

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: MOLOTOW COVERSALL

Black Revisjonsdato: 07.04.2017 Versjon
Utskriftsdato: 07.04.2017

(Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

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

1.1 Produktidentifikator

MOLOTOW Coversall (Artikler: 691.760, 360.000, 460.000, 660.000, 760.000)

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som anbefales

Relevante identifiserte bruksområder
alkoholbasert, høydekkende blekk til merkingsformål

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør (produsent / importør / bare representant / nedstrøms bruker / forhandler)

Oslo Farge & Tusj As

Gate: Trondheimsveien 110

Postnummer / by: 0565 / Oslo

Telefon: 0047 22685531

Telefax:

Informasjon Kontakt: E-Mail: butikk@oft-shop.no

1.4 Nødtelefonnummer

Gift Nødsentral 0047 22591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] **Flam. Liq. 2; H225 - Brannfarlige væsker: Kategori 2; Meget brannfarlig væske og damp. STOT SE 3; H336 - STOT-enkelt eksponering: Kategori 3; Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.**

2.2 2.2 Etikettelementer Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Farepiktogrammer.



Flamme (GHS02) · Utropstegn (GHS07)

Signal ord

- Fare

Farekomponenter for merking

- 1-METHOXY-2-PROPANOL; CAS nr: 107-98-2

Fareuttalelser

- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetserklæringer

- P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antennelseskilder.
Nei røyke.

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: MOLOTOW COVERSALL

Black Revisjonsdato: 07.04.2017 Versjon
Utskriftsdato: 07.04.2017

(Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

- P233 Hold beholderen tett lukket.

- P312 Ring et GIFTINFORMASJON / lege hvis du føler deg ubehagelig.
- P304 + P340 HVIS INNÅNDET: Fjern person i frisk luft og hold deg komfortabel for å puste.
- P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold kult.
- P405 Butikk låst opp.

2.3 Andre farer

- Ingen

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3,2 blandinger

Farlige ingredienser

Etanol; EC nr: 200-578-6; CAS-nr: 64-17-5

Vektfraksjon: <45%

Klassifisering 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 2; H225 øyeirritasjon. 2; H319

1-METHOXY-2-PROPANOL; EC nr: 203-539-1; CAS nr: 107-98-2

Vektfraksjon: <25%

Klassifisering 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336

Tilleggsinformasjon

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

Fjern straks alt forurenset tøy.

Etter innånding

Gi frisk luft.

Ved hudkontakt

Vask med såpe og vann og skyll.

Etter øyekontakt

Skyll med rikelig med vann (10-15 min.). Kontakt lege.

Etter inntak

Drikk mye vann.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling nødvendig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler alkoholbestandig skum, karbondioksid (CO₂), slukningspulver eller vannstråle.

5.2 Spesielle farer som oppstår ved stoffet eller blandingen

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: MOLOTOW COVERSALL

Black Revisjonsdato: 07.04.2017 Versjon
Utskriftsdato: 07.04.2017

(Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

Ingen

5.3 Råd for brannmenn

Ingen

Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: Feltpenke 2180 svart

Revisjonsdato: 07.04.2017
Utskriftsdato: 07.04.2017

Versjon (Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

5.4 Tilleggsinformasjon

Kule truede beholdere med vann i tilfelle brann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Holdes vekk fra antennelseskilder på grunn av innholdet av organisk løsningsmiddel og I
utfrom godt. Unngå innånding av damper.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Ta opp med væskeabsorberende materiale og fortsett i henhold til
avfallshåndteringsforskriften. Ikke tillat å skrive inn
i overflatevann eller avløp.

6.3 Metoder og materiale for inneslutning og opprydding

For rengjøring
Fjern mekanisk, opptaksstoffer med absorberende materiale.

6.4 Henvisning til andre seksjoner

Ingen

AVSNITT 7: Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Normale forholdsregler ved håndtering av kjemikalier bør observeres. Bruk bare på steder
med tilstrekkelig suging ventilasjon.

Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann

Ta forholdsregler mot statisk utladning. Holdes vekk fra antennelseskilder. - Røyking forbudt.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert eventuelle uforlikeligheter

Tekniske tiltak og lagringsforhold

Ikke la fartøyene stå åpne, jordbeholdere.

