



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

- **1.1 Produktbeteckning**
  - **Handelsnamn: IRSA Aqua Cleaner 5000 Outdoor**
  - **UFI: N030-V0WX-U00W-YG6H**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
  - **Användningssektor**
    - SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
    - SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
  - **Processkategori PC 35 Tvätt- och rengöringsmedel (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)**
  - **Varukategori AC0 Övrigt**
  - **Teknisk funktion** städtillbehör
  - **Ämnets användning / tillredningen** Universalrengöringsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
  - **Tillverkare/leverantör:**  
IRSA Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH  
An der Günz 15  
D-86489 DEISENHAUSEN  
DEUTSCHLAND  
Telefon: +49-82 82-89 44-0
  - **Område där upplysningar kan inhämtas:**  
Avdelningen för produktsäkerhet/ E-post: labor@irsa.de  
1003
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Giftnotruf Freiburg: +49-7 61-19 240

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
  - **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
    -  **GHS07**
    - Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
    - Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
  - **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
    - **Faropiktogram**
      -  **GHS07**
    - **Signalord** Varning
    - **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
metylisotiazolinon
    - **Faroangivelser**  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Handelsnamn: IRSA Aqua Cleaner 5000 Outdoor**

(Fortsättning från sida 1)

· **Skyddsangivelser**

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
- P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.
- P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
- P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.
- P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
- P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
- P321 Särskild behandling (se på etiketten).
- P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
- P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

· **2.3 Andra faror**

- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

· **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**

- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga ingredienser:**

|   |   |                  |
|---|---|------------------|
| CAS: 69011-36-5<br>EG-nummer: 931-138-8 | Isotridekanol, etoxylerad (≥2,5EO)<br>Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315   | ≤1%              |
| EG-nummer: 931-138-8                    | Isotridekanol etoxylerad (Cas.69011-36-5)<br>Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412  | ≤1%              |
| CAS: 2682-20-4<br>EINECS: 220-239-6     | metylisotiazolinon<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330;<br>Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317 | ≥0,0015- <0,025% |

· **Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

|  |     |
|--|-----|
| nonjoniska tensider  | <5% |
| BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, Blandning av 5-klor-2-metylisotiazol-3(2H)-on och 2-metylisotiazol-3(2H)-on med magnesiumsklorid och magnesiumnitrat |     |

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägnas.
- **Vid inandning:**  
Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.  
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)

**Handelsnamn: IRSA Aqua Cleaner 5000 Outdoor**

(Fortsättning från sida 2)

- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

- **5.1 Släckmedel**
  - **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
  - **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Blanda ut med mycket vatten.  
Förhindra produkten att tränga ner i avlopps nät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Omhändertäta förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
  - **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
  - **Lagring:**
    - **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
    - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
    - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvaras låst och oåtkomligt för barn.  
Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

- **8.1 Kontrollparametrar**
  - **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**  
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: IRSA Aqua Cleaner 5000 Outdoor

(Fortsättning från sida 3)

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

- **Personlig skyddsutrustning:**
  - **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
    - Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
    - Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
    - Undvik kontakt med ögonen.
    - Undvik kontakt med ögonen och huden.
  - **Andningsskydd:** Erfordras ej vid god rumsventilation.
  - **Handskydd:**



Skyddshandskar

- **Handskmaterial** Nitrilkautschuk
- **Handskmaterialets penetreringstid**  
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd:** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**
  - **Utseende:**
    - **Form:** Flytande
    - **Färg:** Grunlig
  - **Lukt:** Arttypisk
  - **Lukttröskel:** Ej bestämd.
- **pH-värde vid 20 °C:** 8-9
- **Tillståndändring**
  - **Smältpunkt/frys punkt:** 0 °C
  - **Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** 100 °C
- **Flampunkt:** Ej användbar.
- **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.
- **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.
- **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.
- **Explosionsgränser:**
  - **Nedre:** Ej bestämd.
  - **Övre:** Ej bestämd.
- **Ångtryck vid 20 °C:** 23 hPa

(Fortsättning på sida 5)



Handelsnamn: IRSA Aqua Cleaner 5000 Outdoor

(Fortsättning från sida 4)

|   |                          |
|---|--------------------------|
| · Densitet vid 20 °C:                       | ~1,002 g/cm <sup>3</sup> |
| · Relativ densitet                          | Ej bestämd.              |
| · Ångdensitet                               | Ej bestämd.              |
| · Avdunstningshastighet:                    | Ej bestämd.              |
| · Löslighet i / blandbarhet med             |                          |
| · Vatten:                                   | Fullständigt blandbar.   |
| · Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: | Ej bestämd.              |
| · Viskositet:                               |                          |
| · Dynamisk vid 20 °C:                       | 0,952 mPas               |
| · Kinematisk:                               | Ej bestämd.              |
| · Lösningsmedelhalt:                        |                          |
| · VOC (EG)                                  | 0,00 %                   |

· 9.2 Annan information Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

- 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.2 Kemisk stabilitet
  - Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
  - Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)

Oral LD50 ≥50.000 mg/kg

- Primär retningseffekt:
  - Frätande/irriterande på huden  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - Allvarlig ögonskada/ögonirritation  
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Luftvägs-/hudsensibilisering  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Ytterligare toxikologiska hänvisningar:
  - CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
    - Mutagenitet i könsceller  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
    - Cancerogenitet  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: IRSA Aqua Cleaner 5000 Outdoor

(Fortsättning från sida 5)

· **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

· **12.1 Toxicitet**

· **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

· **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:** Ej användbar.

· **vPvB:** Ej användbar.

· **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **Rekommendation:**

Små mängder kan förtunnas med mycket vatten och spolats bort. Större mängder måste avfallshanteras enligt lokala myndigheters föreskrifter.

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:** Ej kontaminerade förpackningar kan deponeras till återvinning.

· **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

· **14.1 UN-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA**

Utgår

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· **ADR, IMDG, IATA**

Utgår

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Klass**

Utgår

(Fortsättning på sida 7)



Sida: 7 / 8

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 05.07.2022

Versionsnummer 1.3

Omarbetad: 16.03.2022

Handelsnamn: IRSA Aqua Cleaner 5000 Outdoor

(Fortsättning från sida 6)

|   |               |
|---|---------------|
| · 14.4 Förpackningsgrupp<br>· ADR, IMDG, IATA                         | Utgår         |
| · 14.5 Miljöfaror:  | Ej användbar. |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder                                       | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden | Ej användbar. |
| · UN "Model Regulation":  | Utgår         |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

· Direktiv 2012/18/EU

- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

· FÖRORDNING (EU) 2019/1148

· Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

· Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

· 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Relevanta fraser

- H301 Giftigt vid förtäring.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H311 Giftigt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

(Fortsättning på sida 8)



**Handelsnamn: IRSA Aqua Cleaner 5000 Outdoor**

(Fortsättning från sida 7)

H330 Dödligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Område som utfärdar datablad:** Abteilung Umweltschutz

· **Tilltalspartner:** -

· **Förkortningar och akronymer:**

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

Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Acute Tox. 2: Akut toxicitet – Kategori 2

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

· **\* Data ändrade gentemot föregående version**