerhetsdatabladet. Bruk personlig verneutstyr basert på resultatene av en eksponeringsvurdering. Se avsnitt 8 for anbefalinger for personlig verneutstyr. Hvis forventet eksponering som følge av en utilsiktet utslipp overskrider beskyttelsesegenskapene til personlig verneutstyr oppført i seksjon 8 eller er ukjent, velg personlig verneutstyr som tilbyr et passende beskyttelsesnivå. Vurder de fysiske og kjemiske farene ved materialet når du gjør det. Eksempler på personlig verneutstyr for beredskap kan omfatte bruk av bunkersutstyr for utslipp av brennbart materiale; bruk av kjemiske verneklær hvis det sølte materialet er etsende, sensibiliserende, betydelig hudirriterende eller kan absorberes gjennom huden; eller ta på åndedrettsvern med overtrykksluft for kjemikalier med innåndingsfare. For informasjon om fysiske og helsemessige farer, se avsnitt 2 og 11 i sikkerhetsdatabladet.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Unngå utslipp til miljøet.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Samle så mye som mulig av sølt materiale. Plasser i en lukket beholder godkjent for transport av ansvarlige myndigheter. Rengjør området. Lukk beholderen. Avhend oppsamlet materiale så snart som mulig i samsvar med gjeldende lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**
Se avsnitt 8 og 13 for ytterligere informasjon

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Unngå hudkontakt med varmt materiale. Kun for industriell/yrkesmessig bruk. Ikke for forbrukersalg eller -bruk. Skal

ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask grundig etter bruk. Bruk påkrevd personlig verneutstyr (f.eks hansker, åndedrettsvern..)

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
Ingen spesielle lagringsbehov.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**
Se informasjon i avsnitt 7.1 og 7.2 for anbefalinger om håndtering og lagring. Se avsnitt 8 for eksponeringskontroll og anbefalinger om personlig verneutstyr.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

**8.1. Kontrollparametere**

**Grenseverdier**
Hvis en bestanddel er oppført i avsnitt 3 men ikke vises i tabellen nedenfor, er grenseverdi ikke tilgjengelig for bestanddelen.

| Bestanddeler | Identifikator(er) | Detaljer | Grense | Anmerkninger |
|---|---|---|---|---|
| Sjenerende støv, respirabelt støv | 9002-88-4 | Norsk forskrift | Gj.sn (som totalstøv)(8 hours): 10 mg/m3; Gj.sn (som respirabelt støv)(8 timer): 5 mg/m3 | |

Norsk forskrift : Tiltaksverdier og grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren
Gj.sn: gjennomsnittskonsentrasjon over en 8-timersperiode
S: Kortidsverdi
T: Takverdi

**Anbefalte overvåkingsordninger:**Informasjon om anbefalte overvåkingsordninger kan fås via Statens Arbeidsmiljøinstitutt (STAMI).

**8.2. Eksponeringskontroll**

**8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller**
Bruk vanlig fortynningsventilasjon og/eller spesialventilasjon f.eks. punktavsug for å kontrollere at luftbåren eksponering holdes under tiltaksverdier og grenseverdier og/eller kontroller tåke, damp eller spray. Hvis ventilasjonen ikke er tilfredsstillende, bruk egnet åndedrettsvern.

**8.2.2. Personlig verneutstyr**

**Vern av øyne/ansikt**
Ikke påkrevd.

**Hud- og håndvern**
For å unngå hudkontakt, velg og bruk hansker og/eller verneklær basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Valget bør være basert på bruksfaktorer slik som eksponeringsnivåer, konsentrasjon av stoff eller stoffblanding, hyppighet, varighet, fysiske utfordringer slik som ekstreme temperaturer eller andre forhold. Konferer med din leverandør av hansker og/eller verneklær for valg av egnede materialer. Merk: Nitrilhansker kan brukes over laminathansker for å forbedre bevegeligheten.
Hansker av følgende materiale(r) anbefales:

| Stoff | Tykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid |
|---|---|---|
| Polymerlaminat | >.3 | => 8 timer |
| Butylgummi | >.3 | 1-4 timers |

Informasjon gitt om hansker er basert på kjemikaliet som styrer dermal toksisitet, og på de gjeldende forhold ved testing.

Gjennomtregningstiden kan endres når hansken brukes under forhold som gir økt slitasje på hansken.

