

SIKKERHETSDATABLAD

HOT MELT 3217



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : HOT MELT 3217
Produktkode : 3217
Produktbeskrivelse : Smeltelim

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Identifisert bruk

Smeltelim

1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

CASCO ADHESIVES AB
Box 11538
SE-100 61 Stockholm, Sverige
Tel.: +46 8 743 40 00
hms@akzonobel.no

Nasjonal kontakt

AKZO NOBEL COATINGS AS
Fløisbonnveien 6
Postboks 565
1411 Kolbotn
Tel. 66 81 94 00

1.4 Nødtelefonnummer

Telefonnummer : Giftinformasjonen: 22 59 13 00 (døgnåpen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering ifølge direktiv 1999/45/EØF [DPD]

Produktet er ikke klassifisert i henhold til Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier.

Klassifisering : Ikke klassifisert.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i R- og H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Risikosetninger : Dette produktet er ikke klassifisert i henhold til EUs lovverk.

Sikkerhetssetninger : Ikke anvendelig.

2.3 Andre farer

Andre farer som ikke fører til klassifisering : Oppvarmet materiale kan forårsake forbrenninger.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Øyekontakt** : Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skylles med store mengder rennende vann. Kontakt lege ved irritasjon.
- Innånding** : Flytt den eksponerte personen til frisk luft. Kontakt lege ved irritasjon.
- Hudkontakt** : Vask forurenset hud med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.
Smeltet lim:
a) Det rammede området må ØYEBLIKKELIG senkes ned i eller skylles med rent, kaldt vann til klebemiddelet er avkjølt.
b) Ikke prøv å fjerne klebemiddelet fra huden. Fortsett kjølingen!
c) Det rammede området dekkes med en våt, kald kompress (eller senkes ned i rent, kaldt vann). Søk legehjelp umiddelbart.
- Svelging** : Skyll munnen grundig med vann. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.).

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkedePotensielt akutte helseeffekter

- Øyekontakt** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Innånding** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Hudkontakt** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Svelging** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.

Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Ingen spesifikke data.
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Ingen spesiell behandling. Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukkemidler**

- Egnede slukkemidler** : Bruk skum eller generelt pulver til å slokke brannen.

- Uegnete brannslukkingsmidler** : Bruk ikke vann.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Ingen bestemt brann- eller eksplosjonsfare.
- Farlige termiske nedbrytingsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:
karbondioksid
karbonmonoksid

5.3 Råd for brannslukkingspersonell

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannpersonell** : Ikke kjent.
- Særlig verneutstyr for brannslukkingspersonell** : Vær nøye med å bruke godkjent/sertifisert åndedrettsvern eller tilsvarende.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell : Bruk egnet verneutstyr (Avsnitt 8).

For nødpersonell : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

6.2 Forholdsregler for vern av miljø : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

Lite utslipp : Støvsug eller kost opp materiale og plasser det i en utvalgt, merket avfallsbeholder.

Stort utslipp : Bruk en skuffe til å legge materialet i en passende avfallsbeholder.

6.4 Referanse til andre avsnitt : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Vernetiltak : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Siden varme, smeltede klebemidler avgir damp ved arbeidstemperatur, må det sørges for god ventilasjon i arbeidsområdet. Det kan være nødvendig med lokal utløpsventilasjon. Ved håndtering av varmt materiale må det brukes varmebestandige vernehansker, klær og ansiktsbeskyttelse som tåler temperaturen av det smeltede produktet.

Råd om generell yrkeshygiene : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet : Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger : Ikke kjent.

Spesifikke løsninger for industrisektoren : Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Administrative normer

Ingen kjente eksponeringsgrenser.

Anbefalt overvåkningstiltak : Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig.

Deriverte effektnivåer

Ingen DEL-verdier tilgjengelige.

Forutsette effektkonsentrasjoner

Ingen PEC-verdier tilgjengelige.

