

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

1.1 Produktidentifikator.

Handelsnavn: Movin.

UFI: KJ10-E007-N00G-RN02

Varenummer: O74, O75, O76, O78, O79.

GTIN nr.: 7055550390722,7055550390746,7055550390708,7055550390760

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

Bruksområde: Usynlig impregnering, brukes på sugende underlag.

Bransjekoder i henhold til produktregisteret:
43.39 ANNEN FERDIGGJØRING AV BYGNINGER
PR.1 PRIVAT ANVENDELSE

Bruk som frarådes: Dette produktet anbefales ikke for annen bruk enn det som er angitt over.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Produsent: ADDA BYGGKJEMI A/S
Gråterudveien 26
3036 DRAMMEN
Norge
Telefon: +47 32 26 09 99
www.adda.no

E-post: mail@adda.no

1.4 Nødtelefonnummer: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen.

Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, STOT SE 3; H336, STOT RE. 1; H372, Aquatic Chronic 2; H411. EUH066.

2.2 Merkingselementer.

Faresymbol



Sikkerhetsdatablad

Movin

Versjon 2.0

Utarbeidet: 27-06-2016

Redigert: 15-06-2023



Signalord:

Fare

Inneholder: Hydrokarboner, C9-C12, N-alkaner, Isoalkaner, sykliske aromater (2-25 %), Xylen, Etylbenzen.

H-setninger:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H372 Forårsaker organskader på sentralnervesystemet ved langvarig eller gjentatt eksponering (innånding).

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P-setninger:

Allmenne:

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebyggelse:

P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. Røyking forbudt.

P260 Ikke innånd damp/aerosoler.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller.

Reaksjon:

P301 + P310 + P331 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege. IKKE framkall brekning.

Oppbevaring:

P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Disponering:

P501 Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.

Annen merking:

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3 Andre farer.

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

Produktet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1 Stoffer:**

Produktet er en blanding.

3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
- / 919-446-0	01-2119458049- 33-XXXX	Hydrokarboner, C9-C12, N-alkaner, Isoalkaner, Sykliske aromater (2-25 %)	50-100	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox 1; H304, STOT SE 3; H336, STOT RE 1; H372, Aquatic Chronic 2; H411. EUH066.
1330-20-7 / 215-535-7	01-2119488216- 32-XXXX	Xylen	1-5	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, Acute Tox. 4; H312+H332, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H335, STOT RE 2; H373.
100-41-4 / 202-849-4	01-2119489370- 35-XXXX	Etylbenzen	1-2	Flam. Liq. 2; H225, Asp. Tox. 1; H304, Acute Tox. 4; H332, Aquatic Chronic 3; H412.

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

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

Generelt:	En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.
Innånding:	Flytt personen til et sted med frisk luft. Kontakt lege ved ubehag.
Hudkontakt:	Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Øyekontakt:	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved lengre tids skylling, anvend lunkent vann for å unngå skade på øyet. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.



Svelging:

Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Skyll munnen grundig med vann. Fremkall ikke brekning. Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Kontakt lege øyeblikkelig!

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Opptak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake organskader på sentralnervesystemet ved langvarig eller gjentatt eksponering (innånding). Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.
Det kan være aspirasjon av produktet til lungene.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slökkingsmidler

Brannslökkingsmidler: Slokkepulver, karbondioksid (CO₂), vanntåke, alkoholresistent skum.

Uegnede slökkingsmidler: Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Brannfarlig væske og damp.
Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.
Farlige forbrenningsprodukter: Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO₂).

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Kjøp risikoutsatte beholdere med vanntåke/spray. Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Benytt nødvendig verneutstyr – se avsnitt 8. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Hold unødvendig personell borte. Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. Røyking forbudt. Sørg for god ventilasjon. Ikke innånd damp/aerosoler.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Informer de lokale myndigheter ved større utslipp i omgivelsene.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:**

Mindre spill tørkes opp med en klut.
Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende Materiale. Bruk bare verktøy/utstyr som ikke avgir gnister. Oppbevares i egnede lukket beholdere for avhending. Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Skyll området grundig med vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:**

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ikke innånd damp/aerosoler.
Unngå kontakt med hud og øyne.

Tiltak for å hindre brann:

Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antennelseskilder – Røyking forbudt. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

Råd om generell yrkeshygiene:

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Hold beholderne tett lukket på et kjølig, tørt og godt ventilt sted.
Oppbevares bare i originalbeholder. Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlige produkter.
Oppbevares utilgjengelig for barn.
Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Røyking forbudt.

7.3 Særlig® sluttanvendelse®:

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer – grenseverdier:**

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
EC 919-446-0	Hydrokarboner, C9-C12, N-alkaner, Isoalkaner, Sykliske aromater (2-25 %)	50 ppm 275 mg/m ³	-	Best. Nr. 704, 2018
1330-20-7	Xylen	25 ppm 108 mg/m ³	HE	Best. Nr. 704, 2018

Sikkerhetsdatablad

Movin

Versjon 2.0

Utarbeidet: 27-06-2016

Redigert: 15-06-2023



100-41-4	Etylbenzen	5 ppm 20 mg/m ³	HKE	Best. Nr. 704, 2018
----------	------------	-------------------------------	-----	------------------------

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

DNEL:

Hydrokarboner, C9-C12, N-alkaner, Isoalkaner, sykliske aromater (2-25 %) - EC 919-446-0:

Industri - Hud; 44 mg/kg/dag

Industri - Innånding; 330 mg/kg/dag

Forbruker - Hud; 26 mg/kg/dag

Forbruker - Innånding; 71 mg/m³

Forbruker - Svelging; 26 mg/kg/dag

PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll.

