



## SIKKERHETSDATABLAD COLA DET KC-40

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Produktnavn   | COLA DET KC-40           |
| Produktnummer | 65783                    |
| UFI           | UFI: GNR8-60HD-K00R-NA2K |

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Identifiserte bruksområder | Surfaktant |
|----------------------------|------------|

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|            |                                                                                                                                       |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leverandør | Univar Solutions AS<br>Postboks 476<br>NO-1411 Kolbotn<br>Norge<br>+47 22 88 16 00<br>+46 40 12 00 83<br>SDS.EMEA@univarsolutions.com |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.4. Nødtelefonnummer

|                  |                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| Nødtelefon       | SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk) |
| Nødtelefonnummer | Giftinformasjonen : 22 59 13 00                         |
| Sds No.          | 65783                                                   |

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

|                                      |                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| <u>Klassifisering (EC 1272/2008)</u> |                                          |
| Fysiske farer                        | Ikke Klassifisert                        |
| Helsefarer                           | Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 |
| Miljøfarer                           | Ikke Klassifisert                        |

#### 2.2. Merkingselementer

Piktogram



|             |                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------|
| Varselord   | Advarsel                                                  |
| Faresetning | H315 Irriterer huden.<br>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. |

## COLA DET KC-40

**Sikkerhetssetninger**

P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsskjerm.  
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.  
Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

**UFI**

UFI: GNR8-60HD-K00R-NA2K

**2.3. Andre farer**

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.  
hormonforstyrrende Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Stoffblandinger****FATTY ACIDS, VEGETABLE-OIL, POTASSIUM SALTS** 15 - 40%

CAS nummer: 61788-65-6

EC nummer: 262-993-9

Unntaket: Annex V, dispensasjon fra registrering etter artikkel 2.7 b

**Klassifisering**

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Irrit. 2 - H319

**POTASSIUM OLEATE**

1 - 5%

CAS nummer: 143-18-0

EC nummer: 205-590-5

M faktor (akutt) = 1

Unntaket: Annex V, dispensasjon fra registrering etter artikkel 2.7 b

Akutt toksisitetsestimat (oral):

LD<sub>50</sub> > 5000 mg/kg, Oralt, Rotte**Klassifisering**

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Irrit. 2 - H319

STOT SE 3 - H335

Aquatic Acute 1 - H400

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

**Merknader til**

De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene

**sammensetningen****AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Innånding**

Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting.  
Når det er vanskelig å puste, kan godt trent personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen.  
Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

**Svelging**

Ikke fremkall oppkast. Skyll munnen grundig med vann. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.

**Hudkontakt**

Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarer etter vask.

## COLA DET KC-40

**Øyekontakt** Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarer etter vask.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt** Irriterer huden.

**Øyekontakt** Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

**Anmerkninger for lege** Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

**Passende slukkemiddel** Slukk med følgende midler: Vanndusj, pulver eller karbondioksid.

**Ikke brukbart slukkemiddel** Ikke bruk vannstråle som slukkemiddel, da denne vil spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

**Farlige forbrenningsprodukter** Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper. Hydrokarboner.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Beskyttelsestiltak under brannslukking** Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag.

**Spesielt verneutstyr for brannmenn** Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**Personlige forholdsregler** Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Hold unødvendig og ubeskyttet personell unna sølt materiale. Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljømessige forholdsregler** Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag. Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Metoder for opprensing** Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Sølt materiale suges opp med ikke brennbar, absorberende materiale. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Merk beholdere som inneholder avfall og forurenset materiale og fjern det fra området snarest mulig. Gjør rent tilsølte objekter og områder grundig, ta hensyn til miljøbestemmelser.

### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

**Referanse til andre avsnitt** Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

## COLA DET KC-40

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Forholdsregler ved bruk</b>        | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damp/aerosoler og kontakt med hud og øyne. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.                                                                                                               |
| <b>Råd om generell arbeidshygiene</b> | Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask etter bruk og før spising, røyking samt toalettbruk. Fjern forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spiseområder. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. |

