

Biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto (SPC)

Valmisteen nimi: AntiLy 5

Valmisteryhmä(t): PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Lupnumero: EU-0023656-0000

R4BP-viitenumero: EU-0023656-0007

Sisällysluettelo

Hallinnollisia tietoja	1
1.1. Valmisteen kauppanimet	1
1.2. Luvanhaltija	1
1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)	1
1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)	1
2. Valmisteen koostumus ja formulaatio	2
2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta	2
2.2. Valmistetyyppi	2
3. Vaara- ja turvalausekkeet	2
4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt	3
5. Yleiset käyttöohjeet	10
5.1. Käyttöohjeet	10
5.2. Riskinhallintatoimet	10
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi	10
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä	10
5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa	11
6. Muut tiedot	11

Hallinnollisia tietoja

1.1. Valmisteen kauppanimet

AntiLy 5

1.2. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite	Nimi	Schuelke & Mayr GmbH
	Osoite	Robert-Koch-Str. 2 22851 Norderstedt Saksa
Lupnumero	EU-0023656-0000 1-7	

R4BP-viitenumero	EU-0023656-0007
Luvan myöntämispäivä	27/12/2020
Luvan voimassaolon päättymispäivä	30/11/2030

1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	1355 - Propan-2-oli
Valmistajan nimi	Ineos Solvents Germany GmbH (entinen Sasol)
Valmistajan osoite	Römerstraße 733 47443 Moers Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	Römerstraße 733 47443 Moers Saksa
	Shamrockstr. 88 44643 Herne Saksa
Tehoaine	1355 - Propan-2-oli
Valmistajan nimi	Shell Chemicals Europe B.V.
Valmistajan osoite	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Alankomaat
Valmistuspaikkojen sijainti	Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Alankomaat

2. Valmisteen koostumus ja formulaatio

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Propan-2-oli		Tehoaine	67-63-0	200-661-7	63,1

2.2. Valmistetyyppi

Kaikki muut nesteet (AL), käyttövalmis
--

3. Vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet	<p>Helposti syttyvä neste ja höyry.</p> <p>Ärsyttää voimakkaasti silmiä.</p>
------------------------	--

Turvalausekkeet

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. –
Tupakointi kielletty.

Säilytä tiiviisti suljettuna.

Maadoita ja yhdistä säiliö ja vastaanottavat laitteet.

Käytä räjähdysturvallisia sähkö-/ilmanvaihto-/valaistus laitteita.

Käytä kipinöimättömiä työkaluja.

Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.

Vältä höyryn hengittämistä.

Vältä suihkeen hengittämistä.

Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

Käytä silmiensuojainta.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin.

Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin.

Tulipalon sattuessa:Käytä palon sammuttamiseen alkoholiresistenttiä vaahtoa, hiilidioksidia tai vesihöyryä.

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.Säilytä viileässä.

Varastoi lukitussa tilassa.

Hävitä sisältö /astia hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Pintojen desinfiointi - ruiskutus

Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: -
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiiva
Yleisnimi: -
Kehitysvaihe: -

Käyttöalue

sisäkäyttö

Puhtaiden, ei-huokoisten pintojen, kuten lääketieteellisissä ja muissa kuin lääketieteellisissä tiloissa olevien pintojen, sekä puhdashuoneissa (luokka A/B) olevien pintojen, desinfiointi

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Ruiskutus
Yksityiskohtainen kuvaus:
Tuote ruiskutetaan suoraan pinnalle.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: Käyttövalmis. Älä levitä yli 25 ml/m².
Laimennus (%): -
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:
-

Käyttäjärühmä(t)

teollinen
ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

Pullo: 125-1000 ml
pakkausmateriaali: HDPE
Saranakannen materiaali: PP; Hienon sumun ruiskutin: complex-järjestelmä (PE-LD, PP, PBT, POM, EVA, ruostumaton teräs); Ruiskutussuutin: complex-järjestelmä (PP, PE, POM, synteettinen öljy, silikoniöljy)

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Ruiskuta käyttövalmista tuotetta pinnoille ja anna vaikuttaa vähintään 1 minuutin ajan huoneenlämmössä (20 ± 2 °C).

