



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018  
revidert 27.07.2017 (N) Versjon 9.0

**AL-W**

## ! SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn AL-W  
Code-Nr. 264500

### 1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot

#### Anbefalt(e) bruksformål

Smøremiddel

### 1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Importør

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0, Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

#### Informasjon

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-post (kompetent person):  
msds@weicon.de

### 1.4. Nødnummer

GIFTINFORMASJONEN - Norge (24h): Tel: +47 22 59 13 00  
(norsk)  
TRANSPORT Nødnummer - Norge (24h): Tel: ++47 2103  
4452 (norsk, engelsk)

### Produsent

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Nødnummer

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## SEKSJON 2: Farlige egenskaper

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

#### Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

| Fareklasser og farekategorier | Hensvisninger om fare | Plasseringsmetode |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------|
|-------------------------------|-----------------------|-------------------|

|                   |      |  |
|-------------------|------|--|
| Aquatic Chronic 3 | H412 |  |
|-------------------|------|--|

#### Hensvisninger om fare

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2. Kjennetegnselementer

#### Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

#### Hensvisninger om fare

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Sikkerhetsfaktor**

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| P102 | Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| P273 | Unngå utslipp til miljøet.         |
| P501 | Håndteres som farlig avfall.       |

**! Spesielle forskrifter for supplementerende merkingselementer for bestemte blandinger**

Inneholder Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts . Kan fremkalle allergiske reaksjoner.  
Inneholder (4-Nonylphenoxy)acetic acid. Kan gi en allergisk reaksjon.

**2.3. Andre farer****Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

**! SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning****3.1. Stoffer**

ikke anvendelig

**3.2. Blandinger****Beskrivelse**

Preparat av metallsåpe i mineralolje med additiver

**Farlige inholdsstoffer**

| CAS-No.   | EC-No.    | Betegnelse                  | [vekt-%] | Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]  |
|-----------|-----------|-----------------------------|----------|---|
| 3115-49-9 | 221-486-2 | (4-nonylphenoxy)acetic acid | < 0,25   | Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / Acute Tox. 4, H302 / Skin Sens. 1, H317 |

**SEKSJON 4: Første hjelp****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle henvisninger**

Tilsølte klær må fjernes straks.

**Etter innånding**

Sørg for frisk luft.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

**Etter kontakt med huden**

Får man stoff på huden, vaskes straks med rikelige mengder vann og såpe.

Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

**Etter kontakt med øye**

Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

**Etter svelging**

Sørg for legebehandling.

**4.2. De viktigste akutte, forsinkede symptomer og effekter**

Det foreligger ingen informasjon.

**4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling**

Det foreligger ingen informasjon.

---

## ! SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann

### 5.1. Løsemiddel

#### Egnede slukningsmidler

alkoholbestandig skum  
brannslukkingspulver  
Kulldioksid  
vannsprøytestråle

#### ! Uegnet løsemiddel

Fullstyrket vannstråle

### 5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

kullmonoksid (CO)  
Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Anvsining for brannslukking

#### Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking

Sluknings-, rednings- og oppryddingsarbeider under påvirkning av brann- eller svovelgass må kun utføres med komplett åndedrettsvern.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

#### Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

---

## ! SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

#### Ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Sørg for tilstrekkelig lufting.  
Bruk personlige verneklær.  
Spesiell sklifare ved tilsøling/lekkning av produktet.

### 6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

Må ikke slippes ut i kloakksystem eller vassdrag.

### 6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.  
Tas opp mekanisk.

### 6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se avsnitt 7  
Avfallsbehandling: se avsnitt 13  
Personlig beskyttelsesutstyr: se avsnitt 8

---

## SEKSJON 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering

#### Instruks for sikker håndtering

Ved håndtering av kjemikalier, følg vanlige forsiktighetsregler.

#### Generelle vernetiltak

Unngå kontakt med huden og øynene.  
Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes.

#### Hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.  
Vask hender og ansikt etter arbeid og før pauser

**Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern**

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

**7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter****Krav til lagerrom og containere**

Holdes tett lukket i originalforpakning.

**Samlagringsinstruks**

Må ikke lagres sammen med syrer.

Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.

**Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Anbefalt lagringstemperatur : Romtemperatur.

**7.3. Spesifikk sluttbruk****Anbefaling(er) ved bestemt bruk**

Se under avsnitt 1.2

**! SEKSJON 8: Begrensning og overvåkning av ekposisjonen/ Personlig beskyttelsesutstyr****8.1. Kontrollparametre****Tilleggsopplysninger**

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

**8.2. Begrensning og overvåkning av ekposisjonen****Åndedrettsbeskyttelse**

ikke nødvendig

**Håndbeskyttelse**

De kjemiske vernehanskenes utførelse skal velges avhengig av farestoffets konsentrasjon og -mengde og i forhold til arbeidsplassens karakter.

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Opplysninger om hanskematerialet [art/type, tykkelse, penetrasjonstid/brukstid, befuktningsstyrke]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

