

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006.EU szabályozás szerint

## GOLDFERRO-V

Verzió 01.01.

Felülvizsgálat: 2008-06-04

Kiadás dátuma: 2008-06-04

### 1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Márkanév: **GOLDFERRO-V**  
**pác és passziváló folyadék**

Gyártó/Szállító:  
és forgalmazó



G.I.C. Ipari Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.  
H-1118 Budapest, Tűzkő utca 7., fsz. 4.  
Tel/Fax: 36-1-246-1658  
e-mail: [gic@starkingnet.hu](mailto:gic@starkingnet.hu), <http://www.gic.co.hu>

Felelős személy: +36-1-246-1658  
Segélykérő telefonszám: +36-1-246-1658

OKK-OKBI Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
Sürgősségi telefonszáma: 0680 / 201-199

Alkalmazás : Rozsdaoldó, fémfelületekhez használható pác és passziváló folyadék

### 2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

**Kockázati tanács embereknek és környezetnek**  
ICAO - címkék:

C  
R34

Maró  
Égési sérülést okoz



### 3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

Kémiai természet: Készítmény  
Leírás: A következő anyagok oldata ártalmatlan adalékokkal:

Összetevők	CAS szám	EC szám	Jelölés	R mondatok	Koncentráció
Foszforsav	7664-38-2			21, 22, 34, 36, 41	55-65 %
Kénsav	7664-93-9			21, 22, 34, 36, 41	10-20 %
NH <sub>4</sub> VSO <sub>4</sub>	7440-62-2			21, 22, 36	2-8 %
Víz	69011-36-5				5-15 %

Az R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános tanácsok: A termékkel szennyezett ruhát azonnal le kell venni  
Szemmel való érintkezés: A szemet bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni  
Bőrrel való érintkezés: Roggyal letörölni, majd bő vízzel azonnal le kell mosni  
Lenyelés: Orvosi felügyelet szükséges

### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

A termék nem tűzveszélyes.

Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére: Nincs szükség különleges védőfelszerelésre  
Termékből származó speciális veszélyek: Különleges veszély nem várható

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006.EU szabályozás szerint

## **GOLDFERRO-V**

Verzió 01.01.

Felülvizsgálat: 2008-06-04

Kiadás dátuma: 2008-06-04

### **6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN**

Személyi óvintézkedések:	A kifolyt / kiömlött termék növeli a csúszásveszélyt
Környezeti óvintézkedések:	Nem szabad a felszíni vizekbe, vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. A talajba való beszivárgást el kell kerülni.
Tisztítási módszerek:	Nedvszívó anyaggal(pl. puha rongy, gyapjú) fel kell törölni, Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni

### **7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

#### **KEZELÉS**

Biztonságos kezelési útmutatás: A munkaoldatot úgy kell felhasználni, ahogy a címké(ke)n és /vagy a felhasználási utasításokban mag van adva.

#### **TÁROLÁS**

A tárolási helyekre vonatkozó követelmények: Az eredeti tartályban szobahőmérsékleten kell tárolni.

További információk: Közvetlen napsugárzástól, fagytól védeni kell. Az flakon légmentesen lezárva tárolandó.

További tanács a tároláshoz: Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani

### **8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / SZEMÉLYI VÉDELEM**

#### **Személyi védőfelszerelés**

Kézvédelem:	Kiömlés védelem a KCL által gyártott eldobható nitril gumikesztyűk pl. Dermatril vagy más gyártó által előállított gumikesztyűk, melyek azonos védelmet adnak
Hosszantartó érintkezés:	A KCL által gyártott nitril gumikesztyűk pl. Camatril (>480 perc) vagy butil gumikesztyűk pl. Butoject (>480 perc) vagy más gyártó által előállított gumikesztyűk, melyek azonos védelmet adnak
Szemvédelem:	Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
Egészségügyi intézkedések:	A termékkel szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Ételtől italtól távol kell tartani
Védelmi intézkedések:	A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

### **9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

#### **MEGJELENÉS**

Forma:	folyadék
Szín:	zöld
Szag:	szagtalan

#### **ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ**

pH:	kb. 2 (20°C)
Megszilárdulási tartomány:	< -15°C
Kezdeti forráspont:	kb. 115°C
Lobbanáspont:	-
Sűrűség:	kb. 1.2 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Vízoldhatóság:	minden arányban (20°C)
Kinematikai viszkozitás:	kb. 0.15 cm <sup>2</sup> /s (20°C)

### **10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

Veszélyes reakciók:	Semmi előre látható
Veszélyes bomlástermékek:	Semmi előre látható

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006.EU szabályozás szerint

## **GOLDFERRO-V**

Verzió 01.01.

Felülvizsgálat: 2008-06-04

Kiadás dátuma: 2008-06-04

### **11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

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

### **12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

Biológiai lebonthatóság: A termék szervesanyag tartalma biológiailag lebontható.

Toxicitás (Daphnia): N.A.

Kémiai oxigénigény (KOI): N.A.

További információk: A preparátumban található felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) 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 SZEMPOTOK**

Termék: A terméket a megadott EWC szám alapján kell kezelni  
EWC szám: EWC 070699 (EWC: Európai Hulladék Kód)  
Szennyezett csomagolás: A tartályokat vízzel kell kiöblíteni. A tisztított edényeket újrahasznosításra az újra feldolgozó üzembe kell szállítani.  
Fel nem használt termék: Zsírok, kenő anyagok, szappanok, felületaktív anyagok, fertőtlenítőszeres és személyi védőanyagok gyártásából, eladásából és felhasználásából származó hulladék.

### **14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK**

A szállítási előírások szerint nincs benne az égést tápláló anyagok osztályában

ADR: UN/ID-szám 1903

Osztály 8

Cikk C9

Csomagolási csop III.

ADR/RID-Címkék 8

ICAO-Címkék 80

Az áru jellemzése: Fertőtlenítő folyadék, maró, M. N. N. (Kókuszkalkilprppiléndiamin-biguanidínium-diacetát)



IMDG: UN/ID-szám 1903

Osztály 8

Ems F-A

Csomagolási csoport: III.

Szennyezés a tengerre: nincs

Az áru jellemzése: Rozsdaoldó, passzíváló folyadék, maró



# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006.EU szabályozás szerint

## **GOLDFERRO-V**

Verzió 01.01.

Felülvizsgálat: 2008-06-04

Kiadás dátuma: 2008-06-04

IATA: UN/ID-szám 1903  
Osztály 8



További információk: Csomagolási csoport: III.  
Az áru jellemzése: Rozsdaoldó, passziváló folyadék, maró  
A szállítási előírások szerint nem tartozik az égést tápláló anyagok csoportjába.

## 15. SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

JELÖLÉS:

C: Maró



R-MONDARTOK:

R22 Lenyelve ártalmas  
R34 Égési sérülést okoz

S-MONDATOK:

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni  
S45 Baleset, vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges a címkét meg kell mutatni  
S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Alkalmazás: A használati utasítás a címkén és a termékleírason található.

A 3.részben említett R mondatok szövege:

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 vízi szervezetekre.

MEGJEGYZÉS:

MINDEN INFORMÁCIÓ A KONCENTRÁTUMRA VONATKOZIK!

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