

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.06.2019

Versionsnummer 2

Omarbetad: 20.06.2019

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: PLASTIC CARE 3 IN 1**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Livscykelstadium C** Konsumentanvändning
- **Användningssektor SU21** Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- **Produktkategorin PC35** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- **Ämnets användning / tillredningen** Universalrengöringsmedel
  
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare / leverantör:**  
MA-FRA S.p.A. a Socio Unico  
Via Aquileia, 44/46  
20021 Baranzate (MI) ITALIA  
Tel. +39 023569981  
www.mafra.com  
mafra@mafra.it
- **Inhemsk leverantör:**  
CD Bilvårdsprodukter AB  
Sommavägen 15  
573 41 Tranås  
Kontakt: Christopher Durefelt  
info@cdbilvardsprodukter.se
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**  
info@mafra.it  
E-mail: lab@mafra.it
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Vid olycka ring 112 och begär Giftinformationscentralen  
In case of accident call the emergency number 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
  
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår
- **Faroangivelser** Utgår
- **Ytterligare uppgifter:**  
Förvaras oåtkomligt för barn.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:**  
Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.  
Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

(Fortsättning på sida 2)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.06.2019

Versionsnummer 2

Omarbetad: 20.06.2019

**Handelsnamn: PLASTIC CARE 3 IN 1**

(Fortsättning från sida 1)

**- Farliga ingredienser:**

CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Reg.nr.: 01-2119456816-28	etandiol	STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	1-<3%
---	----------	-------------------------------------	-------

**- Förordning (EG) nr 648/2004**

nonjoniska tensider, parfym (COUMARIN)	<5%
konserveringsmedel (BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE)	

**- Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
- **Efter inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Efter kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Efter kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Efter förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Illamående

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Vid förtäring - magspolning.

Läkarövervakning i minst 48 timmar.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****- 5.1 Släckmedel****- Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen ej uteslutas.

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid (CO)

**- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****- Speciell skyddsutrustning:** Undvik att inandas explosions- och brandgaser.**- Ytterligare uppgifter**

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej.**- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Blanda ut med mycket vatten.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

**- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

**- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

SE

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.06.2019

Versionsnummer 2

Omarbetad: 20.06.2019

**Handelsnamn: PLASTIC CARE 3 IN 1**

(Fortsättning från sida 2)

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

- 7.1 **Försiktighetsmått för säker hantering** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Produkten är ej brännbar.  
Nödkylning bör installeras pga eventuell brand i omgivningen.  
Skyddas mot värme.
- 7.2 **Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga
- **Lagringsklass:**
- **VbF-klass (Förordning om brännbara ämnen):** Utgår
- 7.3 **Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

**- 8.1 Kontrollparametrar**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

**107-21-1 etandiol**

OEL	Korttidsvärde: 104 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm Nivågränsvärde: 25 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm H
-----	---

**- DNEL****107-21-1 etandiol**

Dermal	Systemic long-term effects	106 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 53 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Local long-term effects	35 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers) 7 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

**- PNEC****107-21-1 etandiol**

PNEC STP	199,5 mg/L (STP)
Soil	1,53 mg/Kg (Soil)
Soft Water	10 mg/L (Water)
Sea water	1 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	37 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	3,7 mg/Kg (Soil)

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**- 8.2 Begränsning av exponeringen****- Personlig skyddsutrustning:**

- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

- **Andningsskydd:** Erfordras ej.

**- Handskydd:**

Erfordras ej.

**- Handskmaterial**

Erfordras ej.

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.06.2019

Versionsnummer 2

Omarbetad: 20.06.2019

**Handelsnamn: PLASTIC CARE 3 IN 1**

(Fortsättning från sida 3)

Nitrilkautschuk

Handskar av PVC.

- **Handskmaterialets penetreringstid** Ej användbar- **Ögonskydd**

Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### - 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Allmänna uppgifter

- Utseende:

<b>Form:</b>	Flytande
<b>Färg:</b>	Ljusorange färgad
<b>Lukt:</b>	Mild
<b>Luktröskel:</b>	Ej bestämd.

