



# SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 1/8

## FG5820-367C RAIN REPELLENT. Indeholder propan-2-ol

Revision 1

Revisionsdato 2015-05-20

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	FG5820-367C RAIN REPELLENT. Indeholder propan-2-ol
-------------	--

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Beskrivelse	Bil pleje.
-------------	------------

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Turtle Wax Limited
Adresse	East Gillibrands Skelmersdale Lancashire WN8 9TX England
Web	www.turtlewaxeurope.com
Telefon	+44 (0)1695 722161
Fax	+44 (0)1695 716621
Email	MSDS@turtlewax.ltd.uk

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	( 45) 82 12 12 12
Firma	Gifflinjen 24 timer i døgnet, syv dage om ugen

#### Yderligere oplysninger



	Ingen.
--	--------

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1. Klassificering - 67/548/EØF	F; R11 Xi; R36 R67 Symboler: F: Meget brandfarlig. Xi: Lokalirriterende.
Væsentligste risici	Meget brandfarlig. Irriterer øjnene. Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.
2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;

#### 2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer	 
Signalord	Farlig
Faresætning	Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp. Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

## FG5820-367C RAIN REPELLENT. Indeholder propan-2-ol

Revision 1

Revisionsdato 2015-05-20

## 2.2. Mærkningselementer

<b>Sikkerhedssætning, forebyggelse</b>	P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P261 - Undgå indånding af damp. P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
<b>Sikkerhedssætning, reaktion</b>	P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
<b>Sikkerhedssætning, bortskaffelse</b>	P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i en godkendt affaldsmottagelsesanstalt i overensstemmelse med nationale regler.

## Yderligere oplysninger

Indeholder propan-2-ol.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

## 3.1. Stoffer

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering
Isopropylalkohol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7			F; R11 Xi; R36 R67

## EC 1272/2008

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering
Isopropylalkohol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7			Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b>	Bring den eksponerede person ud i frisk luft.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Skyl omgående med rigeligt vand i 15 minutter, idet øjenlågene holdes åbne.
<b>Kontakt med huden</b>	Skal straks vaskes af med rigeligt sæbe og vand. Fjern forurenede tøj.
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden grundigt. FREMKALD IKKE OPKASTNING.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Indånding</b>	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Irriterer øjnene.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

<b>Indånding</b>	Bring den eksponerede person ud i frisk luft.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Bad øjet i rindende vand i 15 minutter.
<b>Kontakt med huden</b>	Skal straks vaskes af med rigeligt sæbe og vand.
<b>Indtagelse</b>	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Skyl munden grundigt. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

## 5.1. Slukningsmidler

Carbondioxid (CO2).

## FG5820-367C RAIN REPELLENT. Indeholder propan-2-ol

Revision 1

Revisionsdato 2015-05-20

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brænding producerer irriterende, giftige og yderst ubehagelige dampe.

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug egnet åndedrætsværn, når det er nødvendigt.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Brug egnede værnemidler. Holdes væk fra antændelseskilder – Rygning forbudt.

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produkterne må ikke komme i kloakafløb. Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det.

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Absorberes med inaktivt, absorberende materiale. Fejes op. Overføres til egnede, mærkede beholdere til bortskaffelse. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 og 13.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Undgå gnister, åben ild, opvarmning og tændkilder. Åben ild og tobaksrygning forbudt.

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

Opbevares på et køligt, tørt og velventileret område. Hold beholdere tæt tillukkede. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Holdes væk fra antændelseskilder – Rygning forbudt.

## Egnet emballering

Opbevares i den originale beholder.

## 7.3. Særlige anvendelser

Bil pleje.

## Egnet emballering

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

## 8.1. Kontrolparametre

Ingen.

## 8.1.1. Grænseværdier for eksponering

Isopropylalkohol	TWAppm: 200	TWAmgm3: 490
	STELppm: 200	STELmgm3: 490
	Notes: H	

## 8.2. Eksponeringskontrol

## FG5820-367C RAIN REPELLENT. Indeholder propan-2-ol

Revision 1

Revisionsdato 2015-05-20

## 8.2. Eksponeringskontrol

8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige væremidler	Godkendte beskyttelsesbriller.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Godkendte beskyttelsesbriller.
Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Undgå kontakt med huden. Vask hænderne efter håndtering af produktet.
Beskyttelse af hud - Andet	Skal straks vaskes af med rigeligt sæbe og vand.
Åndedrætsværn	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
Erhvervsmæssige eksponeringskontroller	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Farveløs
Lugt	Alkoholisk
Smeltepunkt	-40 °C
Kogepunkt	82 °C
Antændelsepunkt	12 °C
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Vapour Flammability	Ikke relevant.
Fedtopløselighed	udetermineret
Delingskoefficient	Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	Ingen data tilgængelige
Viskositet	udetermineret
Eksplorative egenskaber	Ingen data tilgængelige
Opløselighed	Blandbart i vand

## 9.2. Andre oplysninger

SADT	Ikke relevant.
Ledningsevne	udetermineret
Overfladespænding	udetermineret
Specific gravity	0.814

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig.