*Gjeldende normer/ standarder*
Bruk vernehansker testet i henhold til EN 374

**Åndedrettsvern**

Velg og bruk åndedrettsvern basert på en eksponeringsvurdering . Basert på konsentrasjonen av luftforurensninger i arbeidsatmosfæren velges en av følgende type(r) godkjent åndedrettsvern:
Halv- eller helmaske med filter mot organiske damper. Europeiske standarder (CEN): EN405:2001 eller EN140/EN141 eller EN136/EN141.

For veiledning om valg av egnet åndedrettsvern, vennligst se www.3m.no/vern, eller kontakt verneavdelingen ved 3M Norge AS tlf.: 06384.

*Gjeldende normer/ standarder*
Bruk åndedrettsvern i henhold til EN 140 eller EN 136: filter type A

**Termiske farer**
Bruk varmeisolerende hansker for å unngå forbrenninger.

*Gjeldende normer/ standarder*
Bruk vernehansker testet i henhold til EN 407

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

| | |
|---|---|
| **Fysisk tilstand** | Fast stoff |
| **Spesifikk fysisk form:** | Vokslignende |
| **Farge** | Lys ravgul |
| **Lukt** | Luktfri |
| **Deteksjonsgrense lukt** | *Ingen informasjon tilgjengelig* |
| **Smeltepunkt / frysepunkt** | *Ingen informasjon tilgjengelig* |
| **Kokepunkt/kokeområde** | *Ingen informasjon tilgjengelig* |
| **Antennelighet** | Ikke aktuelt |
| **Nedre eksplosjonsgrense (LEL)** | *Ikke aktuelt* |
| **Øvre eksplosjonsgrense (UEL)** | *Ikke aktuelt* |
| **Flammepunkt** | 265 ºC [*Testmetode:* Cleveland Open Cup] |
| **Selvantennelsestemperatur** | 300 ºC |
| **Nedbrytningstemperatur** | *Ingen informasjon tilgjengelig* |
| **pH** | *stoffet / blandingen er uløselig (i vann)* |
| **Kinematisk viskositet** | *Ikke aktuelt* |
| **Vannløselighet** | Uløselig |
| **Løselighet ikke-vann** | [*Detaljer:* Fast stoff]*Ingen informasjon tilgjengelig* |
| **Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann** | *Ingen informasjon tilgjengelig* |
| **Tetthet** | 0,97 g/ml |
| **Relativ tetthet** | 0,97 [*Std. ref.:*Vann = 1] |
| **Relativ damptetthet** | Uløselig |
| **Partikkelegenskaper** | *Ikke aktuelt* |

**9.2. Andre opplysninger**

**9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper**

| | |
|---|---|
| **EU Flyktige organiske forbindelser (VOC)** | *Ingen informasjon tilgjengelig* |
| **Fordamping:** | *Ikke aktuelt* |
| **Molekylvekt** | *Ingen informasjon tilgjengelig* |
| **Andel fast stoff** | 100 % |

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1. Reaktivitet**
Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet ved normal bruk.

**10.2. Kjemisk stabilitet**
Stabil.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**
Farlig polymerisering vil ikke forekomme.

**10.4. Forhold som skal unngås**
Ingen kjente.

**10.5. Uforenlige materiale**
Ingen kjente.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

| **Stoff** | **Betingelse** |
|---|---|
| Ingen kjente. | |

Se avsnitt 5.2 for farlige nedbrytningsprodukter under forbrenning.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**Informasjonen under kan muligens ikke samsvare med kjemikaliets klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3, dersom en særskilt klassifisering er fastsatt av utøvende myndighet. I tillegg er utsagn og data oppført i avsnitt 11 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra interne farevurderinger.**

**11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Tegn og symptomer på eksponering**

**Basert på testdata og/eller informasjon om bestanddeler, kan dette produktet gi følgende helsevirkninger:**

**Innånding:**
Ingen kjente innvirkninger på helse. Kan gi øvrige helseeffekter (se under).

**Hudkontakt:**
Under oppvarming: Termiske forbrenninger: Tegn / symptomer kan omfatte intens smerte, rødhet og hevelse og ødeleggelse av vev. Allergisk hudreaksjon (ikke foto-initiert) for sensitiv hud: tegn/symptomer kan innbefatte rødhet, hevelse, blemmer og kløe.