- **pH-värde vid 20 °C:** 7- **Ändring av tillståndet****Smältpunkt / smältområde:** Ej bestämd**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** 100 °C- **Flampunkt:** >100 °C- **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.- **Tändningstemperatur:** 450 °C- **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.- **Självtändningstemperatur:** Produkten är ej självtändlig.- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig.- **Explosionsgränser:****Nedre:** Ej bestämd.**Övre:** Ej bestämd.- **Ångtryck vid 20 °C:** 23 hPa- **Densitet vid 20 °C:** 1 g/cm<sup>3</sup>- **Relativ densitet:** Ej bestämd.- **Ångdensitet:** Ej bestämd.- **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.- **Löslighet i / blandbarhet med****Vatten:** Fullständigt blandbar- **Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.- **Viskositet:****Dynamisk:** Ej bestämd.**Kinematisk:** Ej bestämd.- **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet stabil under normala förhållanden**- **10.2 Kemisk stabilitet**- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Stabil vid omgivningstemperatur.- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 5)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.06.2019

Versionsnummer 2

Omarbetad: 20.06.2019

**Handelsnamn: PLASTIC CARE 3 IN 1**

(Fortsättning från sida 4)

**- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga upplösningsprodukter kända.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna****- Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****63148-62-9 Poly (dimethylsiloxane)**

Oral LD50 &gt;5.000 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 &gt;2.000 mg/Kg (Rabbit)

&gt;2.008 mg/Kg (Rat)

**107-21-1 etandiol**

Dermal LD50 &gt;3.500 mg/Kg (Mouse)

**- Primär retningseffekt:****- På huden:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**- På ögat:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**- Luftvägs-/hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**- CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)****- Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**- Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**- Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**- Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**- Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**AVSNITT 12: Ekologisk information****- 12.1 Toxicitet****- Akvatisk toxicitet:****107-21-1 etandiol**

LC50 (96h) 72.860 mg/L (Fish)

EC50 (48h) &gt;100 mg/L (Daphnia)

EC50 (96h) 6.500-13.000 mg/L (Algae)

LC50 &gt;2,5 mg/L (Rat)

**9002-92-0 Laureth 3**

LC50 (96h) &lt;1 mg/L (Fish)

EC50 (48h) &lt;1 mg/L (Daphnia)

**- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Tensiderna i produkten är lätt biologiskt nedbrytbara.**- 12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**- 12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**- Ytterligare ekologiska hänvisningar:****- Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i kanalisation i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

**- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****- PBT:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.06.2019

Versionsnummer 2

Omarbetad: 20.06.2019

**Handelsnamn: PLASTIC CARE 3 IN 1**

(Fortsättning från sida 5)

- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**  
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.  
Större rester av produkten utgör farligt avfall med hänvisning till Avfallsförordningen 2011:927
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Ej kontaminerade förpackningar kan deponeras till återvinning.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- |  |  |
|--|--|
| - <b>UN-nummer</b><br>- <b>ADR, ADN</b>                                      | Utgår  |
| - <b>14.2 Officiell transportbenämning</b><br>- <b>ADR, ADN</b>              | Utgår  |
| - <b>14.3 Faroklass för transport</b><br>- <b>ADR, ADN</b><br>- <b>Klass</b> | Utgår  |
| - <b>Förpackningsgrupp</b><br>- <b>ADR</b>                                   | Utgår  |
| - <b>14.5 Miljöfaror:</b>  | Ej användbar.                                  |
| - <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                                       | Ej användbar.                                  |
| - <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b> | Ej användbar.                                  |
| - <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>                                  | Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan. |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Nationella föreskrifter:**
- **Klassificering enligt VbF (Förordning om brännbara ämnen):** Utgår
- **Vattenförorening - riskklass: WGK 1 (Självutvärdering):** liten risk för vattenförorening.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

- **Relevanta fraser**  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- **Område som utfärdar datablad:** Ma-Fra Laboratories
- **Tilltalspartner:** lab@mafra.it

(Fortsättning på sida 7)



**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 20.06.2019

Versionsnummer 2

Omarbetad: 20.06.2019

**Handelsnamn: PLASTIC CARE 3 IN 1**

(Fortsättning från sida 6)

**- Förkortningar och akronymer:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)*

*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)*

*PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4*

*STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2*

**- \* Data ändrade gentemot föregående version**

SE