Tekniske tiltak:

Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier. Bruk evt. punktavsug såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Unngå kontakt med hud og øyne. Vann for skylling av øyne og hud skal finnes tilgjengelig. Unngå innånding av damp/spray.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern skal brukes hvis luftforurensningen overstiger grenseverdi. Bruk godkjent åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Filter A. EN 136/140/141/145/143/149.

Håndvern:

Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374).

Må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet. Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid etc.

Mulighet: Nitril hansker ≥480 min.

Tykkelse: 0,38 mm.

Øyevern:

Tettsittende vernebriller ved risiko for kontakt. (EN 166)

Kroppsvern:

Antistatisk arbeidsklær.

Begrensning av eksponering av miljøet:

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 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Fargeløs til svakt gul.
Lukt:	Stikkende
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kokepunkt eller startkokepunkt:	155 - 194°C
Antennelighet:	Ingen data
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	0,7 – 6,0 vol. %
Flammepunkt:	~41°C
Selvantennelsestemperatur:	~242°C
Spaltingstemperatur:	Ingen data
pH:	Ingen data
Kinematisk viskositet	~0.96 cSt @ 40°C
Løselighet:	Uoppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	>4
Damptrykk:	Ingen data
Tetthet og/eller relativ tetthet:	~0,79 g/cm ³
Relativ damptetthet:	Ingen data
Partikkelegenskaper:	Ingen data

9.2 Andre opplysninger:

Løsemiddelinhold: ~100 %.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet: Stabil under anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold (se avsnitt 7).

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås:

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Statisk elektrisitet og gnistdannelse må forhindres.

10.5 Uforenlige materialer: Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ingen farlige nedbrytningsprodukter kjente ved anbefalt bruk og oppbevaring.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008.**

Akutt toksisitet:	Ikke klassifisert. Hydrokarboner, C9-C12, N-alkaner, Isoalkaner, sykliske aromater (2-25 %) - EC 919-446-0: Oral – LD50 – Rotte: >15000 mg/kg – OECD 401 Dermal – LD50 – Kanin: >3400 mg/kg – OECD 402 Innånding – LC50 – Rotte: >13,1 mg/l – OECD 403
Irritasjon/etsing av huden:	Ikke klassifisert.
Alvorlig øyeskade/-irritasjon:	Ikke klassifisert.
Framkalling av hud- og luftveisallergi:	Ikke klassifisert.
Kimcellemutagenisitet:	Ikke klassifisert.
Evne til å framkalle kreft:	Ikke klassifisert.
Forplantningsgiftighet:	Ikke klassifisert.
STOT, enkelteksponering:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Forårsaker organskader på sentralnervesystemet ved langvarig eller gjentatt eksponering (innånding).
STOT, gjentatt eksponering:	Ikke klassifisert.
Aspireringsfare:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

11.2 Andre opplysninger:

Hormonforstyrrende egenskaper:	Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.
Andre opplysninger:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Opptak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake organskader på sentralnervesystemet ved langvarig eller gjentatt eksponering (innånding). Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

- 12.1 Giftighet:** Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- Hydrokarboner, C9-C12, N-alkaner, Isoalkaner, sykliske aromater (2-25 %)
- EC 919-446-0:
Fisk – LC50 – 96 t.: 10 – 30 mg/l
Dafnia – EC50 – 48 t.: 10 – 22 mg/l
Alger – IC50 – 72 t.: 4,6 – 10 mg/l
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:** Hydrokarboner, C9-C12, N-alkaner, Isoalkaner, sykliske aromater (2-25 %)
- EC 919-446-0:
- 74.7%: 28 dager - lett biologisk nedbrytbart.
- 12.3 Bioakkumuleringsevne:** Hydrokarboner, C9-C12, N-alkaner, Isoalkaner, sykliske aromater (2-25 %)
- EC 919-446-0:
Fordelingskoeffisient: >4.
- 12.4 Mobilitet i jord:** Ingen data tilgjengelig.
Ikke eller lite løselig i vann.
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:** Ingen data tilgjengelig.
- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:** Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.
- 12.7 Andre skadevirkninger:** Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:** Unngå utslipp til miljøet. Produktet er klassifisert som farlig avfall. Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
- Avfallskode (EAL) for uanvendt produkt:** 07 06 03* halogenerte organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter.
- Forurensset emballasje:** Rengjort emballasje i henhold til emballasjemateriale, ellers til forbrenning. Eller: 15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

Farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	1300	1300
14.2 FN-forsendelsesnavn	MINERALTERPENTIN (WHITE SPIRIT), LØSNING	TURPENTINE SUBSTITUTE, MIXTURE
14.3 Transportfareklasse(r)	3	3
14.4 Emballasjegruppe	III	III
14.5 Miljøfarer EMS:	Ja F-E, S-E	Yes F-E, S-E
Annen informasjon	LQ: 5 L Tunnel D/E	LQ: 5 L Tunnel D/E

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

I henhold til ADR.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:**

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

Ytterligere informasjon:

Personer under 18 år må ikke arbeide med dette produktet.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.



AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H372 Forårsaker organskader på sentralnervesystemet ved langvarig eller gjentatt eksponering (innånding).

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud..

Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Validert av:

SRS

www.sikkerhetsdatablader.com