

# SÄKERHETS DATABLAD

## GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

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

Identifierade användningar Water repellent product

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

Leverantör Grangers International Ltd  
Enterprise Way  
Duckmanton  
Derbyshire  
S44 5FD  
United Kingdom

EU Authorised Representative:  
Authorised Rep Compliance Ltd  
Ground Floor, 71 Lower Baggot Street  
Dublin  
DO2 P593  
Ireland  
TEL: +44 (0) 1773 521521  
IRELAND TEL: 00353 15133758  
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 Giftinformation 112

### 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.

#### 2.3. Andra faror

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

## GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

<b>WATER</b>	<b>60-100%</b>
CAS-nummer: —	
<b>Klassificering</b>	
Ej Klassificerad	
<b>2-methylpentane-2,4-diol</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nummer: 107-41-5	EG-nummer: 203-489-0
<b>Klassificering</b>	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	

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

**Sammansättningskommentare** water, polysiloxane and polymer blend  
r

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

<b>Inandning</b>	Om sprej/dimma har inandats, gör följande. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Sök läkarhjälp om symptomen är allvariga eller bestående.
<b>Förtäring</b>	Om halsirritation eller hosta kvarstår, gör följande. Skölj munnen noggrant med vatten. Sök läkarhjälp om symptomen är allvariga eller bestående.
<b>Hudkontakt</b>	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Sök läkarhjälp om symptomen är allvariga eller kvarstår efter tvättning.
<b>Kontakt med ögonen</b>	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp om symptomen är allvariga eller kvarstår efter tvättning.

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

<b>Inandning</b>	Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka följande negativa effekter: Irritation i näsa, svalg och luftvägar.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka obehag vid förtäring.
<b>Hudkontakt</b>	Långvarig kontakt kan orsaka rodnad, irritation och torr hud.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

**Anmärkningar för läkaren** Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** Produkten är inte brandfarlig.

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

**Farliga förbränningsprodukter** Inga kända.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

## GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

**Skyddsåtgärder vid brandbekämpning** Inga specifika brandskyddsåtgärder är kända.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**Personliga skyddsåtgärder** Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Inte betraktad som miljöfarlig. Inga negativa effekter på vattenmiljön är kända. Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.

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

**Metoder för sanering** Absorbiera små mängder med pappershanddukar och låt avdunsta på ett säkert ställe. Spola bort spill med mycket vatten.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen.

**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** Inga specifika rekommendationer.

#### 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

**Ingredienskommentarer** Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga specifika krav gällande ventilation.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** Inget speciellt ögonskydd behövs vid normal användning.

**Handskydd** Inget specifikt handskydd rekommenderas. Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden. För användare med känslig hud, så rekommenderas användning av lämpliga skyddshandskar.

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

**Andningsskydd** Inga specifika rekommendationer. Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.

**Begränsning av miljöexponeringen** Riskhanteringsåtgärder som medför kontroll av miljöexponering på ett adekvat sätt redovisas i exponeringsscenarioer i bilagan till detta säkerhetsdatablad.

## GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Utseende	Vätska.
Färg	Vit.
Lukt	Svag. Karakteristisk.
pH	pH (koncentrerad lösning): 5-6
Relativ densitet	~ 1.00 @ 21°C

#### 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** Inga potentiella farliga reaktioner är kända.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder. Undvik frost.

#### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Inga kända farliga sönderfallsprodukter.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

**Toxikologiska effekter** Ingen information tillgänglig.

**Inandning** Långvarig eller upprepad exponering för ångor i höga koncentrationer kan orsaka följande negativa effekter: Kan orsaka luftvägsirritation. Hosta.

**Förtäring** Kan orsaka obehag vid förtäring.

**Hudkontakt** Vätskan kan vara irriterande för huden.

**Kontakt med ögonen** Ånga eller sprej i ögonen kan orsaka irritation och smärta.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Inte betraktad som miljöfarlig.

#### 12.1. Toxicitet

##### Akut toxicitet i vattenmiljön

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

## GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Rörlig. Produkten är vattenlöslig 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

**Generell** Inte reglerat.

### 14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

### 14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

### 14.3. Faroklass för transport

Inte reglerat. Ingen transportmärkning krävs.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

### 14.5. Miljöfaror

**Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne**

Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

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

**Bulktransport enligt bilaga II till** Inte relevant.

**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

**Nationella föreskrifter** The REACH etc. (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2020 (SI 2020 No. 1577) (as amended).

## GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

**EU-förordning** MSDS-formatet överensstämmer med EU REACH bilaga II (kommissionens förordning (EU) 2020/878)

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

#### AVSNITT 16: Annan information

<b>Revisionsdatum</b>	2023-09-13
<b>Revision</b>	11
<b>Ersätter datum</b>	2023-01-18
<b>SDS nummer</b>	5916
<b>Faroangivelser i fulltext</b>	H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.