



## SÄKERHETSDATABLAD CAFLON FLOC PC 8043

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn CAFLON FLOC PC 8043

Produktnummer 65042

REACH-registreringsanmärkningar Denna produkt är inte klassificerad som farlig, informationen i detta datablad ges endast som vägledning.

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Fällningskemikalie/ flockningsmedel.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Univar Solutions AB  
Box 4072  
SE-203 11 MALMÖ  
Sverige  
+46(0)40-35 28 00  
+46(0)31-83 80 00  
+46(0)31-19 31 00  
SDS.EMEA@univarsolutions.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

Sds No. 65042

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsosfaror Ej Klassificerad

Miljöfaror Ej Klassificerad

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser NC Ej Klassificerad

#### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

**CAFLON FLOC PC 8043**

|                            |                      |         |
|----------------------------|----------------------|---------|
| 2-PROPENAMIDE, HOMOPOLYMER |                      | 60-100% |
| CAS-nummer: 9003-05-8      | EG-nummer: 618-350-3 |         |
| Klassificering             |                      |         |
| Ej Klassificerad           |                      |         |

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

**Produktnamn** CAFLON FLOC PC 8043

**REACH-registreringsanmärkningar** Denna produkt är inte klassificerad som farlig, informationen i detta datablad ges endast som vägledning.

**Sammansättningskommentarer** De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

|                           |                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inandning</b>          | Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.                                                                                           |
| <b>Förtäring</b>          | Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.                           |
| <b>Hudkontakt</b>         | Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.                                                 |
| <b>Kontakt med ögonen</b> | Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. |

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

|                           |                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Hudkontakt</b>         | Långvarig hudkontakt kan orsaka tillfällig irritation. |
| <b>Kontakt med ögonen</b> | Kan orsaka tillfällig ögonirritation.                  |

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

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| <b>Anmärkningar för läkaren</b> | Behandla symptomatiskt. |
|---------------------------------|-------------------------|

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1. Släckmedel**

|                             |                                                                               |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lämpliga släckmedel</b>  | Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.        |
| <b>Olämpliga släckmedel</b> | Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden. |

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

|                                      |                                                                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Särskilda faror</b>               | Koloxider.                                                                                       |
| <b>Farliga förbränningsprodukter</b> | Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. |

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

|                                                               |                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b> | Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder. |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

## CAFLON FLOC PC 8043

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga skyddsåtgärder** Följ anvisningarna för säker hantering i säkerhetsdatabladet Undvik inandning av damm och kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Metoder för sanering** Undvik bildning och spridning av damm. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Undvik dammbildande hantering. Undvik inandning av damm och kontakt med hud och ögon. Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Sörj för god ventilation.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Skyddsåtgärder vid lagring** Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

**Ingredienskommentarer** Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Undvik inandning av damm.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Korgglasögon eller ansiktsskärm. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

#### Handskydd

Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Butylgummi. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

#### Hygienåtgärder

Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök.

## CAFLON FLOC PC 8043

**Andningsskydd**

Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. EN 136/140/141/145/143/149

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                                                    |                                                               |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Utseende                                           | Granulat. Pulver. Fast ämne                                   |
| Färg                                               | Vit.                                                          |
| Lukt                                               | Luktfri.                                                      |
| Luktröskel                                         | Ingen information tillgänglig.                                |
| pH                                                 | pH (utspädd lösning): 5.0 - 6.0 @ 50%                         |
| Smältpunkt                                         | > 35°C                                                        |
| Häll punkt                                         | Ingen information tillgänglig.                                |
| Frys punkt                                         | Ingen information tillgänglig.                                |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall            | > 35°C                                                        |
| Flampunkt                                          | Produkten är inte brännbar.                                   |
| Avdunstningshastighet                              | Data saknas.                                                  |
| Avdunstningsfaktor                                 | Ingen information tillgänglig.                                |
| Brandfarlighet (fast form, gas)                    | Ingen information tillgänglig.                                |
| Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Data saknas.                                                  |
| Annan brandfarlighet                               | Ingen information tillgänglig.                                |
| Ångtryck                                           | Data saknas.                                                  |
| Ångdensitet                                        | Ingen information tillgänglig.                                |
| Relativ densitet                                   | Ingen information tillgänglig.                                |
| Bulkdensitet                                       | Ingen information tillgänglig.                                |
| Löslighet                                          | Blandbar med vatten.                                          |
| Fördelningskoefficient                             | Ingen information tillgänglig.                                |
| Självtändningstemperatur                           | Data saknas.                                                  |
| Sönderfallstemperatur                              | Ingen information tillgänglig.                                |
| Viskositet                                         | Ingen information tillgänglig.                                |
| Explosiva egenskaper                               | Bedöms inte vara explosiv.                                    |
| Explosiv under inverkan av låga                    | Ingen information tillgänglig.                                |
| Oxiderande egenskaper                              | Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande. |

**9.2. Annan information**

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Annan information | Ingen information krävs. |
|-------------------|--------------------------|

