

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: DELTA Hydrolasur 5.10

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Všeobecné použití: lazura na dřevo

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název firmy: CD-Color GmbH & Co. KG

Ulice/poštovní číslo: Wetterstraße 58

PSČ, Místo: 58313 Herdecke  
Německo

WWW: www.cd-color.de

E-mail: info@cd-color.de

Telefon: +49 (0)2330/926-0

Telefax: +49 (0)2330/926-580

Odbor poskytující informace:

Qualisys GmbH, Telefon: +49 (0)2173-39916-0.

Toto číslo slouží jen v úředních hodinách.

nebo

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 Telefonní číslo pro naléhavé situace

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

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/ES

Tento přípravek není zařazen jako nebezpečný.

### 2.2 Prvky označení

Značení (67/548/EHS nebo 1999/45/ES)

R-věty: odpadá

S-věty: S 51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

### 2.3 Další nebezpečnost

Zvláštní nebezpečí uklouznutí na rozsypaném/vylitém produktu.

## ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látky: nepoužitelný

### 3.2 Směsi

Chemická charakteristika: Příprek na bázi voda a umělá hmota (disperze) s barvivo

Dodatečná upozornění: Příprava neobsahuje nebezpečné látky v množství, jež je uvedeno v článku podle platného práva EU.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny: Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Bezvědomému se nikdy nesmí dávat nic přes ústa.
- Vdechování: Postižené přivést na čerstvý vzduch. Při potížích přivolat lékaře.
- Při styku s pokožkou: Při styku s pokožkou okamžitě opláchnout proudem vody a mýdlem. Vyměnit zmáčený oděv. Při reakci pokožky vyhledat lékaře. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.
- Při styku s očima: Kontaktní čočky odložte. Oči vyplachovat několik minut při pootvřených víčkách pod tekoucí vodou. Při výskytu potíží nebo stálých potížích vyhledejte očního lékaře.
- Po polknutí: Důkladně vypláchnout ústa vodou. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Poradit se s lékařem.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Po kontaktu s očima: Může vyvolat podráždění.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky: Hasicí prášek, proud vody, oxid uhličitý.  
Při větších požárech: proud vody nebo pěna odolná vůči alkoholu.

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

Silný vodní proud

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru: hustý, černý kouř, který může poškodit zdraví.  
Ještě mohou vznikat: oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru:

Použít autonomní dýchací přístroj.

Dodatečná upozornění:

Hasicí voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nosit vhodný ochranný oděv. Zamezte styku s kůží a očima.  
Nevdechujte páry. Zajistěte dostatečné větrání.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit vniknutí do půdy, vody a kanalizace.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit mechanicky pomocí materiálu vázících kapalinu (písek, křemelina, látky zachycující kyseliny, univerzální absorpční látky) a řádně zlikvidovat. Dodatečně vyčistit.

Dodatečná upozornění:

Zvláštní nebezpečí uklouznutí na rozsypaném/vylitém produktu.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pro doplnění viz kapitola 8 a 13.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST EU

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (EU) č. 453/2010 (REACH)

### DELTA Hydrolasur 5.10

Číslo materiálu 171010DW

Zpracováno: 30.10.2012

Verze: 3

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 24.01.2013

Strana: 3 z 6

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny k bezpečnému zacházení:

Dbát na dobré větrání a vyvětrání skladu a pracoviště.  
Nevedchujte páry. Zamezte styku s kůží a očima.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Nádoby skladovat pevně uzavřené v suchu a v chladu. Skladujte jen v originálním balení.  
Nádoby skladovat stojící. Chránit před vysokými teplotami/slunečním zářením. Chránit před mrazem.

Třída skladování: 12 Nehořlavé kapaliny

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Dodatečná upozornění: Neobsahuje látky s toleranční mezí pracovního místa.

### 8.2 Omezování expozice

Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Zamezte tvorbě aerosolu.

#### Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích orgánů: Zajistěte dostatečné větrání.

Ochrana rukou: Ochranné rukavice dle EN 374  
Materiál rukavic: Butylkaučuk nebo nitrilkaučuku.  
rezistenční doba: >480 min.  
Dbejte informací od výrobce ochranných rukavic týkající se propustnosti a rezistenční doby rukavic.

Ochrana očí: Těsně přiléhající ochranné brýle dle EN 166.

Ochrana těla: Snadné ochranné oblečení

Ochranná a hygienická opatření:  
Vyměnit zmáčený oděv.  
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.  
Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalný
Barva:	různé barvy
Zápach:	slabý, charakteristický
Bod varu/rozmezí bodu varu:	cca 100 °C
Bod vzplanutí/dosah plamenu:	> 100 °C
Teplota vznícení:	> 200 °C
Samovznětlivost:	není samovznětlivý
Nebezpečí exploze:	není nebezpečí výbuchu
Hustota:	u 20 °C: cca 1,02 g/mL
Rozpustnost ve vodě:	mísitelný
Viskozita, kinematický:	u 20 °C: doba výtoku cca 25 s (ISO 2431/3 mm)

Obsah pevné látky: cca 17-20 %

### 9.2 Další informace

obsah vody cca 79 - 82 %

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

viz 10.3

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je za normálních skladovacích podmínek stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před silným žářem.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádná příkazová data

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru mohou po odpaření vody vzniknout: Kouř, oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Další informace: Nejsou známy žádné senzibilizační účinky.  
Nejsou známy žádné zdraví škodlivé vlastnosti.

### Symptomy

Po kontaktu s očima: Může vyvolat podráždění.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Třída ohrožení vody: 1 = slabě ohrožující vodu

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Jiná upozornění: Žádná příkazová data

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Žádná příkazová data

### 12.4 Mobilita v půdě

Žádná příkazová data

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádná příkazová data

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Obecné pokyny: Nesmí se dostat do podzemní vody, do vodních toků a do kanalizace.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Produkt

Klíč třídy odpadu: 08 01 20 = Vodní výplachové kapaliny, obsahující barviva nebo laky  
Doporučení: Nevylévejte do kanalizace.

#### Obal

Klíč třídy odpadu: 15 01 04 = Kovové obaly  
Doporučení: Likvidace podle úředních předpisů.  
Obaly s nevyprázdněnými zbytky odvést k likvidaci problémového odpadu.  
Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 Číslo OSN

odpadá

### 14.2 Příslušný název OSN pro zásilku

ADR/RID: Nevztahuje se  
IMDG, IATA: Not restricted

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

odpadá

### 14.4 Obalová skupina

odpadá

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Znečišťující moře - IMDG: Ne

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Žádná příkazová data

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### Národní předpisy - ES- členský stát

Obsahuje prchavé organické látky (VOC):  
cca 0,2 hm. % = 2 g/L

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádná příkazová data

### ODDÍL 16: Další informace

#### Další informace

Všeobecné výstražné upozornění: Zneužití může vést k škodám na zdraví a životním prostředí.

důvod posledních změn: Obecné přepracování

Založeno: 24.02.2010

#### Datový list zobrazené oblasti

Kontaktní osoba: viz. odstavec 1: Odbor poskytující informace

Pro zkratky a akronymy viz ECHA: Směrnice k informačním požadavkům a posouzení bezpečnosti látek, Kapitola R.20 (Seznam pojmů a zkratk).

Údaje v tomto datovém listu jsou sestaveny dle nejlepšího vědomí a na základě znalostí odpovídajících dat zpracování. Nezajišťují však záruku určitých vlastností ve smyslu právní závaznosti.