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Seuraavaa riskintorjuntatoimea voidaan soveltaa uudelleentäytössä ellei korvattavissa teknisillä suojaustoimenpiteillä ja/tai järjestelytoimenpiteillä: käytä silmiensuojainta tuotteen käsittelyn aikana.

4.1.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.2 Käytön kuvaus

Käyttö 2 - Pintojen desinfiointi - pyyhkiminen

Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: -
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiiva
Yleisnimi: -
Kehitysvaihe: -

Käyttöalue

sisäkäyttö

Puhtaiden, ei-huokoisten pintojen, kuten lääketieteellisissä ja muissa kuin lääketieteellisissä tiloissa olevien pienten pintojen, sekä puhdashuoneissa (luokka A/B) olevien pintojen, desinfiointi

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Pyyhkiminen
Yksityiskohtainen kuvaus:

Tuotetta levitetään pyyhkeisiin kaatamalla, ruiskuttamalla tai kostuttamalla ja pinta pyyhitään sen jälkeen perusteellisesti kostutetulla pyyhkeellä (märkäpyyhkiminen).

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: Käyttövalmis. Älä levitä yli 25 ml/m².
Laimennus (%): -
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:
-

Käyttäjärühmä(t)

teollinen
ammattilainen

Pakkauskoost ja pakkausmateriaali

Pullo: 125-1000 ml
pakkausmateriaali: HDPE
Saranakannen materiaali: PP

Hienon sumun ruiskutin: complex-järjestelmä (PE-LD, PP, PBT, POM, EVA, ruostumaton teräs);

Ruiskutussuutin: complex-järjestelmä (PP, PE, POM, synteettinen öljy, silikoniöljy)

Kanisteri: 5-30 l
pakkausmateriaali: HDPE
suljinmateriaali: HDPE

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Levitä käyttövalmista tuotetta pyyhkeisiin kaatamalla, ruiskuttamalla tai liottamalla ja pyyhi sen jälkeen pinta perusteellisesti märällä pyyhkeellä (märkäpyyhkiminen). Anna tuotteen vaikuttaa vähintään 5 minuuttia huonelämpötilassa (20 ± 2 °C).

4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Seuraavaa riskintorjuntatoimea voidaan soveltaa uudelleentäytössä ellei korvattavissa teknisillä suojaustoimenpiteillä ja/tai järjestelytoimenpiteillä: käytä silmiensuojainta tuotteen käsittelyn aikana.

4.2.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

4.2.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.3 Käytön kuvaus

Käyttö 3 - Elintarvikkeiden ja rehujen kanssa kosketuksiin joutuvien pintojen desinfiointi - ruiskutus

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: - Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Hiiva Yleisnimi: - Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: - Kehitysvaihe: -
Käyttöalue	sisäkäyttö Puhtaiden, ei-huokoisten pintojen, desinfiointi keittiöissä ja elintarviketeollisuudessa, mukaan lukien puhdashuoneet (luokka A/B)
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus: Tuote ruiskutetaan suoraan pinnalle.
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttövalmis. Älä levitä yli 25 ml/m ² . Laimennus (%): - Annostelukertojen määrä ja ajankohta: -
Käyttäjärhmä(t)	teollinen ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Pullo: 125-1000 ml pakkausmateriaali: HDPE Saranakannen materiaali: PP Hienon sumun ruiskutin: complex-järjestelmä (PE-LD, PP, PBT, POM, EVA, ruostumaton teräs) Ruiskutussuutin: complex-järjestelmä (PP, PE, POM, synteettinen öljy, silikoniöljy)

4.3.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Ruiskuta käyttövalmista tuotetta pinnalle ja anna vaikuttaa huoneenlämmössä (20 ± 2 °C) vähintään 1 minuutin (bakteereja ja hiivoja torjuva vaikutus) tai 2 minuutin ajan (viruksia torjuva vaikutus).

4.3.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Seuraavaa riskintorjuntatoimea voidaan soveltaa elintarvikkeiden käsittelylaitteiden desinfiointissa ja uudelleentäytössä ellei korvattavissa teknisillä suojaustoimenpiteillä ja/tai järjestelytoimenpiteillä: käytä silmiensuojainta tuotteen käsittelyn aikana.