## 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

## FG5820-367C RAIN REPELLENT. Indeholder propan-2-ol

Revision 1

Revisionsdato 2015-05-20

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Tillad IKKE frysning. Holdes væk fra antændelseskilder – Rygning forbudt.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
hudætsning/-irritation	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
alvorlig øjenskade/øjenirritation	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
kimcellemutagenicitet	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
kræftfremkaldende egenskaber	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
Reproduktionstoksicitet	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
enkel STOT-eksponering	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
gentagne STOT-eksponeringer	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
aspirationsfare	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
Gentagen eller langvarig eksponering	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.2. Blandinger

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.3. Fareoplysninger

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.4. Toksikologiske oplysninger

Isopropylalkohol	Inhalations-LC50/4h (rotte): 46600mg/m <sup>3</sup> Oral LD 50 (rotte): 4396mg/kg	Dermal LD 50 (rotte): 12800mg/kg
------------------	--	----------------------------------

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.5. Fareklasse

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.6. Klassificeringskriterier

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.8. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.9. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.10. Synergistisk effekt

## FG5820-367C RAIN REPELLENT. Indeholder propan-2-ol

Revision 1

Revisionsdato 2015-05-20

## 11.1.10. Synergistisk effekt

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.11. Manglende specifikke data

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 11.1.13. Andre oplysninger

Ingen.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

## 12.1. Toksicitet

Isopropylalkohol

Daphnia EC50/48h: 13299 mg/l

Fisk LC50/96h: 9640 mg/l

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

udetermineret.

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulerer ikke.

## 12.4. Mobilitet i jord

udetermineret.

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

udetermineret.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

## 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

## Generel information

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

## Bortskaffelsesmetoder

Må ikke tømmes i kloak afløb.

## Bortskaffelse af emballage

Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

## Farepiktogrammer



## 14.1. UN-nummer

UN1993

## FG5820-367C RAIN REPELLENT. Indeholder propan-2-ol

Revision 1

Revisionsdato 2015-05-20

## 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.

## 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID	3
Tillægsrisiko	-
IMDG	3
Tillægsrisiko	-
IATA	3
Tillægsrisiko	-

## 14.4. Emballagegruppe

Pakningsgruppe	II
----------------	----

## 14.5. Miljøfarer

Miljøfarer	No
Havforurenende stof	No
	Ikke relevant.

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

## 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

.

ADR/RID	
HI	33
Tunnel Category	(D/E)
IMDG	
EmS-kode	F-E S-E
IATA	
Pakningsvejledning (last)	364
Maksimalt kvantum	60 L
Pakningsvejledning (passager)	353
Maksimalt kvantum	5 L

## Yderligere oplysninger

Ingen.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

## 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forordninger	KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.
--------------	--

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

## Yderligere oplysninger

Ingen.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

## Andre oplysninger

## FG5820-367C RAIN REPELLENT. Indeholder propan-2-ol

Revision 1

Revisionsdato 2015-05-20

## Andre oplysninger

<b>Revision</b>	Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder: 2 - Yderligere oplysninger.
<b>Risikosætnings tekst i afsnit 3</b>	R11 - Meget brandfarlig. R36 - Irriterer øjnene. R67 - Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
<b>Faresætning i afsnit 3</b>	Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp. Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

## Yderligere oplysninger

	De oplysninger, der gives på dette sikkerhedsdatablad, er kun formuleret som en vejledning i sikker brug, opbevaring og håndtering af produktet. Oplysningerne er efter vores bedste overbevisning korrekte på datoen for offentliggørelse, men der gives ingen garantier for deres nøjagtighed. Disse oplysninger relaterer kun til det angivne specifikke materiale og er ikke nødvendigvis gyldige for det pågældende materiale anvendt sammen med andre materialer eller i andre processer.
--	---