

SIKKERHETSDATABLAD

EROL ADT 61

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn EROL ADT 61

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

Bruksområder Industriell skumdemper

1.3 Opplysninger om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør Permakem AS
Haralds vei 12
1470 LØRENSKOG
Postboks 225, 1471 LØRENSKOG
Tel: 67 97 96 00
Office@Permakem.no

Kontaktperson Arnfinn Braathen (mobil 906 79 916) arnfinn@permakem.no

Produsent PMC Ouvre
Rue Albert Einstein 44
F-62220 CARVIN
Tel: 0033391837171
Fax: 00333 91837191

1.4 Nødtelefonnummer

Nødnummer Giftinformasjonen, telefon: (+47) 22 59 13 00 WEB:
<http://www.helsedirektoratet.no/giftinfo> Ved brann og større ulykker ring Brann- og redningsetaten.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC, 99/45/EC & 2001/58/EC (DSD/DPD) -

Klassifisering i henhold til 1272/2008 (CLP)

Fareidentifikasjon Produktet er vurdert ikke merkepliktig i henhold til 1272/2008 - CLP. Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

2.2 Merkingselementer

CLP

DSD/DPD

2.3 Andre farer

Andre farer som ikke fører til klassifisering Ingen kjente farer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Ingredienser

CLP

Sammensetningskommentar Dette produktet inneholder ingen stoffer som det er nødvendig å nevne i henhold til kriterier gitt i seksjon 3.2. REACH vedlegg II.

Se avsnitt 16 for setninger i fulltekst.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	<p>Ta straks av forurensede klær og sko.</p> <p>Innånding: Kontakt lege. Sørg for ro, varme og frisk luft.</p> <p>Hudkontakt: Vask straks med store mengder såpe og vann.</p> <p>Øyekontakt: Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege øyeblikkelig! Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Fortsett å skylle.</p> <p>Svelging: FREMKALL IKKE BREKNING! Skyll munnen grundig og drikk mye vann. Ring straks til et giftinformasjonssenter eller en lege.</p>
-----------------	--

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Spesifikk førstehjelp	Produktet er ikke spesielt farlig ved normal bruk. Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.
------------------------------	--

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Innånding	Symptomatisk behandling.
Svelging	Symptomatisk behandling. Kontakt lege.
Hud	Symptomatisk behandling.
Øyne	Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Brannslukkingsmidler	Karbondioksid (CO ₂), Vannspray, Skum, Pulver, Sand. Bruk ikke vann med høyt trykk.
Brannbekjempelse	Evakuer personalet til et sikkert område. Bruk vannspray eller skum for å kjøle ned flammeutsatte beholdere. Påse at slukningsvann ikke når elver, bekker, kloakk eller drikkevannsforsyning. Forurenset slukningsvann skal samles opp separat - må ikke slippes ut i avløp. Brannavfall og forurenset slukningsvann skal håndteres i følge forskriften.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Karakteristiske farer	Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.
------------------------------	---

5.3 Råd til brannmnskaper

Vernetiltak ved brann	Gå ikke inn i området uten å benytte nødvendig verneutstyr, inkludert åndedrettsvern. Benytt selvforsynt pusteapparat (SCBA) Brannmenn må bruke selvforsynt pusteapparat med positivt trykk, full ansiktsmaske og brannvernustyr.
------------------------------	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personbeskyttelse	Bruk personlig verneutstyr som angitt i pkt. 8 Fare! Spill gjør gulv glatte. Påse at uvedkommende fjernes fra ulykkesstedet. Unngå direkte kontakt med produktet. Ventiler godt. Innsatspersonell: Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
--------------------------	---

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljøbeskyttelse	Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Unngå utslipp i miljøet. Meld fra til ansvarlig myndighet (politi/kommuneingeniør/miljøvernsjef/Miljødirektoratet) ved større spill/lekkasjer.
-------------------------	--

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprenskningsmetoder	Absorber i vermikulitt, tørr sand, jord eller annet inert materiale og fyll i beholdere. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon.
-----------------------------	--

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr. Se også avsnitt 13: Instruks ved disponering

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Sørg for god ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte klær og verneklær skal tas av før man går ut fra arbeidsplassen og inn på f.eks. spiserom.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Oppbevares tørt og kjølig. Lagres frostfritt. Lagres på et godt ventilert sted. Holdes unna åpne flammer og antennelseskilder - røyking forbudt.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) Ingen ytterligere informasjon finnes for øyeblikket.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere



Ventilasjon Sørg for god ventilasjon.