8.2 Eksponeringskontroll

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Egnede kontrolltiltak	: Siden varme, smeltede klebemidler avgir damp ved arbeidstemperatur, må det sørges for god ventilasjon i arbeidsområdet. Det kan være nødvendig med lokal utløpsventilasjon.
Individuelle vernetiltak	
Hygieniske tiltak	: Forsikre deg om at det finnes øyedusjer og sikkerhetsdusjer tilgjengelig på arbeidsplassen. Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode.
Øye-/ansiktsvern	: Ansiktsskjerm.
Hudvern	
Håndvern	: Isolerte vernehansker.
Kroppsværn	: Verneklær.
Åndedrettsvern	: Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.
Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen	: Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende**

Fysisk tilstand	: Fast.
Farge	: Beige.
Lukt	: Svak lukt.
Luktterskel	: Ikke kjent.
pH	: Ikke kjent.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke kjent.
Utgangskokepunkt og -kokeområde	: Ikke kjent.
Flammepunkt	: Closed cup (CC): >200°C
Fordamping	: Ikke kjent.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	: Ikke kjent.
Brenntid	: Ikke kjent.
Brennverdi	: Ikke kjent.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	: Ikke kjent.
Damptrykk	: Ikke kjent.
Damptetthet	: Ikke kjent.
Tetthet	: 0,98 g/cm ³
Løselighet(er)	: Uløselig i følgende materialer: kaldt vann.
Fordelingskoeffisient oktanol/vann	: Ikke kjent.
Selvantennelsestemperatur	: Ikke kjent.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke kjent.
Viskositet	: Ikke kjent.
Eksplosjonsegenskaper	: Ikke kjent.
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke kjent.

9.2 Andre opplysninger

Ingen tilleggsinformasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2 Kjemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås** : Ingen spesifikke data.
- 10.5 Uforenlige stoffer** : Ingen spesifikke data.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**Akutt toksisitet

Konklusjon/oppsummering: Ikke kjent.

Irritasjon/korrosjonAllergifremkallende

Hud : Ikke kjent.

Potensielt akutte helseeffekter

- Øyekontakt** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Innånding** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Hudkontakt** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Svelging** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

- Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Ingen spesifikke data.
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

Potensielt kroniske helseeffekter

- Generelt** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Kreftfremkallende egenskaper** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Mutagene egenskaper** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Fosterskadelige egenskaper** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Effekter på embryo/foster eller avkom** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.
- Effekter på fertiliteten** : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Toksisitet**

Konklusjon/oppsummering : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Konklusjon/oppsummering : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ikke kjent.

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{oc}) : Ikke kjent.

Mobilitet : Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT : Ikke anvendelig.

vPvB : Ikke anvendelig.

12.6 Andre skadevirkninger : Ingen kjente alvorlige effekter eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Produktet regnes ikke som farlig avfall. Avfallshåndtering må skje i samsvar med regionale, nasjonale og lokale lover og regelverk. Tom og rengjort emballasje kan leveres til gjenvinning ved godkjente mottaksanlegg. Akzo Nobel Coatings AS er tilsluttet Grønt Punkt Norge med medlemsnr. 11339.

Farlig avfall : I følge leverandørens nåværende kunnskap, anses dette produktet ikke for å være farlig avfall i henhold til Forskrift om gjenvinning og behandling av farlig avfall (avfallsforskriften).

Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
08 04 10	annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Offisielt transportnavn	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-	-	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nei.	Nei.	No.	No.
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	-	-	-	-

HOT MELT 3217

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Tilleggsopplysninger	-	-	-	
----------------------	---	---	---	--

14.7 Transport i bulk, i samsvar med vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden : Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen
EF-forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Vedlegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler : Ikke anvendelig.

Andre EU regler

Stoffliste for Europa : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer : ATE = Akutt toksisitets estimat
CLP = Klassifisering, merking og forpakning
DNEL = Utleddet ingen-effekt nivå
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
PNEC = Forventet ingen-effekt konsentrasjon.
RRN = REACH registreringsnummer

Utgitt dato/ Revisjonsdato : 2011-07-14.

Dato for forrige utgave : Ingen tidligere validering.

Versjon : 1

Utarbeidet av : **Brännström, Sara**

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.