

Sikkerhetsdatablad

Alu-devil special

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Alu-devil special

Varenummer: -

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

Bruksområde: Rengjøringsmiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Importør: Conlogo AS
Postboks 704
Landbruksveien 2
2619 Lillehammer
Norge
TLF: 61279900
www.conlogo.no

Kontaktperson: info@conlogo.no

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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP 1272/2008.

Acute Tox. 4; H302, Skin Sens. 1; H317.

2.2 Merkingselementer CLP 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Advarsel

Inneholder natrium merkaptoacetat.

H-setninger:

H302 Farlig ved svelging.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Sikkerhetsdatablad

Alu-devil special

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

P-setninger:

Forebygging:

P260 Ikke innånd tåke/damp/aerosoler.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Tiltak:

P301 + P312 VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P330 Skyll munnen.

Oppbevaring:

-

Disponering:

-

Annen merking:

648/2004 inneholder <5 % anioniske overflateaktive stoffer, parfyme, Coumarin, D-limonene, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/2 Blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
367-51-1 / 206-696-4	01-2119968564- 24	Natrium merkaptoacetat	10-25	Met. Corr. 1; H290, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 4; H312, Skin Sens. 1; H317.
68891-38-3 / 500-234-8	01-2119488639- 16	Fettalkohol C12-14 etoksyliert sulfatert natriumsalt	<2,5	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Chronic 3; H412.

3.3 Annen informasjon:

Se pkt. 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i punkt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 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. Ta av alle tilsølte klær.

Innånding:

Flytt til frisk luft. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon/ubehag.

Sikkerhetsdatablad

Alu-devil special

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

- Hudkontakt:** Vask huden med såpe og vann. Hvis irritasjonen vedvarer kontakt lege.
- Øyekontakt:** Skyll øynene med rennende vann, mens øyelokkene holdes åpne. Kontakt lege.
- Inntak:** Skyll munnen og drikk rikelig med vann. Fremkall ikke brekninger, kontakt lege umiddelbart.

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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Brannslukkingsmidler:

Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

CO₂, pulver eller vannspray. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller alkoholresistent skum.

Uegnete brannslukkingsmidler:

Vann i full stråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Termisk dekomponering kan føre til frigivelse av irriterende gasser og damper.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern. Kjøl ned beholdere vanntåke. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Hold ubeskyttede personer væk fra området. Unngå kontakt med huden, øyne og klær.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Fortynn med rikelig med vann. Ved utslipp av store mengder kontakt myndigheter.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Absorber med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel sagflis) Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Sikkerhetsdatablad

Alu-devil special

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå øye- og hudkontakt. Sørg for god ventilasjon / avsugning på arbeidsplassen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevar på et kjølig sted, i tett lukkede beholdere. Lagres adskilt fra oksidasjonsmidler. Må ikke lagres sammen med syrer. Må ikke lagres sammen med alkalier (lut). Beskytt mot frost.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Se 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

Sørg for god ventilasjon.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Hold unna mat, drikke og dyrefor. Fjern forurensede klær omgående. Vask hender før pauser og ved arbeidets slutt. Unngå kontakt med hud og øyne. Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig med god romventilasjon.

Håndvern:

Bruk vernehansker av nitril (i henhold til standard NS-EN 374). Gjennomtrengningstid: >240 min.

Øyevern:

Tettsittende vernebrille (EN 166).

Kroppsværn:

Arbeidsverneklær. Vernesko eller støvler - kjemisk resistente. Hvis hudkontakt kan forekomme, bruk ugjennomtrengelig beskyttelsesklær.

Begrensning av eksponering av miljøet:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende:

Flytende

Farge:

Grønn

Lukt:

Parfymert

PH 20°C:

7-8

Viskositet:

-

Sikkerhetsdatablad

Alu-devil special

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

Flammepunkt: -	Kokepunkt: 100°C	Tetthet 20°C: Ca. 1,09 g/cm ³	Damptrykk 20°C: 23 hPa	Smeltepunkt: -
Eksplosjonsgrense: Ikke eksplosjonsfarlig	Løselighet i vann: Fullstendig blandbar	Selvantennelighet: Ikke selvantennelig.	Antennelsestemperatur: -	

9.2 Andre opplysninger:

-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:** Stabilt produkt ved normale forhold.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:**
Ingen kjente.
- 10.4 Forhold som skal unngås:**
Ingen kjente.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**
Termisk dekomponering kan føre til dannelse av irriterende gasser og damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
Natrium merkaptoacetat:
Oral – LD50 – Rotte: 200 mg/kg
Dermal – LD50 – Rotte: 1000-2000 mg/kg
- Akutt toksisitet:** Farlig ved svelging.
- Irritasjon/etsing av huden:** Kan utløse en allergisk hudreaksjon
- 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:** Ikke klassifisert.
- STOT, gjentatt eksponering:** Ikke klassifisert.

Sikkerhetsdatablad

Alu-devil special

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

Aspireringsfare: Ikke klassifisert.

Konklusjon/Spesifikke effekter:

Hudkontakt: Langvarig hudkontakt kan forårsake irritasjon.

Øyekontakt: Lett irritasjon (beregnet)

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Økotoksisitet:

Natrium merkptoacetat:

Daphnia – EC50 – 48 t.: 38 mg/l

Alge – EC50 – 72 t.: 13 mg/l

Fisk – LC50 – 48 t.: 880 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Overflateaktive stoffer oppfyller med kriteriene for biologisk nedbrytning som fastsatt i EC No. 648/2004. Data som underbygger denne påstanden er til disposisjon fra kompetente i myndighetene og vil være tilgjengelig ved forespørsel.

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen informasjon.

12.4 Mobilitet i jord: Ingen informasjon

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Andre skadevirkninger: Ingen informasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt:

Unngå utslipp til miljøet.

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produkt-spesifikke men anvendelsesspesifikke.

Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

Forurenset emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke regulert som farlig gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	-	3264
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-

Sikkerhetsdatablad

Alu-devil special

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

14.3 Transportfareklasse(r)	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer EMS:	- -	- -
Annen informasjon	-	-

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

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 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådetsdirektiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EU 453/2010.

Norske forskrifter m.v.:

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Merkeforskriften), 16.07.2002 nr. 1139, med endringer.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, medendringer.

best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning

best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften

best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid

best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

Ytterligere informasjon:

-

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:

H290 Kan være etsende for metaller.

H301 Giftig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Alu-devil special

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

Annet:

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

Validert av:

SRS

www.hms-datablad.com