8.2 Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern Ved normal bruk og dersom produktet benyttes som anbefalt er ikke bruk av åndedrettsvern nødvendig.

Håndvern Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker.

Øyevern Bruk godkjente vernebriller.

Verneklær Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.

Hygieniske rutiner Ta av tilsølte klær og verneutstyr før man går inn på spiserommet. Tilsølte klær holdes adskilt og vaskes før de brukes igjen. Spising, røyking og drikkefontener ikke tillatt nær arbeidssstedet. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form/konsistens	Viskøs væske		
Farge	Fargeløs.		
Lukt	Ingen eller ukarakteristisk lukt.		
Løselighetsbeskrivelse	Løselig i vann.		
Kokepunkt (°C, intervall)	Ikke oppgitt	Trykk:	
Smelte/frysepunkt (°C, intervall)	Ikke oppgitt		
Tetthet (g/cm³)	1,03	Temperatur (°C):	
Damptrykk	Ikke oppgitt	Temperatur (°C):	
Rel. fordampningshastighet	Ikke oppgitt	Referanse:	
pH, konsentrert løsning	Ikke oppgitt		
Viskositet (intervall)	250 mPas	Temperatur (°C):	20
Flammepunkt (°C)	> 120	Metode:	
Selvantennelsestemp. (°C)	Ikke oppgitt		
Ekspløsjonsgrense (%)	Ikke oppgitt		

9.2 Andre opplysninger

HMS opplysninger

Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig for øyeblikket.

10.2. Kjemisk stabilitet

Normalt stabil.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**Farlig polymerisering**

Polymeriserer ikke.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå ekstremt høye eller lave temperaturer.

10.5 Uforenlige materialer**Stoffer som skal unngås**

Oksidasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**Spaltningsprodukter**Ved brann eller høy temperatur kan det dannes: Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO₂),**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Sensibilisering**

Ikke klassifisert.

Genotoksisitet

Ikke klassifisert.

Kreftfremkallende egenskaper

Ikke klassifisert.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert.

Toksikologisk informasjon

Ingen ytterligere relevant informasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet****12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.

12.4 Mobilitet i jord**Mobilitet**

Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**PTB/vPvB**

Ingen informasjon er tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Unngå utslipp til miljøet.

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

Bekreft avfallsdisponering med kommuneingeniør/miljøsjef/Miljødirektoratet og lokale forskrifter.

Avfallskode

EAL kode : 07 07 99 Avfall som ikke er spesifisert andre steder.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**VEITRANSPORT (ADR):****14.1 FN-nummer**

14.2 FN-forsendelsesnavn**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR-klasse Ikke farlig gods ifølge ADR.

SJØTRANSPORT (IMDG):

Marin forurensning Nei

TRANSPORT PÅ INNSJØER OG ELVER (ADN):**14.4. Emballasjegruppe****14.5 Miljøfarer**

Transport på innsjøer og elver -
opplysninger Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke et farlig kjemikalie i henhold til transportbestemmelsene.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke aktuelt.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Regelverk Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) i henhold til EU-direktiv EF 1907/2006, artikkel 31 og 32.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering Det er ikke utført kjemikaliesikkerhetsvurdering for produktet. Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

*** Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet**

Råd om opplæring/instruksjon Ingen utdanning er nødvendig, men en grundig kjennskap til sikkerhetsdatablad/produktet er nødvendig. Produktet skal kun benyttes av profesjonelle brukere.

Brukers anmerkninger Informasjon i dette databladet er gitt på grunnlag av vår nåværende viten. Hensikten er en beskrivelse av produktet med tanke på sikkerheten. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon og vi påtar oss intet ansvar i forbindelse med bruken.

Utarbeidet av Arnfinn Braathen

Utstedelsesdato 21.11.2014

Endret dato 9.3.2015

Revisjonsnr. 1

Revisjonsnr. / erstatter datablad av dato 21.11.2014

Databladstatus Godkjent.

Statusdato 9.3.2015