

# Zhrnutie charakteristík biocídneho výrobku

**Názov výrobkov:** Product

**Typ(y) výrobku:** Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá

Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

**Číslo autorizácie:** EU-0023860-0000

**Referenčné číslo záznamu v R4BP 3:** EU-0023860-0001

## Obsah

Administratívne informácie	1
1.1. Obchodné názvy výrobku	1
1.2. Držiteľ autorizácie	1
1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov	1
1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)	1
2. Zloženie a úprava výrobku	2
2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku	2
2.2. Typ úpravy	2
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia	2
4. Autorizované použite(ia)	3
5. Všeobecné pokyny pre použitie	10
5.1. Pokyny na používanie	10
5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika	10
5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia	11
5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu	11
5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok	11
6. Ďalšie informácie	11

## Administratívne informácie

### 1.1. Obchodné názvy výrobku

Schülke® 6

### 1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie

Názov/Meno	Schuelke & Mayr GmbH
Adresa	Robert-Koch-Str. 2 22851 Norderstedt Nemecko
Číslo autorizácie	EU-0023860-0000 1-1

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3

EU-0023860-0001

Dátum autorizácie

08/07/2021

Dátum skončenia platnosti autorizácie

30/11/2030

### 1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

### 1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

<b>Účinná látka</b>	1355 - propán-2-ol
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	Ineos Solvents Germany GmbH (predtým Sasol)
<b>Adresa výrobcu</b>	Römerstraße 733 47443 Moers Nemecko
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Römerstraße 733 47443 Moers Nemecko
	Shamrockstr. 88 44643 Herne Nemecko
<b>Účinná látka</b>	1355 - propán-2-ol
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	Shell Chemicals Europe B.V.
<b>Adresa výrobcu</b>	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Holandsko
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Holandsko

## 2. Zloženie a úprava výrobku

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
propán-2-ol		Účinná látka	67-63-0	200-661-7	63,1

### 2.2. Typ úpravy

Akákoľvek iná tekutina (AL), pripravené na použitie

## 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

### Výstražné upozornenia

Veľmi horľavá kvapalina a pary.  
Spôsobuje vážne podráždenie očí.

## Bezpečnostné upozornenia

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie.

Používajte elektrické/ventilačné/osvetľovacie zariadenie do výbušného prostredia.

Používajte neiskriace prístroje.

Vykonajte opatrenia na zabránenie výbojom statickej elektriny.

Zabráňte vdychovaniu pár.

Zabráňte vdychovaniu aerosólov.

Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

Noste ochranné okuliare.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc.

Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte starostlivosť.

V prípade požiaru: Na hasenie použite penu odolnú voči alkoholu, oxid uhličitý alebo vodnú hmlu.

Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

Uchovávajte uzamknuté.

Zneškodnite obsah /nádobu v schválenom zariadení na zneškodňovanie odpadu.

## 4. Autorizované použite(ia)

### 4.1 Opis použitia

#### Použitie 1 - dezinfekcia povrchov - sprejovanie

Typ výrobku

Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

-

**Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)**

Vedecký názov: Baktérie  
Bežný názov: -  
Vývojové štádium: -  
  
Vedecký názov: Kvasinky  
Bežný názov: -  
Vývojové štádium: -

**Oblasti použitia**

Vnútorne  
  
Dezinfekcia čistých neporéznych povrchov, napríklad malých pracovných plôch v zdravotníckych a nezdravotníckych priestoroch, ako aj povrchov v čistých priestoroch (trieda A/B)

**Spôsob(y) aplikácie**

Spôsob: Sprejovanie  
Detailný opis:  
Výrobok sa nastrieka priamo na povrch

**Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie**

Aplikačná dávka: Pripravené na použitie. Neaplikujte viac ako 25 ml/m<sup>2</sup>.  
Riedenie (%): -  
Počet a časový rozvrh aplikácie:  
Dezinfekcia po každom výrobnom a čistiacom procese alebo keď je potrebná podľa bežného prevádzkového postupu (SOP)

**Kategória(ie) používateľov**

Priemyselné  
  
Profesionálne

**Veľkosti balenia a obalový materiál**

Fľaša: 250-1000 ml  
obalový materiál: vysokohustotný polyetylén (HDPE), surlyn/polypropylén (PP)  
materiál uzáveru je niektorý z nasledujúcich: PP, polyoxymetylén (POM), nízkohustotný polyetylén (LDPE), HDPE, polyetylén (PE), etylénvinylacetát (EVA), nehrdzavejúca oceľ, polybutyléntereftalát (PBT), (LD)PE, exp. polytetrafluóretylén (PTFE), lineárny nízkohustotný polyetylén (LLDPE), expandovaný PE (EXPPE), Kopolymér PP  
  
kanister: 5-10 l  
obalový materiál: HDPE  
materiál uzáveru je niektorý z nasledujúcich: HDPE/LDPE  
  
plastové vrecko s upevnením k dezinfekčnej pištoľi: 1 l  
  
obalový materiál: EVA  
  
materiál uzáveru: PP/Silikón/EVA

**4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie**

Výrobok pripravený na použitie nastriekajte na povrch a nechajte pôsobiť pri izbovej teplote ( $20 \pm 2$  °C) po dobu najmenej 1 minúty.