4.3.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.3.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

4.3.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.4 Käytön kuvaus

Käyttö 4 - Elintarvikkeiden ja rehujen kanssa kosketuksiin joutuvien pintojen desinfiointi - pyyhkiminen

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: -
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiiva
Yleisnimi: -
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Virukset
Yleisnimi: -
Kehitysvaihe: -

Käyttöalue

	<p>sisäkäyttö</p> <p>Puhtaiden, ei-huokoisten pintojen, desinfiointi keittiöissä ja elintarviketeollisuudessa, mukaan lukien puhdashuoneet (luokka A/B)</p>
Annostelutapa/-tavat	<p>Menetelmä: Pyyhkiminen</p> <p>Yksityiskohtainen kuvaus: Tuotetta levitetään pyyhkeisiin kaatamalla, ruiskuttamalla tai kostuttamalla ja pinta pyyhitään sen jälkeen perusteellisesti kostutetulla pyyhkeellä (märkäpyyhkiminen).</p>
Käyttömäärä ja -taajuus	<p>Käyttömäärä: Käyttövalmis. Älä levitä yli 25 ml/m².</p> <p>Laimennus (%): -</p> <p>Annostelukertojen määrä ja ajankohta: -</p>
Käyttäjärühmä(t)	<p>teollinen</p> <p>ammattilainen</p>
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	<p>Pullo: 125-1000 ml pakkausmateriaali: HDPE Saranakannen materiaali: PP Hienon sumun ruiskutin: complex-järjestelmä (PE-LD, PP, PBT, POM, EVA, ruostumaton teräs) Ruiskutussuutin: complex-järjestelmä (PP, PE, POM, synteettinen öljy, silikoniöljy)</p> <p>Kanisteri: 5-30 l pakkausmateriaali: HDPE suljinmateriaali: HDPE</p>

4.4.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Levitä käyttövalmista tuotetta pyyhkeisiin kaatamalla, ruiskuttamalla tai liottamalla ja pyyhi sen jälkeen pinta perusteellisesti märällä pyyhkeellä (märkäpyyhkiminen). Anna tuotteen vaikuttaa vähintään 5 minuuttia huonelämpötilassa (20 ± 20 °C).

4.4.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Seuraavaa riskintorjuntatoimea voidaan soveltaa elintarvikkeiden käsittelylaitteiden desinfiointissa ja uudelleentäytössä ellei korvattavissa teknisillä suojaustoimenpiteillä ja/tai järjestelytoimenpiteillä: käytä silmiensuojainta tuotteen käsittelyn aikana.

4.4.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.4.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

4.4.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet.

5. Yleiset käyttöohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Puhdista pinta huolellisesti ennen käyttöä.
Poista ylimääräinen vesi pinnalta ennen desinfiointia tarvittaessa.
Älä levitä yli 25 ml/m².
Varmista, että pinnat kastuvat kokonaan.
Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

5.2. Riskinhallintatoimet

Tuotetta on käytettävä vain pienten pintojen desinfiointiin.
Varmista riittävä ilmanvaihto, jotta estät räjähdysalttiin ympäristön muodostumisen.
Varottava kemikaalin joutuminen silmiin.
Käytä täyttämiseen suppiloa.
Säilytä lasten ja kotieläinten ulottumattomissa.
Pidä lapset ja kotieläimet loitolla huoneista, joissa suoritetaan desinfiointia. Varmista riittävä ilmanvaihto, ennen kuin lapset ja kotieläimet päästetään käsitelyihin huoneisiin. Tämä ei koske sairaalan potilashuoneita.

5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi

Ensiapu:
Tapaturman sattuessa: Ota yhteyttä myrkytyskeskukseen tai lääkäriin.
JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.
Jos kemikaalia joutuu iholle: Pese vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKukseen tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

-

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 36 kuukautta
Säilytettävä tiiviisti suljettuna.
Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.
Suojaa auringonvalolta.
Varastoi huonelämpötilassa alkuperäisessä pakkauksessa.

6. Muut tiedot

Tuote sisältää propan-2-olia (CAS-nro: 67-63-0), jolle on sovitettu ammattikäyttöön eurooppalaiseksi viitearvoksi 129,28 mg/m³, ja tätä pitoisuutta on käytetty tuotteen riskienarvioinnissa.