

# EU-BIZTONSÁGI ADATLAP

ennek megfelelően: (REACH)

## DELTA ISOLIERGRUND 7.02

Anyagszám 190254EG

Az első változat dátuma: 10.05.2010

Módosítás dátuma: 26.08.2011

Nyomtatás dátuma: 07.12.2011

Változat 2 / Oldal 1 -től 6

### 1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: DELTA ISOLIERGRUND 7.02

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Általános felhasználás Bevonószer

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve/szállító cég neve:

CD-Color GmbH & Co. KG

Utca/postafiók

Wetterstraße 58

Ország, postai irányítószám, helység:

D-58313Herdecke

WWW:

www.cd-color.de

E-mail:

info@cd-color.de

Telefon:

+49 (0)2330/926-0

Telefax:

+49 (0)2330/926-580

Felvilágosító rész:

Qualisys GmbH, Telefon: +49 (0)2173-39916-0, vagy  
Abteilung Anwendungstechnik => Telefon: +49 (0)2330/926-285 (Service)  
Abteilung Entwicklung => Telefon: +49 (0)2330/926-184 (Frau Gartz)  
Email msds@cd-color.de

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

GIZ-Nord, Németország, Telefon: +49 (0)551-19240

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel.: +(36 80) 201-199

### 2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

besorolás a 67/548/EGK irányelv szerint:

Ezt az anyagot nem veszélyesnek sorolták be.

#### 2.2 Címkézési elemek

Megjelölés (67/548/EGK vagy 1999/45/EU)

R-mondatok:

tárgytalan

S-mondatok:

tárgytalan

#### 2.3 Egyéb veszélyek

Különösképp említendő veszélyek nincsenek.

### 3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.1 Anyagok

Kémiai tulajdonságok (anyag):

Vizes készítmény, kötőanyag

Kiegészítő adatok:

A készítmény nem tartalmaz olyan mennyiségű veszélyes anyagok, amelyet az érvényben lévő EU jog szerint meg kellene nevezni ebben a fejezetben.

# EU-BIZTONSÁGI ADATLAP

ennek megfelelően: (REACH)

## DELTA ISOLIERGRUND 7.02

Anyagszám 190254EG

Az első változat dátuma: 10.05.2010

Módosítás dátuma: 26.08.2011

Nyomtatás dátuma: 07.12.2011

Változat 2 / Oldal 2 -től 6

### 4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános utalások:	A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.
Belélegzés után:	Az érintettet friss levegőre kell vinni. Rendszertelen légzés vagy a légzés megállása esetén mesterséges légzés.
Bőrre jutás után:	Az érintett helyeken vízzel és szappannal le kell mosni Oldószereket, vagy hígítót nem szabad használni.
Szembe jutás után:	Kontaktlencsüket eltávolítani. A szemet több percen keresztül kell folyó vízzel öblíteni a szemhéjak nyitva tartása mellett. Panaszok fellépése, vagy tartós panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.
Lenyelés után:	Ki kell öblíteni a száját és sok vizet kell itatni. Nem hánytatni Azonnal orvost kell hívni.

#### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

### 5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek: Alkoholálló hab, Száraz oltópor, porlasztott vízszugár, szén-dioxid

#### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén: Sűrű, fekete füst képződik, mely egészségkárosodást okozhat.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál:

A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

Kiegészítő adatok:

A veszélyeztetett edényzeteket vízpermettel kell hűteni.

Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni.

### 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Figyelembe kell venni a védelmi előírásokat (lásd 7-es és 8-as fejezet).

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Szivárgást földbe, vízbe vagy csatornába meg kell akadályozni.

Szükség esetén az illetékes hatóságot kell értesíteni.

#### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő, univerzálkötő) mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra elszállítani. Az utótisztítást tisztítószerekkel kell elvégezni. Oldószereket nem szabad használni.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

nem szükséges

# EU-BIZTONSÁGI ADATLAP

ennek megfelelően: (REACH)

## DELTA ISOLIERGRUND 7.02

Anyagszám 190254EG

Az első változat dátuma: 10.05.2010

Módosítás dátuma: 26.08.2011

Nyomatás dátuma: 07.12.2011

Változat 2 / Oldal 3 -tól 6

### 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Alkalmas védőfelszerelést kell hordani.

Permetezéssel történő feldolgozás során ne lélegezze be a permetet. Megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni.

#### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Raktárterek és tartályok követelményei:

Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni. Csak az eredeti tartályban tárolni. Hűvös és száraz helyen tárolandó. Ne engedje, hogy 0 °C alatti hőmérsékletre hűljön. Hőtől/napsugárzástól óvni kell.

Utalások az együtt-tárolásra

erős savaknak és oxidálószerrel távol tartandó.

Raktározási osztály: 12 = Nem éghető folyadékok

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő utalások: Nem tartalmaz munkahelyi határértékkel rendelkező anyagokat.

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Jó munkahelyi szellőztetésről és/vagy munkahelyi elszívásról gondoskodni.

#### Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Légzésvédő: Szakszerű alkalmazás esetén és normál körülmények között nem szükséges légzésvédelem.

