

# SÄKERHETS DATABLAD

## GRF145 GRANGERS WASH + REPEL DOWN 2 IN 1

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn** GRF145 GRANGERS WASH + REPEL DOWN 2 IN 1

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Identifierade användningar** Garment care product

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör** Grangers International Ltd  
Enterprise Way  
Duckmanton  
Derbyshire  
S44 5FD  
United Kingdom  
T: +44 (0) 1773 521521  
F: +44 (0) 1773 521262  
info@grangersinternational.co.uk

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

**Telefonnummer för nödsituationer** +44 (0)1773 521521 (MON-FRI 08.00-17.00 UK TIME)

**Nationellt telefonnummer för nödsituationer** Ring 08-33 12 31 om du har andra frågor om akut förgiftning. Mån - Fre 0:00 till 17:00. Ring 112 vid nödsituation och begär giftinformation både dag och natt.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (EC 1272/2008)

**Fysikaliska faror** Ej Klassificerad

**Hälsosfaror** Ej Klassificerad

**Miljöfaror** Ej Klassificerad

#### 2.2. Märkningsuppgifter

**Faroangivelser** NC Ej Klassificerad

**Skyddsangivelser** P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

**Märkningsuppgifter** EU Detergent statement in accordance with Regulation (EC) No 648/2004: Contains <5 % Non-ionic Surfactant. Preservative (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one )

#### 2.3. Andra faror

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

<b>Synthetic polymer</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nummer: —	
<b>Klassificering</b>	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	

## GRF145 GRANGERS WASH + REPEL DOWN 2 IN 1

<b>(Z)-octadec-9-enylamine, ethoxylat-ed</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 26635-93-8	
M-faktor (akut) = 1	M-faktor (kronisk) = 1
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

**Sammansättningskommentare** Aqueous dispersion based on synthetic polymers  
r

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Ge mycket vatten att dricka. Sök omedelbart läkarhjälp.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Tvätta med mycket vatten. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Inandning</b>	Kan orsaka astma-liknande andfåddhet.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka obehag vid förtäring.
<b>Hudkontakt</b>	Kan orsaka irritation.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka allvarlig ögonirritation.

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

<b>Anmärkningar för läkaren</b>	Behandla symptomatiskt.
---------------------------------	-------------------------

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Produkten är inte brandfarlig.
----------------------------	--------------------------------

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Inga kända.
--------------------------------------	-------------

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Skyddsåtgärder vid brandbekämpning</b>	Inga specifika brandskyddsåtgärder är kända.
---	--

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

<b>Personliga skyddsåtgärder</b>	För personligt skydd, se Avsnitt 8.
----------------------------------	-------------------------------------

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

## GRF145 GRANGERS WASH + REPEL DOWN 2 IN 1

**Miljöskyddsåtgärder** Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Metoder för sanering** Ta hand om spill omedelbart och bortskaffa avfallet på ett säkert sätt. Spola det förorenade området med mycket vatten. Do not contaminate water sources or sewer

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring

##### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Inga specifika rekommendationer.

**Råd avseende allmän yrkeshygien** Inga speciella hygieniska åtgärder rekommenderas men god personlig hygien ska alltid iaktas när man arbetar med kemiska produkter.

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

**Skyddsåtgärder vid lagring** Behållaren måste hållas väl tillsluten när den inte används.

##### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

##### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.2. Begränsning av exponeringen

###### Skyddsutrustning



**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen. Undvik inandning av ångor.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig.

**Handskydd** Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig.

**Annat skydd för hud och kropp** Lämplig fotbeklädnad och ytterligare skyddskläder som ska uppfylla kraven i en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att förorening av huden är möjlig.

**Hygienåtgärder** Inga speciella hygieniska åtgärder rekommenderas men god personlig hygien ska alltid iaktas när man arbetar med kemiska produkter.

**Andningsskydd** No specific recommendation made, but respiratory protection may still be required under exceptional circumstances when excessive air contamination exists.

#### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

##### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Utseende** Vätska.  
**Färg** Vit.  
**Lukt** Svag. Karakteristisk.

## GRF145 GRANGERS WASH + REPEL DOWN 2 IN 1

pH	pH (koncentrerad lösning): 5.00 @ 21°C (+/- 1.00)
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100°C/212°F
Relativ densitet	~ 1.00 @ 21°C
Löslighet	Löslig i vatten.

### 9.2. Annan information

#### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

##### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

##### 10.3. Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

##### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Undvik frost.

##### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Inga kända.

##### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Inga kända.

#### AVSNITT 11: Toxikologisk information

##### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

###### Cancerogenitet

**Cancerogenitet** Innehåller inte något ämne som är känt cancerframkallande.

###### Inandning

Bedöms utgöra liten fara vid inandning vid normal temperatur på arbetsplats. Ofta upprepad inandning av ångor kan orsaka luftvägsallergi.

###### Förtäring

Irriterande.

###### Hudkontakt

Kan vara svagt irriterande på huden.

###### Kontakt med ögonen

Kan orsaka ögonirritation.

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Inga data gällande möjliga miljöeffekter har hittats.

##### 12.1. Toxicitet

###### Akut toxicitet i vattenmiljön

**Akut toxicitet - fisk** Not considered toxic to fish

##### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

## GRF145 GRANGERS WASH + REPEL DOWN 2 IN 1

**Persistens och nedbrytbarhet** Produkten är biologiskt nedbrytbar.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Produkten innehåller ämnen som är vatten-lösliga och kan spridas i vattensystem.

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

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter** Ej fastställt.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell information** Kassera avfallsprodukt eller använd behållare i överensstämmelse med lokala bestämmelser.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

### 14.2. Officiell transportbenämning

### 14.3. Faroklass för transport

### 14.4. Förpackningsgrupp

### 14.5. Miljöfaror

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**EU-förordning** Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

## AVSNITT 16: Annan information

**Revisionsdatum** 2020-09-01

**Revision** 10

**Ersätter datum** 2018-05-22

**SDS nummer** 5797

**Faroangivelser i fulltext** H302 Skadligt vid förtäring.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.