## CAFLON FLOC PC 8043

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Brytningsindex            | Ingen information tillgänglig. |
| Partikelstorlek           | Ingen information tillgänglig. |
| Molekylvikt               | Ingen information tillgänglig. |
| Flyktighet                | Ingen information tillgänglig. |
| Mättnadskoncentration     | Ingen information tillgänglig. |
| Kritisk temperatur        | Ingen information tillgänglig. |
| Flyktig organisk förening | Ingen information tillgänglig. |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

|             |                                                               |
|-------------|---------------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning. |
|-------------|---------------------------------------------------------------|

#### 10.2. Kemisk stabilitet

|            |                                         |
|------------|-----------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil vid normal omgivningstemperatur. |
|------------|-----------------------------------------|

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Risken för farliga reaktioner | Inga kända. |
|-------------------------------|-------------|

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

|                               |                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Förhållanden som ska undvikas | Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|

#### 10.5. Oförenliga material

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Material som ska undvikas | Oxidationsmedel. Baser. |
|---------------------------|-------------------------|

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Koloxider. |
|---------------------------------|------------|

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

##### Frätande/irriterande på huden

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Frätande/irriterande på huden | Ingen information tillgänglig. |
|-------------------------------|--------------------------------|

|          |              |
|----------|--------------|
| Djurdata | Data saknas. |
|----------|--------------|

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Data saknas. |
|------------------------------------|--------------|

##### Luftvägssensibilisering

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Luftvägssensibilisering | Data saknas. |
|-------------------------|--------------|

##### Hudsensibilisering

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Hudsensibilisering | Data saknas. |
|--------------------|--------------|

##### Mutagenitet i könsceller

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Genotoxicitet - in vitro | Data saknas. |
|--------------------------|--------------|

##### Cancerogenitet

|                |              |
|----------------|--------------|
| Cancerogenitet | Data saknas. |
|----------------|--------------|

## CAFLON FLOC PC 8043

### Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Data saknas.

### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Data saknas.

### Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Data saknas.

### Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Data saknas.

Inandning Damm i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

Förtäring Kan orsaka obehag vid förtäring.

Hudkontakt Långvarig hudkontakt kan orsaka tillfällig irritation.

Kontakt med ögonen Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

### 12.1. Toxicitet

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Förväntas inte vara biologiskt lättnedbrytbar.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

Fördelningskoefficient Ingen information tillgänglig.

### 12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är lös i vatten.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

## CAFLON FLOC PC 8043

**Generell** Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

### 14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

### 14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

### 14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne  
Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden  
Inte tillämpligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**EU-förordning** Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).  
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).  
Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

## AVSNITT 16: Annan information

## CAFLON FLOC PC 8043

|                                                                      |                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet</b> | ATE: Uppskattning av akut toxicitet.                                                                                          |
|                                                                      | ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.                                      |
|                                                                      | ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.                         |
|                                                                      | CAS: Chemical Abstracts Service.                                                                                              |
|                                                                      | DNEL: Härledd nolleffektnivå.                                                                                                 |
|                                                                      | IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.                                                                          |
|                                                                      | IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.                                                                |
|                                                                      | Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten.                                                                               |
|                                                                      | LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.                                                                     |
|                                                                      | LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos).                                                            |
|                                                                      | PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.                                                                            |
|                                                                      | PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.                                                                                     |
|                                                                      | REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.                    |
|                                                                      | RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.                                                     |
|                                                                      | vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.                                                                      |
|                                                                      | IARC: International Agency for Research on Cancer.                                                                            |
|                                                                      | MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978. |
|                                                                      | cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.                                                                            |
|                                                                      | BCF: Biokoncentrationsfaktor.                                                                                                 |
|                                                                      | BOD: Biokemisk syreförbrukning.                                                                                               |
|                                                                      | EC <sub>50</sub> : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.                                  |
|                                                                      | LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.                                                                 |
|                                                                      | LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.                                                                                         |
|                                                                      | NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.                                                                     |
|                                                                      | NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.                                                                              |
|                                                                      | NOEC: Nolleffektkoncentration.                                                                                                |
|                                                                      | LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras.                                                                  |
|                                                                      | DMEL: Härledd minimal effektnivå.                                                                                             |
|                                                                      | EL50: exponeringsgräns 50                                                                                                     |
|                                                                      | hPa: Hektopaskal                                                                                                              |
|                                                                      | LL50: Lethal Loading femtio                                                                                                   |
|                                                                      | OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling                                                                  |
|                                                                      | POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient                                                                                |
|                                                                      | SCBA: andningsapparat                                                                                                         |
|                                                                      | STP Reningsverk                                                                                                               |
|                                                                      | VOC: Volatile Organic Compounds                                                                                               |
| <b>Förkortningar som används vid klassificering</b>                  | Acute Tox. = Akut toxicitet                                                                                                   |
|                                                                      | Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut)                                                                               |
|                                                                      | Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)                                                                          |
| <b>Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor</b>            | Information från leverantören.                                                                                                |
| <b>Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008</b>    | NC: Beräkningsmetod.                                                                                                          |
| <b>Revisionskommentarer</b>                                          | OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.                                |
| <b>Revisionsdatum</b>                                                | 2023-02-03                                                                                                                    |
| <b>Versionsnummer</b>                                                | 1.000                                                                                                                         |

**CAFLON FLOC PC 8043**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| <b>SDS nummer</b> | 65042            |
| <b>SDS status</b> | Godkänd.         |
| <b>Signatur</b>   | Jitendra Panchal |

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.