



## SIKKERHETSDATABLAD GRFAB48(EU) FABSIL UNIVERSAL PROTECTOR 2.5L

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn GRFAB48(EU) FABSIL UNIVERSAL PROTECTOR 2.5L

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder Eksteriørmaling.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør Grangers International Ltd  
EU Authorised Representative:  
Authorised Rep Compliance Ltd  
Ground Floor, 71 Lower Baggot Street  
Dublin  
DO2 P593  
Ireland  
T: 00353 15133758  
info@grangersinternational.co.uk

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon +44 (0)1773 521521 (MON-FRI 08.00-17.00 UK TIME)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer Flam. Liq. 3 - H226

Helsefarer Eye Irrit. 2 - H319 Asp. Tox. 1 - H304

Miljøfarer Ikke Klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

##### Piktogram



##### Varselord

Fare

##### Faresetning

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

## GRFAB48(EU) FABSIL UNIVERSAL PROTECTOR 2.5L

### Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P261 Unngå innånding av damp/ aerosoler.

P264 Vask forurenset hud grundig etter bruk.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.

P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege ved ubehag.

P331 IKKE framkall brekning.

P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P370+P378 Ved brann: Bruk med skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke som slökkemiddel.

P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

### Inneholder

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

### Advarselsetninger, tillegg

P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/ potensialutlignes.

P241 Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.

P242 Bruk verktøy som ikke avgir gnister.

P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsskjerm.

### 2.3. Andre farer

#### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

<b>HYDROCARBONS, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics</b>	<b>60-100%</b>
--	----------------

CAS nummer: —

EC nummer: 918-481-9

#### Klassifisering

Asp. Tox. 1 - H304

#### Zirconium butanolate

**<1%**

CAS nummer: 1071-76-7

EC nummer: 213-995-3

REACH registrerings nummer: 01-2120769499-31-0000

#### Klassifisering

Flam. Liq. 3 - H226

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Dam. 1 - H318

STOT SE 3 - H335

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

## GRFAB48(EU) FABSIL UNIVERSAL PROTECTOR 2.5L

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell informasjon</b>	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Innånding</b>	Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart. Hold berørt person under observasjon. Når det er vanskelig å puste, kan godt trent personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen.
<b>Svelging</b>	Ikke fremkall oppkast. Gi medisinsk omsorg. Gi mye vann å drikke.
<b>Hudkontakt</b>	Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll med vann. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<b>Generell informasjon</b>	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
<b>Innånding</b>	Damper kan forårsake hodepine, utmattethet, svimmelhet og kvalme. Irriterer luftveiene.
<b>Svelging</b>	Kan forårsake magesmerter eller oppkast.
<b>Hudkontakt</b>	Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake irritasjon, rød hud og dermatitt.
<b>Øyekontakt</b>	Kan forårsake alvorlig irritasjon i øynene. Kan forårsake sløret blikk og alvorlig øyeskade.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

<b>Anmerkninger for lege</b>	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1. Sløkkingsmidler

<b>Passende sløkkemiddel</b>	Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid eller pulver.
<b>Ikke brukbart sløkkemiddel</b>	Ikke bruk vannstråle som sløkkemiddel, da denne vil spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). Karbon.
--------------------------------------	--

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

<b>Beskyttelsestiltak under brannsløkking</b>	Kjøl ned beholdere som har blitt eksponert for flammer med vann, lenge etter at brannen er slukket.
<b>Spesielt verneutstyr for brannmenn</b>	Brannmanns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, verne støvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell. Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

<b>Personlige forholdsregler</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt hansker, vernebriller og ansiktsskjerm. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
----------------------------------	---

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

<b>Miljømessige forholdsregler</b>	Må ikke slippes ut i avløp eller vassdrag, eller på bakken. Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.
------------------------------------	--

## GRFAB48(EU) FABSIL UNIVERSAL PROTECTOR 2.5L

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Metoder for opprensing** Skyll det forurensede området med store mengder vann. Vær forsiktig da gulv og andre overflater kan bli glatte. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og plasser i beholdere.

### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

**Referanse til andre avsnitt** For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk** Unngå innånding av damp/aerosoler og kontakt med hud og øyne. Statisk elektrisitet og gnistdannelse må forhindres.

**Råd om generell arbeidshygiene** Ikke røyk i arbeidsområdet. Gode prosedyrer for personlig hygiene bør iverksettes. Vask forurenset hud grundig etter bruk.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

**Forholdsregler ved lagring** Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesiell(e) sluttbruker(e)** De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

**DNEL**  
 Konsument - Hud; Lang tid systemiske effekter: 125 mg/kg bw/day  
 Konsument - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 125 mg/kg bw/day  
 Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 208 mg/kg bw/day  
 Arbeidere - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 871 mg/m<sup>3</sup>  
 Konsument - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 185 mg/m<sup>3</sup>

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

**Kommentarer om sammensetningen** Advisory OEL. CEFIC-HSPA: 1200 mg/m<sup>3</sup>

**DNEL** According to information provided, the product does not have any harmful effects if it is used and handled as specified.

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Verneutstyr



**Egnet prosessregulering** Unngå innånding av damper. All håndtering skal kun foregå i godt ventilerte områder.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse** Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig.