#### 4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pre postup dopĺňania sa môže použiť nasledovné opatrenie na zmiernenie osobného rizika, pokiaľ ho nemožno nahradiť technickými a/alebo organizačnými opatreniami: Počas manipulácie s výrobkom používajte ochranné okuliare.

#### 4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

-

#### 4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

### 4.2 Opis použitia

#### Použitie 2 - dezinfekcia povrchov - utieranie

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	-
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: - Vývojové štádium: -  Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: - Vývojové štádium: -
<b>Oblasti použitia</b>	Vnútorne  Dezinfekcia čistých neporéznych povrchov, napríklad malých pracovných plôch v zdravotníckych a nezdravotníckych priestoroch, ako aj povrchov v čistých priestoroch (trieda A/B)
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	Spôsob: Utieranie Detailný opis:

	Výrobok sa nastrieka alebo naleje na povrch a následne utrie, alebo sa utierka navlhčí nastriekaním alebo naliatím výrobku a potom by sa mal výrobkom utrieť povrch.
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie. Neaplikujte viac ako 25 ml/m <sup>2</sup> . Riedenie (%): - Počet a časový rozvrh aplikácie: Dezinfekcia po každom výrobnom a čistiacom procese alebo keď je potrebná podľa SOP.
<b>Kategória(ie) používateľov</b>	Priemyselné  Profesionálne
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	Fľaša: 250-1000 ml obalový materiál: HDPE, surlyn/PP materiál uzáveru je niektorý z nasledujúcich: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, nehrdzavejúca oceľ, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Kopolymér PP  kanister: 5-10 l obalový materiál: HDPE materiál uzáveru je niektorý z nasledujúcich: HDPE/LDPE  plastové vrečko s upevnením k dezinfekčnej pištoľi: 1 l  obalový materiál: EVA  materiál uzáveru: PP/Silikón/EVA

#### 4.2.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Nastriekajte alebo nalejte výrobok pripravený na použitie na povrch a následne utrite alebo navlhčíte utierku nastriekaním alebo naliatím výrobku pripraveného na použitie a potom utrite povrch. Nechajte pôsobiť najmenej 5 minút pri izbovej teplote (20 ± 2 °C).

#### 4.2.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pre postup dopĺňania sa môže použiť nasledovné opatrenie na zmiernenie osobného rizika, pokiaľ ho nemožno nahradiť technickými a/alebo organizačnými opatreniami: Počas manipulácie s výrobkom používajte ochranné okuliare.

#### 4.2.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.



#### 4.2.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

-
---

#### 4.2.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.
--

### 4.3 Opis použitia

#### Použitie 3 - dezinfekcia povrchov, ktoré prichádzajú do kontaktu s potravinami a krmivami - sprejovanie

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	-
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: - Vývojové štádium: -  Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: - Vývojové štádium: -  Vedecký názov: Vírusy Bežný názov: - Vývojové štádium: -
<b>Oblasti použitia</b>	Vnútorne  Dezinfekcia čistých neporéznych povrchov v kuchyniach a potravinárskom priemysle vrátane čistých priestorov (trieda A/B)
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	Spôsob: sprejovanie Detailný opis: Výrobok sa nastrieka priamo na povrch.
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie. Neaplikujte viac ako 25 ml/m <sup>2</sup> . Riedenie (%): - Počet a časový rozvrh aplikácie: Dezinfekcia po každom výrobnom a čistiacom procese alebo keď je potrebná podľa SOP.
<b>Kategória(ie) používateľ'ov</b>	Priemyselné  Profesionálne

## Veľkosti balenia a obalový materiál

Fľaša: 250-1000 ml  
obalový materiál: HDPE, surlyn/PP  
materiál uzáveru je niektorý z nasledujúcich: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA,  
nehrdzavejúca oceľ, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Kopolymér PP

kanister: 5-10 l  
obalový materiál: HDPE  
materiál uzáveru je niektorý z nasledujúcich: HDPE/LDPE

plastové vrečko s upevnením k dezinfekčnej pištoľi: 1 l

obalový materiál: EVA

materiál uzáveru: PP/Silikón/EVA

### 4.3.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Nastriekajte výrobok pripravený na použitie na povrch a nechajte pôsobiť pri izbovej teplote ( $20 \pm 2$  °C) najmenej 1 (baktericídna aktivita a aktivita proti kvasinkám) alebo 2 minúty (virucídna aktivita).

### 4.3.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pre dezinfekciu strojov na spracovanie potravín a postup dopĺňania sa môže použiť nasledovné opatrenie na zmiernenie osobného rizika, pokiaľ ho nemožno nahradiť technickými a/alebo organizačnými opatreniami: Počas manipulácie s výrobkom používajte ochranné okuliare.

### 4.3.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

### 4.3.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

-

### 4.3.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.4 Opis použitia

##### Použitie 4 - dezinfekcia povrchov, ktoré prichádzajú do kontaktu s potravinami a krmivami - utieranie

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: - Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: - Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: Vírusy Bežný názov: - Vývojové štádium: -</p>
Oblasti použitia	<p>Vnútorne</p> <p>Dezinfekcia čistých neporéznych povrchov v kuchyniach a potravinárskom priemysle vrátane čistých priestorov (trieda A/B)</p>
Spôsob(y) aplikácie	<p>Spôsob: Utieranie Detailný opis: Výrobok sa nastrieka alebo naleje na povrch a následne utrie, alebo sa utierka navlhčí nastriekaním alebo naliatím výrobku a potom by sa mal výrobkom utrieť povrch.</p>
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	<p>Aplikačná dávka: Pripravené na použitie. Neaplikujte viac ako 25 ml/m<sup>2</sup>. Riedenie (%): - Počet a časový rozvrh aplikácie: Dezinfekcia po každom výrobnom a čistiacom procese alebo keď je potrebná podľa SOP.</p>
Kategória(ie) používateľov	<p>Priemyselné</p> <p>Profesionálne</p>
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>Fľaša: 250-1000 ml obalový materiál: HDPE, surlyn/PP materiál uzáveru je niektorý z nasledujúcich: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, nehrdzavejúca oceľ, PBT, (LD)PE, exp. PTFE, LLDPE, EXPPE, Kopolymér PP</p> <p>kanister: 5-10 l obalový materiál: HDPE materiál uzáveru je niektorý z nasledujúcich: HDPE/LDPE</p> <p>plastové vrečko s upevnením k dezinfekčnej pištoľi: 1 l obalový materiál: EVA materiál uzáveru: PP/Silikón/EVA</p>

#### 4.4.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Nastriekajte výrobok pripravený na použitie na povrch a následne utrite alebo navlhčíte utierku nastriekaním alebo naliatím výrobku pripraveného na použitie a potom utrite povrch. Nechajte pôsobiť najmenej 5 minút pri izbovej teplote ( $20 \pm 2$  °C).

#### 4.4.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pre dezinfekciu strojov na spracovanie potravín a postup doplňania sa môže použiť nasledovné opatrenie na zmiernenie osobného rizika, pokiaľ ho nemožno nahradiť technickými a/alebo organizačnými opatreniami: Počas manipulácie s výrobkom používajte ochranné okuliare.

#### 4.4.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.4.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

-

#### 4.4.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

### 5. Všeobecné pokyny pre použitie

#### 5.1. Pokyny na používanie

Pred použitím povrch dôkladne očistite.  
Ak je to vhodné, pred dezinfekciou odstráňte z povrchu prebytočnú vodu.  
Neaplikujte viac ako 25 ml/m<sup>2</sup>.  
Dbajte na to, aby ste povrchy úplne namokrili.  
Použitie utierky sa musia zlikvidovať v uzavretej nádobe.

#### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Výrok sa smie používať iba na dezinfekciu malých plôch.  
Zaistite dostatočné vetranie, aby sa zabránilo vytváraniu výbušnej atmosféry.  
Zabráňte kontaktu s očami.  
Na doplnenie použite lievik.  
Uchovávajte mimo dosahu detí a domácich zvierat.  
Deti a domáce zvieratá udržiavajte mimo miestností, kde prebieha dezinfekcia. Pred vstupom detí a domácich zvierat do ošetrovaných miestností príslušné miestnosti dostatočne vyvetrajte. Toto sa nevzťahuje na izby pacientov v nemocnici.

### 5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Prvá pomoc:  
V prípade nehody: Volajte Národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.  
PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.  
Pri kontakte s pokožkou: Umyte vodou. Ak sa prejaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc.  
PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
PO POŽITÍ: ak máte zdravotné problémy, okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

### 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

-

### 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Doba použiteľnosti: 36 mesiacov  
Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.  
Uchovávajte na dobre vetranom mieste.  
Chráňte pred slnečným žiarením.  
Uchovávajte pri izbovej teplote v pôvodnej nádobe.

## 6. Ďalšie informácie

Výrobok obsahuje propán-2-ol (CAS č.: 67-63-0), pre ktorý bola európska referenčná hodnota 129,28 mg/m<sup>3</sup> pre profesionálnych používateľov dohodnutá a použítá na hodnotenie rizika tohto výrobku.