



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

Trykkdato 26.08.2019

revidert 23.08.2019 (N) Versjon 9.3

## Parts and Assembly Cleaner

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn

Parts and Assembly Cleaner

Code-Nr. 152110

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

Anbefalt(e) bruksformål

Flytende virkestoffer

#### 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

Asp. Tox. 1

H304

Hensvisninger om fare

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

#### 2.2. Kjennetegnselementer

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



GHS08

**Signalord**

Fare

**Hensvisninger om fare**

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**Sikkerhetsfaktor**

- P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
 P301 + P310 VED SVELGING: Ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege straks.  
 P331 IKKE framkall brekning.  
 P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  
 P405 Oppbevares innelåst.  
 P501 Håndteres som farlig avfall.

**Farebestemmende komponenter til etikettering**

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

**Gassersomvirkerantennelige(oksiderende)**

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**2.3. Andre farer**

Produktet virker bedovende.

**Spesielle farehenvisninger for mennesker og miljø**

Ved ekstensiv bruk kan det dannes brennbare / antennelige damp-luftblandinger.

**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**

**Farlige innholdsstoffer**

CAS-No.	EC-No.	Betegnelse	[vekt-%]	Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	50 - 100	Asp. Tox. 1, H304

**REACH**

CAS-No.	Betegnelse	REACH registration number
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	01-2119457273-39

---

**Merking av innholdsstoffene i følge regulering EF nr. 648/2004, vedlegg VII**  
30 % and more aliphatic hydrocarbons

---

## **SEKSJON 4: Første hjelp**

### **4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

#### **Generelle henvisninger**

Tilsølte klær må fjernes straks.

#### **Etter innånding**

Den berørte bringes ut i frisk luft og legges i hvilestilling.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

#### **Etter kontakt med huden**

Ved hudkontakt, skyll med vann

Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

#### **Etter kontakt med øye**

Ved kontakt med øynene, skyll grundig med vann.

#### **Etter svelging**

Ved svelging eller brekninger fare for inntrenging i lungene (innåndingsfare).

Ikke fremkall oppkast.

Kontakt lege omgående.

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

#### **Henvisninger for legen / symptomer**

Bevisstløshet

Brekninger

ørhet

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

#### **Behandling**

Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.

---

## **SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann**

### **5.1. Løsemiddel**

#### **Egnede slukningsmidler**

alkoholbestandig skum

brannslukkingspulver

Kulldioksid

#### **Uegnet løsemiddel**

Fullstyrket vannstråle

### **5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen**

Dannelse av eksplosjonsfarlige/lettantennelige damp-luftblandinger mulig.

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.

#### **Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)**

Kjøl risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

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

---

Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes ut i kloakksystemet.

---

## **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.

Hold antenneskilder på avstand.

### **6.2. Miljøbeskyttelsestiltak**

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

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

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder, sagflis).

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

### **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**

Unngå aerosoldannelse.

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

#### **Generelle vernetiltak**

Unngå kontakt med huden og øynene.

Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes.

#### **Hygienetiltak**

Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

#### **Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern**

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt

Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

Ta forholdsregler mot elektrostatisk opplading.

Varmepåvirkning må unngås.

### **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 f"rmidler.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

#### **Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene**

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

Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

### **7.3. Spesifikk sluttbruk**

#### **Anbefaling(er) ved bestemt bruk**

Se under avsnitt 1.2

## SEKSJON 8: Begrensning og overvåkning av eksposisjonen/ Personlig beskyttelsesutstyr

### 8.1. Kontrollparametre

#### Tilleggsopplysninger

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

### 8.2. Begrensning og overvåkning av eksposisjonen

#### Åndedrettsbeskyttelse

Bruk pustemaske ved utilstrekkelig avsug eller lengre bruk.

Korttidsfilter, filter AX, ellers ventilasjonsuavhengig pustemaske.