Tips om felles lagring

Oppbevar maten separat. Holdes vekk fra oksiderende stoffer, fra sterkt alkaliske og sterkt
sure materialer.

Lagringsklasse: 3

Lagringsklasse (TRGS 510): 3

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevar beholderne tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: MOLOTOW COVERSALL

Black Revisjonsdato: 07.04.2017 Versjon
Utskriftsdato: 07.04.2017

(Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

7.3 Spesifikke sluttbruk (er)

Ingen

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Grenseverdier for yrkesmessig eksponering
Etanol; CAS-nr: 64-17-5
Grenseverdietype (opprinnelsesland): TRGS 900 (D)
Grenseverdi: 500 ppm / 960 mg / m³
Peakbegrensning: 2 (II)
Merknad: Y
Versjon: 06.11.2015
1-METHOXY-2-PROPANOL; CAS nr: 107-98-2
Grenseverdietype (opprinnelsesland): TRGS 900 (D)

Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: Feltpenke 2180 svart

Revisjonsdato: 07.04.2017
Utskriftsdato: 07.04.2017

Versjon (Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

Grenseverdi: 100 ppm / 370 mg / m³
Peakbegrensning: 2 (I)
Merknad: Y
Versjon: 06.11.2015
Grenseverdietype (opprinnelsesland): STEL (EC)
Grenseverdi: 150 ppm / 568 mg / m³
Bemerkning: H
Versjon: 08.06.2000
Grenseverdietype (opprinnelsesland): TWA (EC)
Grenseverdi: 100 ppm / 375 mg / m³
Bemerkning: H
Versjon: 08.06.2000

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr
Øye / ansiktsbeskyttelse
Bruk tettsittende vernebriller.
Hudvern
Håndvern
Bruk beskyttende butylgummihansker (0,5 mm). Permeeringstid for hanskemateriale: nivå>
= 240 min (4 h) EN374
Åndedrettsvern
Egnet åndedrettsbeskyttelsesapparat
Åndedrettsvern nødvendig ved: aerosol- eller tåkeformasjon. Halvmaske (DIN EN 140)
Filtreringsenhet (fullmaske eller munnstykke) med filter: A
Generelle helse- og sikkerhetsforanstaltninger
De vanlige forholdsregler for håndtering av kjemikalier må overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: MOLOTOW COVERSALL

Black Revisjonsdato: 07.04.2017 Versjon
Utskriftsdato: 07.04.2017

(Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Farge: svart
Lukt: karakteristisk

Sikkerhetsrelevante basisdata

Fysisk tilstand:	væske
Innledende kokepunkt og kokepunkt område:	(1013 hPa) ca. 75 ° C
Flammepunkt:	<21 ° C Brookfield
Damptrykk:	(50 ° C) <1100 hPa
Tetthet:	(20 ° C) ca. 0,92 g / cm ³
Løsningsmiddel separasjon test:	(20 ° C) <3%
pH:	ca. 4
Strømningstid:	(20 ° C) ca. 12 s DIN-kopp 4 mm

9.2 Øvrig informasjon

De fysiske spesifikasjonene er omtrentlige verdier og refererer til den brukte sikkerhetsrelevante komponenten (e).

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.02 Kjemisk stabilitet

Ingen informasjon funnet.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen, hvis håndtert i henhold til rekkefølge.

10.5 Inkompatible materialer

Holdes vekk fra oksidasjonsmidler, sterkt alkaliske og sterkt sure materialer for å unngå eksoterme reaksjoner. I tilkobling med uorganiske og organiske syrer, syreklorider voldelige reaksjoner kan finne sted og frigjort CO₂. Dannelse av hydrogen ved syrer, lyes, fuktighet mulig.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutte effekter

Akutt oral toksisitet

Parameter:	LD50 (1-METHOXY-2-PROPANOL; CAS-nr: 107-98-2)
Eksponeringsrute:	Oral
Arter: Rat	
Effektiv dose:	5660 mg / kg
Parameter:	LD50 (C.I. Solvent blå 70; CAS-nr .: 94277-77-7)
Eksponeringsrute:	Oral
Arter: Rat	
Effektiv dose:	> 5000 mg / kg

Akutt dermal toksisitet

Parameter:

LD50 (1-METHOXY-2-PROPANOL; CAS-nr: 107-98-2)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: MOLOTOW COVERSALL

Black Revisjonsdato: 07.04.2017 Versjon

(Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

Utskriftsdato: 07.04.2017

Eksponeringsvei:	Dermal
Arter:	Kanin
Effektiv dose:	9999,99 mg / kg

Akutt toksisitet ved innånding

Praktisk erfaring / menneskelig bevis

Liten narkotisk effekt. Langvarig innånding av damper i høye konsentrasjoner kan føre til hodepine, svimmelhet og kvalme.

