



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.06.2018

Revision: 14.06.2018

Versionsnummer 1

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** **Dirt Remover extra strong**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Anvendelsessektor**
  - SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne
  - SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Rengøringsmiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
  - Dursol-Fabrik Otto Durst GmbH & Co. KG
  - Martinstr. 22
  - 42655 SOLINGEN
  - Germany
  - Tel.: +49 (0)212 - 2718-0
  - Fax: +49 (0)212 - 208795
  - www.autosol.de                      www.dursol.de
- **For yderligere information:**
  - Abteilung Produktsicherheit
  - labor@autosol.de
- **1.4 Nødtelefon:**
  - +49 (0)212 - 2718-0
  - 8.00 - 16.00 h

## PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
  - Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
- **Farepiktogrammer** Ikke relevant
- **Signalord** Ikke relevant
- **Faresætninger** Ikke relevant
- **Yderligere oplysninger:** Opbevares utilgængeligt for børn.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse:** **Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

(Fortsættes på side 2)



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.06.2018

Revision: 14.06.2018

Versionsnummer 1

Handelsnavn: Dirt Remover extra strong

(Fortsat fra side 1)

**· Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 97489-15-1	Sodium C14-17 Sec Alkyl Sulfonate	1-10%
EC-nummer: 307-055-2	☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315;	
Reg.nr.: 01-2119489924-20-xxxx	Aquatic Chronic 3, H412	

**· Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

**· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****· Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.**· Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.**· Efter øjenkontakt:**

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

**· Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.**· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

**· 5.1 Slukningsmidler****· Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.**· Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.**· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**· 5.3 Anvisninger for brandmandskab****· Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**· Yderligere oplysninger** Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

**· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Ikke påkrævet.

**· 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Fortynd med rigeligt vand.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

**· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

**· 6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

(Fortsættes på side 3)



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.06.2018

Revision: 14.06.2018

Versionsnummer 1

---

**Handelsnavn: Dirt Remover extra strong**

---

(Fortsat fra side 2)

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### · 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.

- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

### · 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### · Opbevaring:

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.· **Opbevaringsklasse:** 10· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### · Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

### · 8.1 Kontrolparametre

#### · **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

### · 8.2 Eksponeringskontrol

#### · Personlige værnemidler:

#### · **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjnene.

Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

#### · **Håndbeskyttelse:**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

#### · **Handskemateriale:**

Naturgummi (latex)

(Fortsættes på side 4)



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.06.2018

Revision: 14.06.2018

Versionsnummer 1

**Handelsnavn: Dirt Remover extra strong**

(Fortsat fra side 3)

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,5$  mm

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

**· Handskematerialets gennemtrængningstid**

Til en blanding af nedenstående kemikalier skal gennemtrængningstiden være på mindst 480 minutter (permeation iht. EN 374 del 3: Level 6).

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

**· Øjenbeskyttelse:**

Tætsluttende beskyttelsesbriller

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****· Generelle oplysninger****· Udseende:**

Form:

Flydende

Farve:

Lysegul

**· Lugt:**

Produktspecifik

**· Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

**· pH-værdi ved 20 °C:**

7

**· Tilstandsændring**

Smeltepunkt/frysepunkt:

Ikke bestemt.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 100 °C

**· Flammepunkt:**

&gt;100 °C

**· Antændelighed (fast stof, luftart):**

Ikke relevant.

**· Dekomponeringstemperatur:**

Ikke bestemt.

**· Selvantændelsestemperatur:**

Produktet er ikke selvantændeligt.

**· Eksplosive egenskaber:**

Produktet er ikke eksplosivt.

**· Eksplosionsgrænser:**

Nedre:

Ikke bestemt.

Øvre:

Ikke bestemt.

**· Damptryk:**

Ikke bestemt.

**· Densitet ved 20 °C:**1,012 g/cm<sup>3</sup>**· Relativ massefylde:**

Ikke bestemt.

**· Dampmassefylde:**

Ikke bestemt.

**· Fordampningshastighed**

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 5)



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.06.2018

Revision: 14.06.2018

Versionsnummer 1

Handelsnavn: Dirt Remover extra strong

(Fortsat fra side 4)

· <b>Opløselighed i/blandbarhed med vand:</b>	Fuldt blandbar.
· <b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Viskositet:</b> dynamisk: kinematisk:	Ikke bestemt. Ikke bestemt.
· <b>9.2 Andre oplysninger</b>	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· <b>Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:</b>
----------------------------------------------------

<b>97489-15-1 Sodium C14-17 Sec Alkyl Sulfonate</b>
-----------------------------------------------------

Oral   LD50   > 2000 mg/kg (rat)
----------------------------------

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 6)



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.06.2018

Revision: 14.06.2018

Versionsnummer 1

Handelsnavn: Dirt Remover extra strong

(Fortsat fra side 5)

**· Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**· Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

**· 12.1 Toksicitet****· Toksicitet i vand:****97489-15-1 Sodium C14-17 Sec Alkyl Sulfonate**

EC50 (48 h) 9,81 mg/l (daphnia)

LC50 (96 h) 1-10 mg/l (fish)

**· 12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**· 12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**· 12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**· Yderligere økologiske oplysninger:****· Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

**· 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****· PBT:** Ikke relevant.**· vPvB:** Ikke relevant.**· 12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

**· 13.1 Metoder til affaldsbehandling****· Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.**· Urensede emballager:****· Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.**· Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**· 14.1 UN-nummer****· ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant**· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****· ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant**· 14.3 Transportfareklasse(r)****· ADR, ADN, IMDG, IATA****· klasse** Ikke relevant

(Fortsættes på side 7)



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.06.2018

Revision: 14.06.2018

Versionsnummer 1

Handelsnavn: Dirt Remover extra strong

(Fortsat fra side 6)

· <b>14.4 Emballagegruppe</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Ikke relevant
· <b>14.5 Miljøfarer:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Nej
· <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Ikke relevant.
· <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b>	Ikke relevant.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	Ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Nationale forskrifter:**
- **MAL-Code:** 4-3
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Datablad udstedt af:**  
Dursol-Fabrik Otto Durst GmbH & Co. KG  
Martinstraße 22  
42655 Solingen  
Germany  
Abteilung F&E / Produktsicherheit
- **Kontaktperson:** labor@autosol.de
- **Forkortelser og akronymer:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

(Fortsættes på side 8)



Side 8/8

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.06.2018  
Revision: 14.06.2018  
Versionsnummer 1

---

**Handelsnavn: Dirt Remover extra strong**

---

(Fortsat fra side 7)

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4  
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1  
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

---

— DK —