

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**RAC733**

Reviderad datum: 31.03.2020

Produktkod: 5132003870

Sida 1 av 7

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

RAC733

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användning av ämnet eller blandningen**

Rengöringsmedel universal

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör: Techtronic Industries GmbH  
Gatuadress: Max-Eyth-Straße 10  
Stad: D-71364 Winnenden  
Telefon: +49 7195 12-0  
Kontaktperson: Maximilian Wieler  
E-post: Maximilian.wieler@tti-emea.com

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Krävs inte.

**2.2 Märkningsuppgifter****Övrig information**

Blandningen är klassificerad som inte farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

**2.3 Andra faror**

Ingen känd.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

enligt 648/2004/EG: nonioniska tensider &lt;5%, vattenlösliga lösningsmedel, lösningsförmidlare, kaliumcitrat, färgämne, doftämne

**Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
69011-36-5	i-C13-Fettalkoholpolyglykoletrar 5-12 EO			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
120313-48-6	C12-C15-Fatty alcohol, alkoxylated, 2 EO, 4 PO			1 - < 5 %
			02-2119548508-30	
	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H315 H400 H412			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**RAC733**

Reviderad datum: 31.03.2020

Produktkod: 5132003870

Sida 2 av 7

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Inga risker som kräver speciell första hjälp.

**Vid inandning**

ingen risk vid inandning

**Vid hudkontakt**

Tvätta med mycket vatten.

**Vid ögonkontakt**

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.

**Vid nedsväljning**

Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Undvik om möjligt kräkning.

Kontakta om nödvändigt läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Informationen saknas.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Alla släckmedel är användbara.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Informationen saknas.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö. Produkten i sig själv brinner inte.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Krävs inte

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Spola inte ut i ytvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****Annan information**

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Efter rengöring kan smårester spolas bort med vatten.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Inga speciella åtgärder mot brand erfodras.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## RAC733

Reviderad datum: 31.03.2020

Produktkod: 5132003870

Sida 3 av 7

### Råd om hygien på arbetsplatsen

Allmän industrihygienpraxis. Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd.

#### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förvara behållare väl tillsluten.

Ta aldrig tillbaka oanvänt material till lagringsbehållare.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Informationen saknas.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden (AFS 2020:6)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Kategori	Ursprung
112-34-5	Dietylenglykolmonobutyleter	10	68		NGV (8 h)	
		15	101		KGV (15 min)	

#### Övrig information Kontrollparametrar

Används produkten enligt anvisningarna underskrids gränsvärdena avsevärt. Det är ingen hälsorisk.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Krävs inte.

#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Hudskydd

Krävs inte

##### Andningsskydd

Krävs inte

#### Begränsning av miljöexponeringen

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	vätska
Färg:	blå
Lukt:	behaglig

#### Tillståndsväxlingar

Smältpunkt/frys punkt:	<-8 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	>98 °C
Sublimeringspunkt:	inte tillämplig
Mjukningspunkt:	inte tillämplig
Flyttemperatur:	inte tillämplig
Flampunkt:	>100 °C

#### Brandfarlighet

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## RAC733

Reviderad datum: 31.03.2020

Produktkod: 5132003870

Sida 4 av 7

Fast/vätska: inte tillämplig

Gas: inte tillämplig

### Explosiva egenskaper

Ej explosiv

Nedre Explosionsgränser: inte tillämplig

Övre Explosionsgränser: inte tillämplig

### Självantändningstemperatur

Fast form: inte tillämplig

Gas: inte tillämplig

Sönderfallstemperatur: ej bestämd

pH-värde (vid 20 °C): ung. 8,0

Viskositet, dynamisk: ej bestämd

Viskositet, kinematisk: ej bestämd

Utrinningstid: ej bestämd

Vattenlöslighet: fullständigt blandbar  
(vid 20 °C)

### Löslighet i andra lösningsmedel

ej bestämd

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: ej bestämd

Ångtryck: ej bestämd

Densitet (vid 20 °C): 1,02 g/cm<sup>3</sup>

Relativ ångdensitet: ej bestämd

## 9.2 Annan information

### Information om faroklasser för fysisk fara

Oxiderande egenskaper

Inte tillämpligt

### Andra säkerhetskaraktistika

Halt av fast substans: ej bestämd

Avdunsningshastighet: ej bestämd

### Ytterligare information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Informationen saknas.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Informationen saknas.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Informationen saknas.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsätt inte för temperaturer över 35 °C.

### 10.5 Oförenliga material

Informationen saknas.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## RAC733

Reviderad datum: 31.03.2020

Produktkod: 5132003870

Sida 5 av 7

### Ytterligare information

Blandas ej med andra rengöringsmedel eller kemikalier.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
69011-36-5	i-C13-Fettalkoholpolyglykoletrar 5-12 EO				
	oral	ATE 500 mg/kg			

#### Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### 11.2 Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

Informationen saknas.

### Ytterligare information

Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Innehåller inga ämnen, som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenreningsverk.

Tensid innehållit i produktet uppfyller regler om rengöringsmedel 648/2004/EU

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Informationen saknas.

### 12.4 Rörlighet i jord

Informationen saknas.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Informationen saknas.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Informationen saknas.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Informationen saknas.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**RAC733**

Reviderad datum: 31.03.2020

Produktkod: 5132003870

Sida 6 av 7

**Ytterligare information**Kemiskt syrebehov (COD) 200 mg O<sub>2</sub>/g.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Behållare skall tömmas helt. Produktrester får ej i större mängd hällas i avlopp.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

070699 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Annat avfall

**Avfallsslag nummer-Restavfall**

070699 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Annat avfall

**Förorenad förpackning**

Rengör behållare med vatten.

Lämna rensolat förpackningsmaterial till lokal återvinningsanläggning.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** inte tillämplig

**14.2 Officiell transportbenämning:** inte tillämplig

**14.3 Faroklass för transport:** inte tillämplig

**14.4 Förpackningsgrupp:** inte tillämplig

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Krävs inte

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

inte tillämplig

**Ytterligare information**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 55

**Övrig information**

Produkten behöver inte märkas enligt EU-direktiv eller motsvarande nationella lagar.

**Nationella bestämmelser**

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**RAC733**

Reviderad datum: 31.03.2020

Produktkod: 5132003870

Sida 7 av 7

**AVSNITT 16: Annan information****Förkortningar och 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 Harmonized 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern

För förkortningar och akronymer se tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)