**Øyekontakt:**

**Svelging:**
Kan gi øvrige helseeffekter (se under).

**Øvrige helsevirkninger:**

**Kreftfremkallende egenskaper:**
Inneholder et kjemikalie eller kjemikalier som kan forårsake kreft.

**Toksikologiske data**
Hvis en bestanddel er oppført i avsnitt 3 men ikke vises i tabellen nedenfor, er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

**Akutt giftighet**

| Navn | Eksponeringsvei | Art | Verdi |
|---|---|---|---|
| Produkt | Svelging | | Ingen data tilgjengelig; beregnet ATE >5 000 mg/kg |
| Etylen-vinylacetat-polymer | Dermal | | LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg |
| Etylen-vinylacetat-polymer | Svelging | Rotte | LD50 > 1 000 mg/kg |
| Aromatisk hydrokarbonpolymer | Dermal | Faglig vurdering | LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg |
| Aromatisk hydrokarbonpolymer | Svelging | Rotte | LD50 > 7 000 mg/kg |
| Polyetylen | Dermal | | LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg |
| Polyetylen | Svelging | Rotte | LD50 > 2 000 mg/kg |
| Ikke-farlig resin | Dermal | | LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg |
| Ikke-farlig resin | Svelging | | LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg |

ATE = estimert akutt giftighet (acute toxicity estimate)

**Etsende eller irriterende for huden**

| Navn | Art | Verdi |
|---|---|---|
| Etylen-vinylacetat-polymer | Faglig vurdering | Ingen vesentlig irritasjon |
| Polyetylen | Faglig vurdering | Ingen vesentlig irritasjon |

**Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon**

| Navn | Art | Verdi |
|---|---|---|
| Etylen-vinylacetat-polymer | Faglig vurdering | Ingen vesentlig irritasjon |

**Sensibiliserende ved hudkontakt**

| Navn | Art | Verdi |
|---|---|---|
| Aromatisk hydrokarbonpolymer | Menneske | Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering |

**Sensibiliserende ved innånding**
For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

**Kjønnscellemutagenitet**
For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

**Kreftfremkallende egenskaper**

| Navn | Eksponeringsvei | Art | Verdi |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Polyetylen | Ikke spesifisert | Flere dyrearter | Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering |

**Reproduksjonstoksisitet**

**Virkninger på reproduksjon og/eller utvikling**
For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

**Målorgan(er)**

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**
For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

| Navn | Eksponeringsvei | Målorgan(er) | Verdi | Art | Testresultat | Eksponeringstid |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Etylen-vinylacetat-polymer | Svelging | lever | Ikke klassifisert | Rotte | NOAEL 4 000 mg/kg/day | 90 dager |

**Aspirasjonsfare**
For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

**Bruk kontaktinformasjonen på første side av dette sikkerhetsdatabladet for ytterligere toksikologisk informasjon om produktet og/eller bestanddelene.**

### 11.2. Informasjon om andre farer

Dette materialet inneholder ingen stoffer som vurderes som hormonforstyrrende for mennesker.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

**Informasjonen under kan muligens ikke samsvare med kjemikaliets klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3, dersom en særskilt klassifisering er fastsatt av utøvende myndighet. I tillegg er utsagn og data oppført i avsnitt 12 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra 3Ms vurderinger.**

### 12.1. Giftighet

Ingen testdata tilgjengelig for produkt

| Stoff | Identifikator(er) | Organisme | Type | Eksponering | Test sluttpunkt | Testresultat |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Etylen-vinylacetat-polymer | 24937-78-8 | I/A | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering | I/A | I/A | I/A |
| Aromatisk hydrokarbonpolymer | Trade Secret | I/A | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering | I/A | I/A | I/A |
| Ikke-farlig resin | Trade Secret | I/A | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering | I/A | I/A | I/A |
| Polyetylen | 9002-88-4 | I/A | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering | I/A | I/A | I/A |

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| Stoff | Identifikator(er) | Type test | Varighet | Type studie | Testresultat | Protokoll |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Etylen-vinylacetat-polymer | 24937-78-8 | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig | I/A | I/A | I/A | I/A |
| Aromatisk hydrokarbonpolymer | Trade Secret | Estimert Biodegradering | 28 dager | Biologisk oksygenforbruk | 27.5 %BOD/ThOD | |
| Ikke-farlig resin | Trade Secret | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig | I/A | I/A | I/A | I/A |
| Polyetylen | 9002-88-4 | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig | I/A | I/A | I/A | I/A |