Aeroszol/permetkód/fröcsögő cseppek lehetséges belégzése esetén:

Megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni. P2 részecskeszűrő az EN 143 szerint.

Kézvédelem: Védőkesztyű az EN 374 szerint.

Kesztyűanyag: Neoprén (max. 15 min).

Alkalmatlan anyag textilszövet, bőr.

A védőkesztyű gyártójának áteresztőképességre és átszakadási időre vonatkozó adatait figyelembe kell venni.

Szemvédelem: Szorosan záródó védőszemüveg az EN 166 szerint.

Óv- és egészségügyi intézkedések:

A munka után gondoskodni kell az alapos bőrtisztításról és bőrápolásról.

Oldószereket, vagy hígítót nem szabad használni.

### 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma: folyékony, viszkózus

Szín: fehér

Szag: jellemző

Forráspont/forrástartomány: kb. 100 °C

Sűrűség: kb. 1,43 g/mL

# EU-BIZTONSÁGI ADATLAP

ennek megfelelően: (REACH)

## DELTA ISOLIERGRUND 7.02

Anyagszám 190254EG

Az első változat dátuma: 10.05.2010

Módosítás dátuma: 26.08.2011

Nyomtatás dátuma: 07.12.2011

Változat 2 / Oldal 4 -től 6

pH-érték: kb. 5  
Vízoldhatóság: elegyíthető  
Oldószertartalom: kb. 25 g/L

### 9.2 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10.2 Kémiai stabilitás

A termék szokványos tárolásnál stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10.4 Kerülendő körülmények:

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős savak, oxidálószer

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleten bomlástermékek mint pl. szén-dioxid, szén-monoxid füst és nitrogénoxidok keletkezhetnek.

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Bőrre jutás után: A termékkel történő hosszabb és ismételt érintkezés a bőr zsírtartalmának csökkenését és nem-allergiás bőrkárosodást (kontaktdermatitisz) és/vagy a káros anyag reszorpcióját okozhatja.

Szembe jutás után: A szétfröccsenő anyag izgatja a szemet és reverzibilis károkat okozhat.

### Általános megjegyzések

A terméket mint olyat nem ellenőrizték. Az elkészítés besorolása a hagyományos módszer alapján (1999/45/EK EU-irányelv számítási eljárása) és a kiindulási anyag toxikológiai kockázatainak megfelelően történt.

## 12.SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Vízveszélyeztetési osztály: 1 = vízre kevésbé veszélyes

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

További utalások: Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

# EU-BIZTONSÁGI ADATLAP

ennek megfelelően: (REACH)

## DELTA ISOLIERGRUND 7.02

Anyagszám 190254EG

Az első változat dátuma: 10.05.2010

Módosítás dátuma: 26.08.2011

Nyomtatás dátuma: 07.12.2011

Változat 2 / Oldal 5 -től 6

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.6 Egyéb káros hatások

Általános utalások: Talajvízbe, élővízbe vagy csatornába engedni nem szabad.

## 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### Termék

Hulladékkulcs száma 08 01 11\* = Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakkhulladékok

\* = Igazolandó

Ajánlás: Veszélyes hulladék. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

#### Csomagolás

Ajánlás:

Hulladékkulcs száma 150102 - Műanyag csomagolások

Hulladékkulcs száma 150104 - Fémből készült csomagolások

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

## 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám

tárgytalan

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID: Nem korlátozott

IMDG, IATA: Not restricted

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

tárgytalan

### 14.4 Csomagolási csoport

tárgytalan

### 14.5 Környezeti veszélyek

Marine Pollutant - IMDG unknown

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

# EU-BIZTONSÁGI ADATLAP

ennek megfelelően: (REACH)

## DELTA ISOLIERGRUND 7.02

Anyagszám 190254EG

Az első változat dátuma: 10.05.2010

Módosítás dátuma: 26.08.2011

Nyomtatás dátuma: 07.12.2011

Változat 2 / Oldal 6 -tól 6

### 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

#### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

##### Nemzeti előírások - Németország

Raktározási osztály: 12 = Nem éghető folyadékok

Vízveszélyeztetési osztály: 1 = vízre kevésbé veszélyes

##### Nemzeti előírások - Svájc

További előírások, korlátozások és rendeletek:

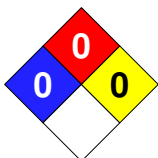
Tűzveszélyességi osztály F 6 I (BVD)

##### Nemzeti előírások - Anglia

DG-EA-kód (Hazchem): -

##### Nemzeti előírások - EÁ

Veszélykiértékelési rendszerek



NFPA Hazard Rating:

Health: 0 (Minimal)

Fire: 0 (Minimal)

Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 0 (Minimal)

Flammability: 0 (Minimal)

Physical Hazard: 0 (Minimal)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	0
FLAMMABILITY	0
PHYSICAL HAZARD	0
	X

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 16.SZAKASZ: Egyéb információk

#### További információk

Utolsó változtatások oka: Általános módosítás

#### Adatlapot kiállító részleg

Tárgyalófél: lásd 1. fejezet, felvilágosító rész.

A jelen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és ezek megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismerteknek. A közölt adatok jogi szempontból nézve nem biztosítják a termék bizonyos tulajdonságait.