

Summary of product characteristics for a biocidal product

Product name: Isopropanol 70 Biocide

Product type(s): PT02 - Disinfectants and algaecides not intended for direct application to humans or animals (Disinfectants)

PT04 - Food and feed area (Disinfectants)

Authorisation number: EU-0027707-0000

R4BP 3 asset reference number: IS-0030151-0022

Table Of Contents

Administrative information	1
1.1. Trade names of the product	1
1.2. Authorisation holder	2
1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products	2
1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)	2
2. Product composition and formulation	3
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	3
2.2. Type of formulation	4
3. Hazard and precautionary statements	4
4. Authorised use(s)	4
5. General directions for use	8
5.1. Instructions for use	8
5.2. Risk mitigation measures	8
5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment	8
5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging	8
5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage	9
6. Other information	9

Administrative information

1.1. Trade names of the product

Isopropanol 70 Biocide
Isopropanol 70
Isopropylalkohol Königseer Biozid
Isogel Königseer Biozid Plus
Gold
Füllersteril PPP
Isopropylalkohol 70% Gew.
Fast Germs
BACTINYL IPA 70 %
SAFE CLEANER SR
Isopropylalkohol Königseer Flächen Biozid
Isonet
Isonet AL
Sanificante Alcolico
Isogerm
Isogerm AL
Isonet PU
Alidet
Sanocasa
Frigosano
Hygien Food
Medicalsan
Alcohol Sanitized
Alkosan
Biofarm
Allkill
DETERQUAT PRO SR
Galtec Isoprop Bactericide
Amphisol 70
AISW 100
Steril Spray PPP

1.2. Authorisation holder

Name and address of the authorisation holder	Name	Brenntag GmbH
	Address	Messeallee 11 45131 Essen Germany
Authorisation number	EU-0027707-0000 1-2	
R4BP 3 asset reference number	IS-0030151-0022	
Date of the authorisation	07/12/2022	
Expiry date of the authorisation	30/11/2032	

1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products

1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)

Active substance	1355 - Propan-2-ol
Name of the manufacturer	ExxonMobil
Address of the manufacturer	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana United States
Location of manufacturing sites	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana United States

Active substance	1355 - Propan-2-ol
Name of the manufacturer	Shell Nederland Raffinaderij B.V.
Address of the manufacturer	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Netherlands
Location of manufacturing sites	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Netherlands

Active substance	1355 - Propan-2-ol
Name of the manufacturer	INEOS Solvents Germany GmbH
Address of the manufacturer	Römerstrasse 733 47443 Moers Germany
Location of manufacturing sites	Römerstrasse 733 47443 Moers Germany
	Shamrockstraße 88 44623 Herne Germany

2. Product composition and formulation

2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Propan-2-ol		Active Substance	67-63-0	200-661-7	70

2.2. Type of formulation

Safn SPC 2: XX - annað: Úði með gikk sem er tilbúinn til notkunar

3. Hazard and precautionary statements

Hazard statements

Highly flammable liquid and vapour.
Causes serious eye irritation.
May cause drowsiness or dizziness.
Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

Precautionary statements

If medical advice is needed, have product container or label at hand.
Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. - No smoking.
Keep container tightly closed.
Avoid breathing vapours.
Avoid breathing spray.
Use only outdoors or in a well-ventilated area.
Wear eye protection.
IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
Call a POISON CENTER/doctor if you feel unwell.
If eye irritation persists: Get medical advice.
If eye irritation persists: Get medical attention.
Store in a well-ventilated place. Keep cool.
Store locked up.
Dispose of contents to in accordance with local regulations.
Dispose of container to in accordance with local regulations.

4. Authorised use(s)

4.1 Use description

Use 1 - Notkun 1 – Vökvaúði – Sótthreinsun á minni yfirborðsflötum – Rekstrarnotandi