#### Håndbeskyttelse

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

Angivelser til hanskemateriale [art/type, tykkelse, penetreringstid/bruksvarighet]: Nitrilkautsjuk,  $\geq 0,7$  mm,  $\geq 240$  min

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

#### 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

flytende

#### Farge

fargeløs, klar

#### Lukt

løsningsmiddelaktig

#### Lukte grense

ikke oppdaget

#### Sikkerhetsrelevante data

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>pH-verdi</b>	ikke oppdaget				
<b>Kokeområde</b>	180 °C				
<b>Smeltepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Flammepunkt</b>	> 60 °C				
<b>Fordampingshastighet</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (fast)</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (gass)</b>	ikke oppdaget				
<b>Tenningsstemperatur</b>	> 200 °C				
<b>Selvantennelsestemperatur</b>					Produktet er ikke selvantennelig.



	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>Nedre eksplosjonsgrense</b>	0,6 Vol-%				
<b>Ovre eksplosjonsgrense</b>	7 Vol-%				
<b>Damptrykk</b>	1 hPa	20 °C			
<b>Relativ densitet</b>	0,781 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Damptetthet</b>	ikke oppdaget				
<b>Opploselighet i vann</b>					ikke eller lite blandbar
<b>Opploselighet / andre</b>	ikke oppdaget				
<b>Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)</b>	ikke oppdaget				
<b>Spaltningstemperatur</b>	ikke oppdaget				
<b>Viskositet dynamisk</b>	ikke oppdaget				
<b>Viskositet kinematisk</b>	ikke oppdaget				
<b>Innhold av løsemidler</b>	100 %				

#### Oksyderende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

#### Eksplorative egenskaper

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig, danning av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.

#### 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

Dannelse av eksplosjonsfarlige gassblandinger med luft.

### 10.4. Omstendigheter som bør unngås.

unngå varme

### 10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kullmonoksi og kuldiksid

Aldehyder

**Termisk nedbrytning**

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

**! SEKSJON 11: Opplysninger om toxicologie**

**11.1. Informasjon om toksikologiske effekter**

**Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering**

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Akutt oral toksisitet / LD50</b>	> 5000 mg/kg	rotte		EG: 918-481-9
<b>Akutt dermal toksitet / LD50</b>	> 2000 mg/kg	rotte		EG: 918-481-9
<b>Akutt inhalativ toksitet / LC50</b>	> 4,95 mg/l (4 h)	rotte		EG: 918-481-9
<b>Irritasjonsvirkning på huden</b>	ikke irriterende			
<b>Irritasjonsvirkning på øyet</b>	ikke irriterende			
<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.

**! Innåndingsfare**

Kan være dødelig ved svelging og inntrenging i luftveiene.

**Erfaringer fra praksis**

Hyppig og langvarig hudkontakt kan avfette og uttørre huden, hvilket kan føre til hudlidelser og -betennelser (dermatitis).  
Svelging kan utløse kvalme og diaré.  
Aspirasjon kan føre til skader på luftveiene eller lungene.  
Innånding medfører narkotisk virkning/rus.

**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

#### Okotoksisk virkning

Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Vannloppe</b> EC50 > 1000 mg/l (48 h)	Daphnia magna		

### 12.2. Opplysning om eliminerings

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 grunnvannet eller overflatevann.

Produktet må hverken komme i kontakt med grunnvannet, overflatevann eller renseanlegg.

## ! SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

#### Avfallsnøkkel

07 01 04\*

15 01 10\*

#### Avfallsnavn

andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

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.

Fullstendig tomme beholdere kan sendes i retur for gjenbruk.

Emballasje som ikke kan rengjøres, må elimineres på samme måte som stoffet.

#### ! Generelle henvisninger

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

## SEKSJON 14: Opplysninger om transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.1. UN-Nummer</b>	-	-	-
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	-	-	-





**Parts and Assembly Cleaner**

---

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.3. Klasse(r)</b>	-	-	-
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>	-	-	-
<b>14.5. Miljøfarer</b>	-	-	-
<b>14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren</b> Det foreligger ingen informasjon.			
<b>14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code</b> ikke anvendelig			
<b>Andre Opplysninger ang. transport</b> 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	100 %
VOC verdi	781 g/L

**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 brukers 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: 9.2

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.