

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### · 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** **IRSA DD- Wetterfest orange**

· **UFI:** 6C90-C00A-H00H-XRA9

### · 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

· **Gebruikssector**

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsslieden)

· **Productcategorie PC9a** Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen

· **Procescategorie**

PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen

PROC10 Met roller of kwast aanbrengen

· **Technische functie** Galvaniseermiddel

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Lak

### · 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· **Fabrikant/leverancier:**

IRSA Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

An der Günz 15

D-86489 DEISENHAUSEN

DEUTSCHLAND

Telefon: +49-82 82-89 44-0

· **Inlichtingengevende sector:** Afdeling Productveiligheid/ E-mail: labor@irsa.de

### · 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Giftnotruf Freiburg: +49-7 61-19 240

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### · 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### · 2.2 Etiketteringselementen

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS02



GHS07

· **Signaalwoord** Gevaar

**Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange**

(Vervolg van blz. 1)

· **Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.

P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **Aanvullende gegevens:**

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

· **2.3 Andere gevaren**

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

· **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butylacetaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	≥5- <15%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xyleen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	>2,5- <10%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	≥7,5- <10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-methoxy-1-methylethylacetaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	≥5- <10%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0	butanon ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥2,5- <5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	ethylbenzeen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332	≥2,5- <4%

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange**

		(Vervolg van blz. 2)
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titaandioxide ☞ Carc. 2, H351	≥0,1-≤2,5%
	Hochmolekulares polymeres Dispergiemittel ☠ Skin Irrit. 2, H315	≥0,15- <2%
CAS: 149-57-5 EINECS: 205-743-6	2-ethylhexaanzuur ☞ Repr. 2, H361d; ☠ Acute Tox. 4, H312	<0,25%

**· Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

#### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**· Algemene informatie:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

**· Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

**· Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

**· Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

**· Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

**· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**· 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**· 5.1 Blusmiddelen**

**· Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

**· Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

**· 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**· 5.3 Advies voor brandweerlieden**

**· Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

#### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

**· 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

**· 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/12

Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.07.2022

Versienummer 1.2

Herziening van: 11.07.2022

Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange

(Vervolg van blz. 3)

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Aërosolvorming vermijden.
  - **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
  - **Opslag:**
    - **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
    - **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
    - **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
Achter slot en niet toegankelijk voor kinderen bewaren.  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
  - **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
  - **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

#### 123-86-4 n-butylacetaat

WGW Korte termijn waarde: 723 mg/m<sup>3</sup>  
Lange termijn waarde: 241 mg/m<sup>3</sup>

#### 1330-20-7 xyleen

WGW Korte termijn waarde: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Lange termijn waarde: 210 mg/m<sup>3</sup>, 47 ppm  
technisch mengsel

#### 108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat

WGW Lange termijn waarde: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

#### 78-93-3 butanon

WGW Korte termijn waarde: 900 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm  
Lange termijn waarde: 590 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange

(Vervolg van blz. 4)

## 100-41-4 ethylbenzeen

WGW	Korte termijn waarde: 430 mg/m <sup>3</sup> , 98 ppm
	Lange termijn waarde: 215 mg/m <sup>3</sup> , 49 ppm

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

### · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### · **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

##### · **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

##### · **Ademhalingsbescherming:**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

##### · **Handbescherming:**

Gebruik handschoenen uit stabiel materiaal (b.v. nitril) - desgevallend met gebreide drager ter verbetering van het draagcomfort.



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

##### · **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

##### · **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

##### · **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### · **Algemene gegevens**

##### · **Voorkomen:**

· **Vorm:**

Vloeibaar

· **Kleur:**

Oranje

##### · **Geur:**

Typisch voor de soort  
niet bepaald

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/12

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.07.2022

Versienummer 1.2

Herziening van: 11.07.2022

Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange

(Vervolg van blz. 5)

· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· pH-waarde:	Niet bepaald.
· Toestandsverandering	
· Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
· Beginkookpunt en kooktraject:	79–80,5 °C
· Vlampunt:	-9 °C
· Ontvlambaarheid (vast, gas):	Licht ontvlambaar.
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Ontploffingsgrenzen:	
· Onderste:	1,2 Vol %
· Bovenste:	7,5 Vol %
· Dampspanning bij 20 °C:	10,7 hPa
· Dichtheid bij 20 °C:	~1,056 g/cm <sup>3</sup>
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met	
· Water:	Niet resp. gering mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Kinematisch bij 20 °C:	50 s (DIN 53211/4)
· Oplosmiddelgehalte:	
· VOC (EG)	53,30 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	46,7 %
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.2 Chemische stabiliteit
  - Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