**Oyebeskyttelse**

Tettsittende vernebriller

**Øvrige beskyttelsestiltak**

Arbeidsvern-klær

**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tilstrekkelig ventilasjon og utlufting.

**! SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene****utseende**

pastøs

**Farge**

beige

**Lukt**

mineraloljeaktig

**Lukte grense**



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato

02.01.2018

revidert

27.07.2017 (N) Versjon 9.0

**AL-W**

ikke oppdaget

**Sikkerhetsrelevante data**

|   | Verdi                  | Temperatur | ved | Metode       | Bemerkning                        |
|---|------------------------|------------|-----|--------------|-----------------------------------|
| <b>pH-verdi</b>   | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Kokepunkt</b>  | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Dråpepunkt</b>                                       | > 100 °C               |            |     | IP 396       |                                   |
| <b>Flammepunkt</b>                                      | > 200 °C               |            |     | DIN/ISO 2592 | Basisolje.                        |
| <b>Fordampingshastighet</b>                             | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Antennelighet (fast)</b>                             | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Antennelighet (gass)</b>                             | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Tenningstemperatur</b>                               | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Selvantennelsestemperatur</b>                        |                        |            |     |              | Produktet er ikke selvantennelig. |
| <b>Nedre eksplosjonsgrense</b>                          | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Ovre eksplosjonsgrense</b>                           | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Damptrykk</b>  | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Relativ densitet</b>                                 | 0,94 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C      |     | DIN 51757    |                                   |
| <b>Damptetthet</b>                                      | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Opploselighet i vann</b>                             |                        |            |     |              | uopløselig                        |
| <b>Opploselighet / andre</b>                            | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)</b> | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Spaltningsstemperatur</b>                            | ikke oppdaget          |            |     |              |                                   |
| <b>Viskositet kinematisk</b>                            | ikke anvendelig        |            |     |              |                                   |

**Oksyderende egenskaper**

Det foreligger ingen informasjon.

**Eksplorative egenskaper**

ikke oppdaget

**9.2. Ovrige opplysninger**

Det foreligger ingen informasjon.

## ! SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt ved anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelser.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med sterke syrer.

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

### 10.4. Omstendigheter som bør unngås.

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.5. Uforenlige materialer

#### Stoffer som må unngås

Syre, konsentrert

Oksyderingsmidler

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kullmonoksi og kulldioksid

### Termisk nedbrytning

Bemerkning

Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

## ! SEKSJON 11: Opplysninger om toxicologi

### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

#### Aktutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering

|                                     | Verdi/Vurdering                               | Spesies | Metode | Bemerkning |
|-------------------------------------|---|---------|--------|------------|
| <b>Irritasjonsvirkning på huden</b> | liten irritasjonsvirkning - ikke merkepliktig |         |        |            |
| <b>Irritasjonsvirkning på øyet</b>  | liten irritasjonsvirkning - ikke merkepliktig |         |        |            |
| <b>Sensibilisering huden</b>        | ikke sensibiliserende                         |         |        |            |

#### Subakutt toksisitet - Cancerogenitet

|                                | Verdi | Spesies | Metode | Vurdering  |
|--------------------------------|-------|---------|--------|--|
| <b>Mutagenitet</b>             |       |         |        | Det foreligger ingen eksperimentelle indikasjoner på genotoksisitet in vitro.        |
| <b>Reproduksjonstoksisitet</b> |       |         |        | Dyreeksperimentelt er indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter ikke observert. |
| <b>Cancerogenitet</b>          |       |         |        | Fra langtidsforsøk foreligger ingen indikasjoner på cancerogen virkning.             |



### Erfaringer fra praksis

Ifølge våre erfaringer og den informasjonen vi har til disposisjon forårsaker ikke produktet noen helseskadelige virkninger dersom det håndteres faglig korrekt og brukes riktig.

### ! Generelle bemerkninger

Produktet skal håndteres med den forsiktighet som er vanlig, med kjemikalier.  
Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.

## SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon

### 12.1. Toksisitet

Det foreligger ingen informasjon.

### 12.2. Opplysning om eliminering

Det foreligger ingen informasjon.

### 12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Det foreligger ingen informasjon.

### 12.4. Mobilitet i grunnen

Det foreligger ingen informasjon.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

### 12.6. Andre skadelige følger

#### Generelle henvisninger / økologi

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med vassdrag.

## ! SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

#### Avfallsnøkkel

12 01 12\*

#### Avfallsnavn

voks-og fettavfall

Avfall merket med \* anses som spesialavfall i henhold til direktiv 2008/98/EC.

#### Produkt

Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.

#### Emballasje

Avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

## SEKSJON 14: Opplysninger om transport

|                               | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|-------------------------------|---------|------|----------|
| 14.1. UN-Nummer               | -       | -    | -        |
| 14.2. UN proper shipping name | -       | -    | -        |
| 14.3. Klasse(r)               | -       | -    | -        |
| 14.4. Emballasjegruppe        | -       | -    | -        |



---

|  | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|--|---------|------|----------|
| <b>14.5. Miljøfarer</b>  | -       | -    | -        |
| <b>14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren</b><br>Det foreligger ingen informasjon.                               |         |      |          |
| <b>14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code</b><br>ikke anvendelig                           |         |      |          |
| <b>Andre Opplysninger ang. transport</b><br>Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR. |         |      |          |

---

## SEKSJON 15: Rettsforskrifter

### 15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen

#### VOC direktiv

VOC innhold 0 %

### 15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

---

## ! SEKSJON 16: Øvrige opplysninger

### ! Anbefalt bruk og begrensninger

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.

Kun for industriell bruk.

### Andre opplysninger

Det er den enkelte brukerens ansvar å overholde nasjonale spesialbestemmelser!

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet / produktene, og bygger på de kunnskaper vi har i dag. De garanterer ikke det / de omtalte produktets / produktenes egenskaper med henblikk på de etter loven godkjente forskrifter.

Ta hensyn til tilleggsinformasjon! -- Våre sikkerhetsdatablader er opprettet i samsvar med gjeldende EU-direktiver, UTEN hensyn til spesielle nasjonale forskrifter som gjelder omgang med farlige stoffer og kjemikalier.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 8.4

|      |   |
|------|---|
| H302 | Farlig ved svelging.                                |
| H314 | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.            |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                |
| H400 | Meget giftig for liv i vann.                        |
| H410 | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |