

## TECHNICKÝ LIST GOLEM AC19

### 1. Identifikace přípravku a podniku

**Název přípravku:** GOLEM AC19

**Použití přípravku:** biocidní přípravek  
dezinfekční přípravek osobní hygieny – dezinfekce rukou

**Identifikace společnosti:**

Jméno nebo obchodní jméno: Druchema, družstvo pro chemickou výrobu a služby  
Místo podnikání nebo sídlo: Služeb 753/3, 100 00 Praha 10  
Identifikační číslo: 00027456  
Telefon: 296 814 111  
Fax: 296 814 409

### 2. Administrativní informace

**Výrobce:** Druchema, družstvo pro chemickou výrobu a služby

**Použití:** dezinfekční přípravek osobní hygieny – dezinfekce rukou

**Typ přípravku:** 01 - Osobní hygiena (Dezinfekční prostředky)

**Cílové organismy:** Viry <sup>pozn.</sup>

**Oblast použití:** Použití na ruce

**Kategorie uživatelů**

- 1) neprofesionální
- 2) profesionální
- 3) průmyslový

pozn.: Virucidní účinek prokázán zkouškou provedenou dle ČSN EN 14476+A2:2020

### 3. Složení výrobku

Obecný název	Číslo CAS	Obsah [% hm.]
etanol (denaturovaný)	64-17-5	70 – 90
peroxid vodíku (35%)	7722-84-1	<0,7
glycerol	56-81-5	2 – 2,5
voda		>10

Složení odpovídá receptuře doporučené Světovou zdravotnickou organizací „Guide to Local Production: WHO-recommended Handrub Formulations“

## 4. Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
vzhled	čirá bezbarvá kapalina
zápach	charakteristický, alkoholový
hustota [kg/m <sup>3</sup> ]	830 – 870
pH	6 – 7

## 5. Návod k použití

Přípravku použijte dostatečné množství (2x3 ml), aby pokryl celou plochu. Naneste na dlaně a rozetřete po celých rukou a zápěstích; zvláštní pozornost věnujte kůžičce kolem nehtů a záhybům v kůži. Dobře vtírejte, dokud není kůže suchá. Tento postup by měl trvat přibližně 1 minutu. Použití maximálně 10krát denně.

## 6. Zacházení a skladování

### Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a sliznicemi. Používejte vhodný ochranný oděv. Dodržujte pokyny pro ochranu osob a bezpečnost při práci. Manipulujte tak, aby nedošlo k náhodnému úniku. Při práci zajistěte dostatečné větrání. Zabraňte hromadění výparů. Odstraňte všechny možné zdroje zapálení (včetně zdrojů statické elektřiny). Při manipulaci s větším množstvím je potřebné vykonat příslušná opatření na ochranu proti elektrostatickým výbojům – používejte jen nejiskřící a uzemněné vybavení. Materiály znečištěné nebo nasáknuté směsí (hadry, piliny, papír) představují riziko vzniku požáru, vždy je zlikvidujte bezpečným způsobem. Prázdné obaly mohou obsahovat hořlavé a výbušné páry – neřežte, nevrtejte, neházejte do ohně. Dodržujte všechna opatření vyžadovaná pro manipulaci s hořlavinami I. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201).

### Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřených originálních nebo správně označených náhradních obalech. Skladujte na suchém místě chráněném před působení povětrnosti s dostatečným větráním. V místě skladování odstraňte všechny možné zdroje zapálení, nepoužívejte otevřený oheň, nekuřte. Chraňte před dlouhodobým působením tepla a přímého slunečního záření. Uchovávejte při teplotách do 25 °C. Uchovávejte odděleně od oxidačních činidel a silných kyselin. Uchovávejte mimo dosahu dětí. Dodržujte všechna opatření vyžadovaná pro skladování hořlavin I. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201).

**Doba spotřeby:** 18 měsíců od data výroby

Řiďte se pokyny uvedenými v bezpečnostním listě a na etiketě výrobku.





## 7. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení

Standardní věty o nebezpečnosti	H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry. H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení	P101 Je-li nutné lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji a zapálení. Zákaz kouření. P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený. P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu.

## 8. Pokyny pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ICAO

Pozemní přeprava ADR	Námořní přeprava IMDG	Letecká přeprava ICAO/IATA	Železniční přeprava RID
UN číslo: 1170			
Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
ETHANOL ROZTOK	ETHANOL ROZTOK	ethanol roztok	ETHANOL ROZTOK
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
3	3	3	3
Klasifikační kód			
F1	F1	F1	F
Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)			
33	33	33	33

<b>Bezpečnostní značka</b>			
			
<b>Jiné poznámky</b>			
Omezená a vyňatá množství: 1 l / E2 Omezení pro tunely: D/E Přepravní kategorie: 2 Zvláštní ustanovení: 144/601			Omezená a vyňatá množství: 1 l / E2 Omezení pro tunely: D/E Přepravní kategorie: 2 Zvláštní ustanovení: 144/601
<b>Obalová skupina</b>			
II	II	II	II
<b>6.5. Nebezpečnost pro životní prostředí: NE</b>			
<b>6.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: NEVYŽADUJE SE</b>			
<b>6.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: NEPŘEPRAVUJE SE</b>			