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

| Stoff | Identifikator(er) | Type test | Varighet | Type studie | Testresultat | Protokoll |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Etylen-vinylacetat-polymer | 24937-78-8 | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering | I/A | I/A | I/A | I/A |
| Aromatisk hydrokarbonpolymer | Trade Secret | Estimert Biokonsentrasjon | | Bioakkumulasjonsfaktor | 18.9 | |
| Ikke-farlig resin | Trade Secret | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering | I/A | I/A | I/A | I/A |
| Polyetylen | 9002-88-4 | Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering | I/A | I/A | I/A | I/A |

### 12.4. Mobilitet i jord
Ingen testdata tilgjengelige

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

Dette materialet inneholder ikke stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være hormonforstyrrende for miljøpåvirkning

### 12.7. Andre skadelige virkninger
Ingen informasjon tilgjengelig

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Innhold/beholder avhendes i henhold til gjeldende lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.

Brennes i et godkjent forbrenningsanlegg. Lever avfall til et offentlig godkjent avfallsanlegg. Alternativ for fjerning av avfall: Produktet forbrennes i godkjent frobrenningsanlegg. Fullstendig destruksjon kan kreve bruk av ekstra drivstoff under forbrenningsprosessen. Tomme beholdere/ fat som brukes til transport og håndtering av farlige kjemikalier (kjemiske stoffer/ blandinger/ preparater klassifisert som farlig i henhold til gjeldende forskrifter) skal vurderes, lagres, behandles og avhendes som farlig avfall med mindre annet er beskrevet i gjeldende avfallsforskrift. Rådfør med respektive myndigheter for å

bestemme tilgjengelige behandlings- og disponeringsfasiliteter.

Anbefalte avfallsgrupper baseres på hvordan produktet anvendes. Ettersom dette er utenfor 3Ms kontroll, anbefales ingen avfallskode(r) for produkter etter bruk. Vennligst referer til avfallsforskriften (FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall) for å tildele riktig avfallsgruppe til ditt avfall. Sørg for at nasjonale og/eller regionale reguleringer overholdes, og bruk alltid offentlig godkjent innsamler, mottaks- eller behandlingsanlegg for farlig avfall ved avhending.

**EAL-kode (som solgt produkt):**

| | |
|---|---|
| 080410 | annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09 |
| 200128 | annen maling og andre trykkfarger, klebemidler og harpikser enn dem nevnt i 20 01 27 |

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke transportfarlig gods.

| | Landtransport (ADR) | Lufttransport (IATA) | Sjøtransport (IMDG) |
|---|---|---|---|
| **14.1 UN nummer eller ID nummer** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| **14.2 UN forsendelsesnavn** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| **14.3 Transportfareklasse(r)** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| **14.4 Emballasjegruppe** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| **14.5 Miljøfarer** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| **14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren** | Vennligst se andre avsnitt i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon. | Vennligst se andre avsnitt i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon. | Vennligst se andre avsnitt i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon. |
| **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO instrumenter** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| **Kontrolltemperatur** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| **Faretemperatur** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| **ADR Klassifiseringskode** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |
| **IMDG segregeringskode** | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig | Ingen informasjon tilgjengelig |

Ta kontakt via adressen eller telefonnummeret som er oppført på første side i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon

om transport / forsendelse av materialet med jernbane (RID) eller innlands vannvei (ADN).

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

**Kreftfremkallende egenskaper**

| Bestanddeler | Identifikator(er) | Klassifisering | Regelverk |
|---|---|---|---|
| Polyetylen | 9002-88-4 | Gr. 3: Ikke klassifiserbart | IARC - International Agency for Research on Cancer |

**Begrensninger på produksjon, markedsføring og bruk:**

Syntetiske polymere mikropartikler er underlagt vilkår fastsatt i post 78 i vedlegg XVII til Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006.

| Bestanddeler | % |
|---|---|
| 3901 Polymerer av etylen | <= 8 |

**Status i globale kjemikalieregistre**
Kontakt 3M for ytterligere informasjon. Komponentene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Korea Chemical Control Act. Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt salgsavdeling for ytterligere informasjon. Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt 3M for ytterligere informasjon.

Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Japan Chemical Substance Control Law. Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt 3M for ytterligere informasjon.

Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Filippinenes RA 6969. Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt 3M for ytterligere informasjon.

Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med CEPA-kravene om kjemisk forhåndsmelding (Canada). Dette produktet er i tråd med "Measures on Environmental Management of New Chemical Substances". Alle ingrediensene er oppført i eller unntatt fra "China IECSC inventory. Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med TSCA-kravene om kjemisk forhåndsmelding (USA-regelverk). Bestanddeler av dette produktet er oppført på den aktive delen av TSCA inventory hvor dette er nødvendig.