**Håndbeskyttelse** Bruk vernehansker laget av følgende materiale: Nitrile: Thickness >0.3mm - Permeation time according to EN 374-3:>60 minutes Polychloroprene. Thickness >0.7mm - permeation time according to EN 374-3:>60 minutes For prolonged or repeated contact: Nitrile: Thickness > 0.45mm - Permeation time according to EN 374-3: >480 minutes

## GRFAB48(EU) FABSIL UNIVERSAL PROTECTOR 2.5L

<b>Annen beskyttelse av hud og kropp</b>	Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt.
<b>Hygienetiltak</b>	Ikke røyk i arbeidsområdet. Gode prosedyrer for personlig hygiene bør iverksettes. Sørg for øyedusj. Vask forurenset hud grundig etter bruk.
<b>Åndedrettsvern</b>	Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Ved sprøyting, bruk åndedrettsvern med følgende filter: Støvfilter, type P1.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Utseende</b>	Klar, gulaktig væske.
<b>Farge</b>	Fargeløs til svakt gul.
<b>Lukt</b>	Løsemiddel.
<b>pH</b>	Ikke fastslått.
<b>Smeltepunkt</b>	Ikke fastslått.
<b>Begynnende kokepunkt og område</b>	149-213°C
<b>Flammepunkt</b>	40°C Closed cup.
<b>Fordampningshastighet</b>	Ikke anvendelig.
<b>Relativ tetthet</b>	0.78 @ 20°C

#### 9.2. Andre opplysninger

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Ingen testdata spesifikt relatert til reaktivitet er tilgjengelig for dette produktet eller dets ingredienser.
--------------------	--

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

<b>Stabilitet</b>	Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.
-------------------	--

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

<b>Mulige farlige reaksjoner</b>	Under normale lagrings - og bruksbetingelser, vil ingen farlige reaksjoner oppstå.
----------------------------------	--

#### 10.4. Forhold som skal unngås

<b>Betingelser som bør unngås</b>	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Statisk elektrisitet og gnistdannelse må forhindres.
-----------------------------------	---

#### 10.5. Uforenlige materialer

<b>Materialer som bør unngås</b>	Sterke syrer. Sterke oksiderende midler.
----------------------------------	--

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

<b>Farlige nedbrytingsprodukter</b>	Thermal decomposition or combustion may liberate carbon oxides and other toxic gases or vapors.
-------------------------------------	---

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

##### Hudetsing/hudirritasjon

<b>Hudetsing/hudirritasjon</b>	Ikke fastslått.
--------------------------------	-----------------

## GRFAB48(EU) FABSIL UNIVERSAL PROTECTOR 2.5L

### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Ikke fastslått.

### Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ikke fastslått.

### Sensibilisering av huden

Hudallergi Ikke fastslått.

### Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ikke anvendelig.

### Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelige - utvikling Inneholder ingen stoffer kjent for å være giftig for reproduksjon.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

Målorganer Sentralnervesystemet

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ikke kjent.

### Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Fare for åndedrettsproblem ved svelging.

Innånding Damper kan forårsake hodepine, utmattethet, svimmelhet og kvalme.

Svelging Svelging kan forårsake alvorlig irritasjon i munnen, spiserøret og i fordøyelseskanalen. Farlig: kan forårsake lungeskader ved svelging.

Hudkontakt Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.

Øyekontakt Kan forårsake irritasjon i øynene.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Giftighet På grunn av produktets fysiske egenskaper vil produktet trolig ikke utgjøre noen fare.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Ingen data tilgjengelig.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen tilgjengelig informasjon.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ingen data tilgjengelig.

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

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

## GRFAB48(EU) FABSIL UNIVERSAL PROTECTOR 2.5L

<b>Generell informasjon</b>	Avhending av dette produktet, prosessløsninger, rester og biprodukter må til enhver tid overholde kravene til beskyttelse av miljøet og lovgivning om avfallsdeponering samt eventuelle krav fra lokale myndigheter.
<b>Avfallsmetoder</b>	Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet. Må ikke tømmes i kloakkavløp.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID)	1268
UN nr. (IMDG)	1268
UN nr. (ICAO)	1268
UN nr. (ADN)	1268

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

<b>Forsendelsesnavn (ADR/RID)</b>	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2%)
<b>Forsendelsesnavn (IMDG)</b>	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2%)
<b>Forsendelsesnavn (ICAO)</b>	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2%)
<b>Forsendelsesnavn (ADN)</b>	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2%)

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	3
ADR/RID klassifiseringskode	F1
ADR/RID fareseddel	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/inndeling	3
ADN klasse	3

#### Transport fareseddel



#### 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID emballasjegruppe	III
IMDG emballasjegruppe	III
ICAO emballasjegruppe	III
ADN emballasjegruppe	III

#### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning**  
Nei.

## GRFAB48(EU) FABSIL UNIVERSAL PROTECTOR 2.5L

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-E, S-E
ADR transport inndeling	3
Fareseddel ADR	3Y
Fareidentifikasjonsnummer (ADR / RID)	30
Tunnel kode	(D/E)

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

#### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

EU lovgivning	Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
---------------	--

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

#### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Utstedt av	Technical Manager
Revisjonsdato	17.10.2023
Revisjon	17
Erstatter dato	21.03.2023
SDS nummer	4559
Fullstendig faremerking	H226 Brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.