

**1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****Termék tájékoztató**

Márkanév : Gigasept Instru AF  
Gyártó/Szállító : Schülke & Mayr GmbH  
Robert-Koch-Str. 2  
22851 Norderstedt  
Germany  
Telefon: +4940521000  
Telefax: +494052100318  
mail@schuelke.com  
www.schuelke.com

Sürgességi telefonszám : **OKK-OKBI Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
06-80-201-199**

Felelős személy : Temék / Használati tanácsok  
++49 (0)40/ 521 00 666  
pab@schuelke.com

Sürgességi telefonszám : +49 (0)40 / 52 100 –0

Alkalmazás : Fertőtlenítőszer

**2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA****Kockázati tanács embernek és környezetnek**

ICAO-Címkék / Veszélyjel:

C Maró  
R34 Égési sérülést okoz.

**3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ**

Kémiai természet : (Készítmény)  
A következő anyagok oldata ártalmatlan adalékokkal:

Komponensek	CAS szám	EU-szám	Jelölés	R - mondat(ok )	Koncentráció

Kókuszkilpropiléndiaminbiguanidíniumdiacetát	85681-60-3	288-198-7	C, N	R22, R50, R34	14 %
Benzalkónium-klorid	68424-85-1	270-325-2	C, N	R21/22, R34, R50	2,5 %
Etanol	64-17-5	200-578-6	F	R11	5 - 15 %
Tridecylpolietilén-glikol-éter	69011-36-5	Polymer	Xi	R41	5 - 15 %
Propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	F, Xi	R11, R36, R67	< 5 %
N-dodecylpropán-1,3-diamin	5538-95-4	226-902-6	C, N	R22, R35, R50	< 5 %

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

#### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

- Általános tanácsok : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
- Szemmel való érintkezés : **Ha szembe került, a kontaktlencséket el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Orvosi felügyelet szükséges.**
- Bőrrel való érintkezés : Bő vízzel azonnal le kell mosni legalább 15 percen keresztül.
- Lenyelés : Hánytatni tilos. A száját vízzel ki kell öblíteni. Kis mennyiségű vizet kell itatni. Orvosi felügyelet szükséges.

#### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.
- Megfelelő tűzoltó készülék : Víz, Száraz por, Hab, Szén-dioxid (CO2)
- Tűzoltó készülék, amelyet biztonsági okokból tilos használni : Nincs információ.
- Magából az anyagból vagy termékből, vagy annak égéstermékeiből vagy kibocsátott gázaiból származó speciális veszélyek : Különleges veszély nem várható.

#### 6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

- Személyi óvintézkedések : A kifolyt/kiömlött termék növeli a csúszásveszélyt.
- Környezetvédelmi óvintézkedések : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. A talajba való beszivárgást el kell kerülni.
- Szennyezésmentesítés módszerei : Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### Kezelés

- Biztonságos kezelési útmutatás : A munkaadatot úgy kell elkészíteni, ahogy a címké(ke)n és/vagy a felhasználási utasításokban meg van adva.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A forró termék éghető gőzöket bocsát ki.

### Tárolás

- A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények : Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.
- További információk : Közvetlen napfénytől védeni kell. Hőtől távol kell tartani. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.
- Tanács a szokásos tároláshoz : Ételtől és italtól távol kell tartani.

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

- További tájékoztatás a gyár alaprajzáról : **Biztosítani kell, hogy szemmosó állomások és biztonsági zuhanyok legyenek a munkahelyek közelében.**

### Összetevők munkahelyre vonatkozó határértékei

Komponensek	CAS szám	Érték	Bázis
Etanol	64-17-5	AGW: 960 mg/m <sup>3</sup> AGW: 500 ppm	TRGS 900
Propán-2-ol	67-63-0	AGW: 500 mg/m <sup>3</sup> AGW: 200 ppm	TRGS 900

### Személyi védőfelszerelés

- Kézvédelem : Kiömlésvédelem: a KCL által gyártott eldobható nitril gumikesztyűk pl. Dermatril (Rétegvastagság: 0,11 mm) vagy más gyártó által előállított gumikesztyűk, melyek azonos védelmet adnak.  
Hosszantartó érintkezés: a KCL által gyártott nitril gumikesztyűk pl. Camatril (>480 perc, Rétegvastagság: 0,40 mm) vagy butil gumikesztyűk pl. Butoject (>480 perc, Rétegvastagság: 0,70 mm), vagy más gyártó által előállított gumikesztyűk, melyek azonos védelmet adnak.
- Szemvédelem : Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
- Egészségügyi intézkedések : Ételtől és italtól távol kell tartani.
- Védelmi intézkedések : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### Megjelenés

- Forma : folyadék
- Szín : zöld
- Szag : aminszerű

### Egyéb adatok

**Gigasept Instru AF****No Change Service!**

Verzió 01.06

Felülvizsgálat dátuma 24.03.2009

Nyomtatás Dátuma

24.03.2009

---

megszilárdulási tartomány	:	< -5 °C
kezdeti forráspont	:	kb. 90 °C
Gyulladáspont	:	36 °C Módszer: DIN 51755 Part 1
Tűzveszélyesség	:	Nem tartja fenn az égést.
Sűrűség	:	kb.0,99 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C
Vízben való oldhatóság	:	a 20 °C minden arányban
pH-érték	:	kb.9 a 1.000 g/l ( 20 °C)
Dinamikus viszkozitás	:	kb.30 mPa*s a 20 °C Módszer: DIN 54453

**10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG**

Veszélyes reakciók	:	Semmi előre nem látható.
Veszélyes bomlástermékek	:	Semmi előre nem látható.