**DIREKTIV 2012/18/EU**
Seveso farekategorier, Vedlegg 1, Del 1
Ingen

Seveso spesifiserte farlige stoffer, Vedlegg 1, Del 2
Ingen

**EU forordning 649/2012**
Ingen kjemikalier oppført

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**
En vurdering av kjemikaliesikkerhet har ikke blitt utført for denne stoffblandingen. En vurdering av kjemikaliesikkerhet for innholdsstoffene kan ha blitt utført av registrant i overensstemmelse med kravene i forordning 1907/2006 og dens endringer.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

**Informasjon om endringer:**
EU Avsnitt 14 - Tabelldata - informasjon ble tilføyd.
EU Avsnitt 14 - Tabelloverskrift - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 01: Epostadresse - informasjon ble endret.
Etikett: CLP informasjon - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 3: Tabell - informasjon ble endret.
Avsnitt 4: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 6: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 7: Håndtering og lagring - informasjon ble endret.
Avsnitt 7: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 8: Hanskedata verdi - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 8: Tabell grenseverdier - informasjon ble endret.
Avsnitt 8: Personlig verneutstyr / informasjon åndedrett - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 8: Personlig beskyttelse - informasjon hud/hånd - informasjon ble endret.
Avsnitt 8: Informasjon - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 8: Åndedrettsvern - informasjon anbefalt åndedrettsvern - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 8: informasjon åndedrettsvern - informasjon ble slettet.
Avsnitt 8: Hudvern - anbefalte hansker tekst - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble slettet.
Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell akutt giftighet - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Kreftfare informasjon - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 11: Informasjon om øyekontakt - informasjon ble slettet.
Avsnitt 11: Informasjon om svelging - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Informasjon om innånding - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for etsende eller irriterende for huden - informasjon ble endret.
Avsnitt 12: Informasjon om bestanddels økotoksisitet - informasjon ble endret.
Avsnitt 12: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 13: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 14 Klassifiseringskode - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Klassifiseringskode - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Kontrolltemperatur - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Kontrolltemperatur - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Faretemperatur - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Faretemperatur - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Faregruppe og undergruppe - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Faregruppe og undergruppe - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Annet farlig gods - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Annet farlig gods - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Emballasjegruppe - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Emballasjegruppe - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 UN forsendelsesnavn - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Forskrifter - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Segregeringskode- forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Segregeringskode- hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Spesielle forholdsregler - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Spesielle forholdsregler - forkriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Bulktransport i henhold til vedlegg II i Marpol og IBC-koden - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Bulktransport i henhold til vedlegg II i Marpol og IBC-koden - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 UN-nummer kolonnedata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 UN-nummer - informasjon ble slettet.
Avsnitt 15: Mikropartikler overskrift - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 15: Mikropartikler tekst - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 15: Mikropartikler tabell - informasjon ble tilføyd.

Enhver befatning med dette produktet er forbundet med risiko slik det er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet og på våre nettsider med eventuelle henvisninger/linker (heretter samlet benevnt som "tilhørende informasjon"). Brukeren plikter å sette seg inn i den tilhørende informasjonen som er gitt om produktet, herunder om forholdsregler og om risiko ved befatning, bruk, håndtering, lagring m.v. Den tilhørende informasjonen er utarbeidet på grunnlag av kjente opplysninger om produktet og dets innhold på omsetningstidspunktet, samt vår oppfatning om bruk og håndtering av produktet under normale forhold. Vi skal ikke holdes ansvarlig for a) enhver befatning med og bruk av produktet som ikke er i samsvar med anbefalinger gitt i den tilhørende informasjonen, b) for enhver skade som kan relateres til eller som skyldes risiko/omstendigheter som er beskrevet i den tilhørende informasjonen, og c) for enhver skade som skyldes at produktet er brukt til annet formål enn som et sluttprodukt, herunder at produktet er brukt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser. I tillegg, er dette sikkerhetsdatabladet utgitt for å formidle helse- og sikkerhetsinformasjon. Dersom du er importør av dette produktet til EU/Norge, er du ansvarlig for alle regulatoriske krav, inkludert, men ikke begrenset til, produktregistreringer/notifikasjoner, volum av stoffer og potensielle registreringer av stoffer.

**Se www.3m.no for 3M Norge AS sine sikkerhetsdatablader.**