Product type	PT02 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals (Disinfectants)
Where relevant, an exact description of the authorised use	Á ekki við
Target organism(s) (including development stage)	Scientific name: Bakteríur (þ.m.t. Mycobakteríur) Common name: - Development stage: - Scientific name: Sveppir Common name: - Development stage: -
Field(s) of use	Indoor Sótthreinsun á minni ógljúpum yfirborðsflötum, efnum, tækjum og húsgögnum til notkunar á heimilum, opinberum stofnunum, heilbrigðisstofnunum, iðnaðarsvæðum og rekstrarviði.
Application method(s)	Method: úða Detailed description: -
Application rate(s) and frequencies	Application Rate: Sótthreinsandi útalausn fyrir yfirborðsfleti sem er tilbúin til notkunar (20 ml/m ²) til að nota á fleti við stofuhita. Dilution (%): - Number and timing of application: Notkun í samræmi við kröfur, ein umferð fyrir hverja notkun, 4 sinnum á dag. Sótthreinsun á minni yfirborðsflötum (öðrum en á heilbrigðisstofnunum): Bakteríudrepandi og gerdrepandi: snertitími að minnsta kosti 1 mín Á svæðum innan heilbrigðisstofnana: Bakteríudrepandi og gerdrepandi: snertitími að minnsta kosti 5 mín
Category(ies) of users	Professional
Pack sizes and packaging material	<ul style="list-style-type: none">• Flaska HD-PE: 0,1 l - 2,5 l; (Skrúfuháusar (HD-PE) eða háusar (PP) eða dæluháusar (PP) eða úðaháusar með gíkk (PP) eða öryggisháusar (PP))• Dós HD-PE: 5 l - 60 l; (Skrúfuháusar (PE/LDPE/HD-PE) eða öryggisháusa (HD-PE))• Tunna HD-PE: 200 l; (Plasttappi með loftun (HD-PE) eða plasttappi fyrir krana (HD-PE) eða plastkrani (HD-PE) eða innsigliandi háusar (HD-PE))• IBC ílát HD-PE: 1000 l; (Skrúfuháusar (HD-PE))

4.1.1 Use-specific instructions for use

1) Notið vöruna sem er tilbúin til notkunar á yfirborðsflötinn með því að úða yfir hann. Gangið úr skugga um að yfirborðsflöturinn hafi verið bleyttur nægilega vel og hinkrið í 1 mínútu (almenn yfirborðssóttthreinsun) eða 5 mínútur (yfirborð á svæðum innan heilbrigðisstofnana)

2) Til notkunar við stofuhita (20±2°C).

3) Notkun í samræmi við kröfur, ein umferð fyrir hverja notkun, 4 sinnum á dag.

4.1.2 Use-specific risk mitigation measures

Það má er íhuga eftirfarandi ráðstafanir til að lágmarka persónulega áhættu við áfyllingu, nema tæknilegar og/eða skipulagslegar ráðstafanir komi í stað þeirra ráðstafna:
Mælt er með því að nota augnhlífur við þegar verið er að fylla á vöruna.

4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.2 Use description

Use 2 - Notkun 2 – Vökvaúði - Sóttthreinsun á minni snertiflötum þar sem matvæli eru meðhöndluð – Rekstrarnotandi

Product type

PT04 - Food and feed area (Disinfectants)

Where relevant, an exact description of the authorised use

Á ekki við

Target organism(s) (including development stage)

Scientific name: Bakteríur
Common name: -
Development stage: -

Scientific name: Sveppir
Common name: -
Development stage: -

Field(s) of use

<p>Application method(s)</p>	<p>Indoor</p> <p>Sóttþreinsun á minni ógljúpum yfirborðflötum í matvælaíðnaði eða matvinnsluíðnaði (s.s. brugghúsum, mjólkuriðnaði og kjötiðnaði).</p> <p>Method: úða Detailed description: -</p>
<p>Application rate(s) and frequencies</p>	<p>Application Rate: Sóttþreinsandi útalaun fyrir yfirborðsflæti sem er tilbúin til notkunar (20 ml/m²) til að nota á flæti við stofuhita. Dilution (%): - Number and timing of application: Notkun í samræmi við kröfur, ein umferð fyrir hverja notkun, 4 sinnum á dag.</p> <p>Sóttþreinsun á minni yfirborðsflötum: Bakteríudrepandi og gerdrepandi: snertitími að minnsta kosti 1 mín</p> <p>Í brugghúsum/ kjötiðnaði: Bakteríudrepandi og gerdrepandi: snertitími að minnsta kosti 5 mín</p> <p>Í mjólkuriðnaði: Bakteríudrepandi og gerdrepandi: snertitími að minnsta kosti 15 mín</p>
<p>Category(ies) of users</p>	<p>Professional</p>
<p>Pack sizes and packaging material</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Flaska HD-PE: 0,1 l - 2,5 l; (Skrúfuháusar (HD-PE) eða háusar (PP) eða dæluháusar (PP) eða úðaháusar með gíkk (PP) eða öryggisháusar (PP)) • Dós HD-PE: 5 l - 60 l; (Skrúfuháusar (PE/LDPE/HD-PE) eða öryggisháusa (HD-PE) • Tunna HD-PE: 200 l; (Plasttappi með loftun (HD-PE) eða plasttappi fyrir krana (HD-PE) eða plastkrani (HD-PE) eða innsigliandi háusar (HD-PE)) • IBC ílát HD-PE: 1000 l; (Skrúfuháusar (HD-PE)