**11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

További információk	:	Magáról a termékről nincs adat. Az osztályozás a Készítmények Irányelv számítási eljárása alapján történt.
---------------------	---	--

**12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**





Biológiai lebonthatóság	:	Megjegyzések: Az OECD feltételek szerint a termék öröklötten biológiailag lebontható. Az állítás az egyes összetevők tulajdonságaiból származik.
Toxicitás (Daphnia)	:	EC50 Daphnia magna 0,28 mg/l Tesztelési időszak: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen Analitikai monitoring: igen
Kémiai oxigénigény (KOI)	:	18323 mg/l Vizsgálati anyag: 1%-os oldat
További információk	:	A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EK) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és

közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.  
A terméket nem vizsgálták.  
A talajba való beszivárgást el kell kerülni. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

### 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Termék	:	A terméket a megadott EWC (Európai Hulladék Kód) szám alapján kell kezelni.
Szennyezett csomagolás	:	Az üres csomagolóanyagokat az újrafeldolgozó üzembe kell szállítani.
A fel nem használt termék hulladék kulcsa	:	EWC 070601
A fel nem használt termék hulladék kulcsa(Csoport)	:	Zsírok, kenőanyagok, szappanok, felületaktív anyagok, fertőtlenítőszeres és személyi védőanyagok gyártásából, készítéséből, eladásából és felhasználásából származó hulladék.

### 14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

<b>ADR</b>	:	UN szám	1903		
		Osztály	8		
		Osztályba sorolási szabály	C9		
		Csomagolási csoport	III		
		ADR/RID-Címkék	8 + 11		
		ICAO-Címkék	80		
		Az áruk jellemzése	FERTŐTLENÍTŐ SZEREK, FOLYÉKONY, MARÓ, M.N.N. (Kókus-alkilpropiléndiamin-biguanidínium-diacetát)		
<b>IMDG</b>	:	UN szám	1903		
		Osztály	8		
		EmS	F-A, S-B		
		Csomagolási csoport	III		
		Tengeri szennyező anyag	--		
		Az áruk jellemzése	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Cocosalkylpropylen-diaminbiguanidínium-diacetát)		

IATA : UN szám 1903



Osztály 8  
 Csomagolási csoport III  
 Az áruk jellemzése DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
 (Cocosalkylpropylen-diaminbiguanidinium-diacetat)

További információk : A szállítási előírások szerint nem tartozik az égést tápláló anyagok osztályába.

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

- Kókusz-alkilpropiléndiamin-biguanidínium-diacetát

Általános tanácsok : Az EU-ban ez a termék a 93/42/EEC gyógyászati segédeszközök Irányelv alá esik. A termék az EC direktívák vagy a megfelelő nemzeti törvények szerint osztályozott és címkézett.

Jelölés :



C  
Maró

R - mondat(ok) : R34 Égési sérülést okoz.

S-mondat(ok) : S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.  
 S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.  
 S45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Különleges készítmények kivételes címkézése : A címkézés az EK 648/2004 szabályozása szerint, 5 - 15 % nem ionos felületaktív anyagok, illatanyagok  
 További információk : A termék a 67/548/EEC VI (2.2.5). melléklete alapján van osztályozva.

### Nemzeti törvényhozás

A veszélyes anyagok okozta súlyos baleseti veszélyek szabályozásáról szóló törvény : Nem vonatkozik rá a 96/82/EK irányelv

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : 10 %  
 1999/13/EK irányelv az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról

**16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**

Alkalmazás : A használati utasítás a készítményről / termékről egy különálló füzetben található.

A 3. részben említett R-mondatok szövege

R11	Tűzveszélyes.
R21/22	Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.
R22	Lenyelve ártalmas.
R34	Égési sérülést okoz.
R35	Súlyos égési sérülést okoz.
R36	Szemizgató hatású.
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
R50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
R67	A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

A megadott információ csak az esetleges biztonsági előírásokhoz használható és a jelenlegi tudásunkon alapul. Ez az információ nem garantál semmilyen tulajdonságot. A vevő / felhasználó felelőssége, hogy az érvényben lévő törvényeket és szabályozásokat betartsa.

|| Az előző kiadás óta történt változásokat a margón megjelöltük.