NL

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange

(Vervolg van blz. 6)

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### · 11.1 Informatie over toxicologische effecten

· **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

#### ATE (Acute toxiciteitsschatting)

Dermaal LD50 22.995–28.744 mg/kg

Inhalatief LC50/4 h >51,3–61,3 mg/l

#### 123-86-4 n-butylacetaat

Oraal LD50 13.100 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)

Inhalatief LC50/4 h >21 mg/l (rat)

#### 1330-20-7 xyleen

Oraal LD50 4.300 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

#### 64742-95-6 solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

Oraal LD50 >6.800 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 >3.400 mg/kg (rab)

Inhalatief LC50/4 h >10,2 mg/l (rat)

#### 108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat

Oraal LD50 8.532 mg/kg (rat)

Inhalatief LC50/4 h 35,7 mg/l (rat)

#### 78-93-3 butanon

Oraal LD50 3.300 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 5.000 mg/kg (rabbit)

#### 100-41-4 ethylbenzeen

Oraal LD50 3.500 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 17.800 mg/kg (rabbit)

#### 13463-67-7 titaandioxide

Oraal LD50 >20.000 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 >10.000 mg/kg (rabbit)

Inhalatief LC50/4 h >6,82 mg/l (rat)

#### 149-57-5 2-ethylhexaanzuur

Oraal LD50 3.000 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 1.260 mg/kg (rabbit)

· **Primaire aandoening:**

· **Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

· **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 8)



Bladzijde: 8/12

Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.07.2022

Versienummer 1.2

Herziening van: 11.07.2022

Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange

(Vervolg van blz. 7)

- **Aanvullende toxicologische informatie:**
  - **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
    - **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
    - **Kankerverwekkendheid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
    - **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
  - **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
  - **Ecotoxische effecten:**
    - **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.
  - **Verdere ecologische informatie:**
    - **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
schadelijk voor in het water levende organismen  
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water  
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.  
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
  - **PBT:** Niet bruikbaar.
  - **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
  - **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

- **Europese afvalcatalogus**

HP3	Ontvlambaar
HP7	Kankerverwekkend
HP14	Ecotoxisch

(Vervolg op blz. 9)

NL




Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange

(Vervolg van blz. 8)

- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer	
· ADR, IMDG, IATA	UN1263
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR	1263 VERF
· IMDG	PAINT
· IATA	Paint
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR, IMDG, IATA	
	
· klasse	3 Brandbare vloeistoffen
· Etiket	3
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar.
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	33
· EMS-nummer:	F-E,S-E
· Stowage Category	B
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	5L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L

(Vervolg op blz. 10)



Bladzijde: 10/12

Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.07.2022

Versienummer 1.2

Herziening van: 11.07.2022

Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange

(Vervolg van blz. 9)

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner  
packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer  
packaging: 500 ml

· **VN "Model Regulation":**

UN 1263 VERF, 3, II

### RUBRIEK 15: Regelgeving

· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

77-58-7 dibutyltindilauraat

1B

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

1330-20-7 xyleen

2

149-57-5 2-ethylhexaanzuur

2

108-88-3 toluen

2

77-58-7 dibutyltindilauraat

1B

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

78-93-3 butanon

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t**

· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3**

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)



Bladzijde: 11/12

Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.07.2022

Versienummer 1.2

Herziening van: 11.07.2022

Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange

(Vervolg van blz. 10)

· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

78-93-3	butanon	3
108-88-3	tolueen	3

· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

78-93-3	butanon	3
108-88-3	tolueen	3

· Nationale voorschriften:

· Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· Relevante zinnen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector: Abteilung Umweltschutz

· Contact-persoon: -

· Afkortingen en acroniemen:

- ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
- Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
- Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

(Vervolg op blz. 12)



*Bladzijde: 12/12*

***Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31***

*datum van de druk: 11.07.2022*

*Versienummer 1.2*

*Herziening van: 11.07.2022*

***Handelsnaam: IRSA DD- Wetterfest orange***

(Vervolg van blz. 11)

*Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2*

*Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2*

*Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2*

*STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3*

*STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2*

*Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2*

*Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3*

***\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd***

NL