4.2.1 Use-specific instructions for use

- 1) Notið vöruna sem er tilbúin til notkunar á yfirborðsflötinn með því að úða yfir hann. Gangið úr skugga um að flöturinn hafi verið bleyttur nægilega vel og hinkrið í að minnsta kosti 1 mínútu (almenn yfirborðssóttþreinsun), 5 mínútur (yfirborðssóttþreinsun í brugghúsum eða kjötiðnaði) eða að minnsta kosti 15 mínútur (yfirborðssóttþreinsun í mjólkuriðnaði).
- 2) Til notkunar við stofuhita.
- 3) Notkun í samræmi við kröfur, ein umferð fyrir hverja notkun, 4 sinnum á dag.

4.2.2 Use-specific risk mitigation measures

Það má íhuga eftirfarandi ráðstafanir til að lágmarka persónulega áhættu við sóttþreinsun á matvinnslutækjum og áfyllingu, nema tæknilegar og/eða skipulagslegar ráðstafanir komi í stað þeirra ráðstafna: Mælt er með því að nota augnhlífur við meðhöndlun vörunnar.

4.2.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.2.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

4.2.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Sjá almennar notkunarupplýsingar.

5. General directions for use

5.1. Instructions for use

- 1) Það þarf að hrista vörunar fyrir notkun.
- 2) Ekki nota meira en 20 ml/m².
- 3) Notuðum þurrkum verður að henda í lokað flát.

5.2. Risk mitigation measures

- 1) Forðist að efnið berist í augu.
- 2) Það þarf að nota trekt til að fylla á.
- 3) Vöruna má eingöngu nota til að sótthreinsa lítið yfirborð.
- 4) Geymist þar sem börn og gæludýr ná ekki til.
- 5) Notið aðeins á vel loftræstum stöðum.
- 6) Gætið þess að börn og gæludýr séu ekki í herbergi þar sem verið er að sótthreinsa.
- 7) Tryggið fullnægjandi loftræstingu áður en börn og gæludýr koma inn í meðhöndluð herbergi.

5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

- 1) EF EFNID BERST Í AUGU: Skolið með vatni. Fjarlægið augnlinsur ef þær eru til staðar og auðvelt að gera það. Skolið áfram í 5 mínútur. Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ, s. 543-2222 eða lækni.
- 2) EFTIR INNÖNDUN: Farið í ferskt loft og hafið hann í stellingu sem léttir öndun. Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ, s. 543-2222 eða lækni.

5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

- 1) Vara: Ekki er heimilt að farga þessu ásamt venjulegum úrgangi. Vörunni þarf að farga samkvæmt gildandi reglum.
- 2) Ekki má hella vörunni í niðurföll.
- 3) Hafið samband við sorphirðuþjónustuna.
- 4) Mengaðar umbúðir: Tæmið mengaðar umbúðir vandlega. Hægt er að endurvinna þær eftir ítarlega og rétta hreinsun. Farga skal umbúðum sem ekki er hægt að þrifa á sama hátt og vörunni.
- 5) Ekki brenna eða nota logsuðutæki á tómu tunnuna. Sprengihætta.

5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

- 1) Geymið á vel loftræstum stað.
- 2) Haldið köldu.
- 3) Ílát skal vera vel lukt.
- 4) Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.
- 5) Geymslutími: 24 mánuðir

6. Other information

Varan inniheldur própan-2-ól (CAS-nr.: 67-63-0), þar sem samið var um evrópskt viðmiðunargildi 129,28 mg/m³ fyrir rekstrarnotanda og var notað við áhættumat vörunnar.

The hazard and precautionary statements shall be in Icelandic on the product label.

The Hazard Statements

H225: Mjög eldfimur vökvi og gufa.

H319: Veldur alvarlegri augnertingu.

H336: Getur valdið sljóleika eða svima.

EUH066: Endurtekin snering getur valdið þurri eða sprunginni húð.

The Precautionary statements

P101: Ef leita þarf lækni skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

P210: Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.

P233: Ílát skal vera vel lukt.

P261: Gætið þess að anda ekki inn gufu

P261: Gætið þess að anda ekki inn úða

P271: Notið eingöngu utandyra eða í vel loftræstu rými.

P280: Notið augnhlífir

P305+P351+P338: BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt.

Skolið áfram.

P312: Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ, s. 543-2222 eða lækni ef lasleika verður vart

P337+P313: Ef augnerting er viðvarandi: Leitið lækni.

P403+P223: Geymist á vel loftræstum stað. Ílát skal vera vel lukt.

P405: Geymist á læstum stað.

P501: Fargið innihaldi í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur

P501: Fargið íláti í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/landsbundnar/alþjóðlegar reglur