AVSNITT 12: Økologisk informasjon

12.1 Toksisitet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ved passende ledning til tilpassede biologiske rensningsanlegg må det ikke forventes forstyrrelser.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ingen informasjon tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.6 Andre bivirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7 Øvrige økotoksikologiske opplysninger

Ikke tøm i vann eller avløp.

AVSNITT 13: Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kast i henhold til lovgivningen.

Produkt / emballasje avhending

Avfallskoder / avfallsbeskrivelser i henhold til EWC / AVV

- 080111

Avfallsbehandlingsalternativer

Passende disponering / pakke

Forurenset emballasje skal være resterfri tømming. De kan deretter resirkuleres etter passende rengjøring (Avfallskode 080112 inneholder ingen organiske løsningsmidler). Forurenset emballasje skal kastes som produktet. (Avfallskode 150110)

SEKSJON 14: Transportinformasjon

14.1 FN-nummer

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: MOLOTOW COVERSALL

Black Revisjonsdato: 07.04.2017 Versjon
Utskriftsdato: 07.04.2017

(Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

14.2 UN-forsendelsesnavn

Landtransport (ADR / RID)
Maling relatert materiale
Havtransport (IMDG)
Maling relatert materiale
Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
Maling relatert materiale

14.3 Transportfareklasse (er)

Landtransport (ADR / RID)
Klasse (r): 3
Klassifiseringskode: F1
Fareidentifikasjonsnummer (Kemler No.): 33
Tunnelrestriksjonskode: D / E
Spesielle bestemmelser: 640D · LQ 5 I · E 2
Fareetikett (er): 3
Havtransport (IMDG)
Klasse (r): 3
EMS-nr. : F-E / S-E
Spesielle bestemmelser: LQ 5 I · E 2
Fareetikett (er): 3
Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
Klasse (r): 3
Spesielle bestemmelser: E 2
Fareetikett (er): 3

14.4 Emballasjegruppe

II

14.5 Miljøfarer

Landtransport (ADR / RID): Nei
Havtransport (IMDG): Nei
Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR): Nei

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren

Ingen

AVSNITT 15: Forskriftsmessig informasjon

15.1 Sikkerhets-, helsemessige og miljømessige forskrifter / lovverk som er spesifikke for stoffet eller blanding

Nasjonale forskrifter
Vannfareklasse (WGK)
Klasse: 2 (Farlig for vann) Klassifisering i henhold til VwVwS

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen informasjon tilgjengelig.

SEKSJON 16: Øvrig informasjon

16.1 Angivelse av endringer

03. Farlige bestanddeler · 14. Transportfareklasse (er) - Landtransport (ADR / RID)

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn: MOLOTOW COVERSALL

Black Revisjonsdato: 07.04.2017 Versjon
Utskriftsdato: 07.04.2017

(Revisjon): 9.0.0 (8.0.1)

16.2 Forkortelser og akronymer

Ingen

16.3 Nøkkel litteraturhenvisninger og kilder for data

Ingen

16.4 Klassifisering for blandinger og anvendt evalueringsmetode i henhold til forskriften (EF)

Nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen informasjon tilgjengelig.

16.5 Relevante H- og EUH-setninger (Nummer og fulltekst)

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H319 Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

16.6 Opplæringsråd

Ingen

16.7 Tilleggsinformasjon

Ingen

Ovenstående informasjon beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet og er basert på vår nåværende dag kunnskap. Informasjonen er ment å gi deg råd om sikker håndtering av produktet som er nevnt i disse datasikkerhets ark, for lagring, bearbeiding, transport og avhending. Informasjonen kan ikke overføres til andre produkter. I tilfelle av blanding av produktet med andre produkter eller ved behandling, er ikke nødvendigvis opplysninger på dette sikkerhetsdatabladet gyldig for det nye materialet.