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

|                                   |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Forholdsregler ved lagring</b> | Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må ikke utsettes for varme. Beskyttes mot frost og direkte sollys. |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

|                                   |                                                                                |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Spesiell(e) sluttbruker(e)</b> | De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2. |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

|                                       |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Kommentarer om sammensetningen</b> | Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene). |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Verneutstyr



|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Egnet prosessregulering</b>           | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Øye-/ansiktsbeskyttelse</b>           | Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Med mindre vurdering tilsier at en høyere grad av beskyttelse er nødvendig, skal følgende beskyttelse brukes: Kjemikaliebestandige vernebriller. Personlig verneutstyr for beskyttelse av øyne og ansikt skal være i samsvar med europeisk standard EN166.                                                  |
| <b>Håndbeskyttelse</b>                   | Det anbefales at det brukes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Nitrilgummi. Tykkelse: > 0.6 mm Den valgte hanske skal ha en gjennomtrengningstid på minst 8 timer. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374. |
| <b>Annen beskyttelse av hud og kropp</b> | Bruk hensiktsmessige verneklær som beskyttelse mot sprut eller søl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Hygienetiltak</b>                     | Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Fjern forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spiseområder. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.                                                                                                                                                                          |
| <b>Åndedrettsvern</b>                    | Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at innånding av forurensninger er mulig. EN 136/140/141/145/143/149 Sørg for at alle åndedrettsvern er egnet til sitt tilsiktede formål og er "CE" merket.                                                                                                       |

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                 |        |
|-----------------|--------|
| <b>Utseende</b> | Væske. |
| <b>Farge</b>    | Gul.   |

**COLA DET KC-40**

|                                                      |                                               |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Lukterskel                                           | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| pH                                                   | pH (fortynnet oppløsning): 9.5 - 10.5 (@ 10%) |
| Smeltepunkt                                          | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Hell poeng                                           | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Frysepunktet                                         | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Begynnende kokepunkt og område                       | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Flammepunkt                                          | > 93.3°C Pensky-Martens closed cup.           |
| Fordampningshastighet                                | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Fordampningsfaktor                                   | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Brennbarhet (fast stoff, gass)                       | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Annen brennbarhet                                    | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Damptrykk                                            | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Damptetthet                                          | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Relativ tetthet                                      | 1.036 @ 25°C                                  |
| Romvekt                                              | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Oppløslighet(er)                                     | Blandbar med vann.                            |
| Fordelingskoeffisient                                | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Selvantennelsestemperatur                            | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Dekomponeringstemperatur                             | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Viskositet                                           | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Eksplosive egenskaper                                | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Eksplosiv under påvirkning av flamme                 | Ingen tilgjengelig informasjon.               |
| Oksiderende egenskaper                               | Ingen tilgjengelig informasjon.               |

**9.2. Andre opplysninger**

|                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| Annen informasjon | Det foreligger ingen informasjon. |
|-------------------|-----------------------------------|

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

|             |                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet. |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|

**10.2. Kjemisk stabilitet**

|            |                                         |
|------------|-----------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil ved normal omgivelsestemperatur. |
|------------|-----------------------------------------|

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Mulige farlige reaksjoner | Ingen kjent. |
|---------------------------|--------------|

**10.4. Forhold som skal unngås**

## COLA DET KC-40

**Betingelser som bør unngås** Unngå varme. Beskyttes mot frost og direkte sollys.

### 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som bør unngås** Ingen kjent.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

**Farlige nedbrytingsprodukter** Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper. Hydrokarboner.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Toksikologiske effekter** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Ikke anvendelig.

**Toksikokinetikk** hormonforstyrrende Ingen tilgjengelig informasjon.

**Innånding** Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

**Svelging** Produktet irriterer slimhinnene og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.

**Hudkontakt** Irriterer huden.

**Øyekontakt** Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Toksikologisk informasjon om ingrediensene

**FATTY ACIDS, VEGETABLE-OIL, POTASSIUM SALTS**

## COLA DET KC-40

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toksikokinetikk</b> | Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57 (f) eller delegert kommisjon (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere. |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

POTASSIUM OLEATEAkutt giftighet - oralt

|                                             |                                             |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)</b> | LD <sub>50</sub> > 5000 mg/kg, Oralt, Rotte |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------|

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toksikokinetikk</b> | Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57 (f) eller delegert kommisjon (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere. |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

|                          |                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Miljøforurensning</b> | Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige. |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

12.1. Giftighet

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| <b>Giftighet</b> | Det foreligger ingen informasjon. |
|------------------|-----------------------------------|

Økologisk informasjon om ingrediensenePOTASSIUM OLEATEFarlig for vannmiljøet — akutt,

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| <b>L(E)C<sub>50</sub></b> | 0.1 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 1 |
|---------------------------|-------------------------------|

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>M faktor (akutt)</b> | 1 |
|-------------------------|---|

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|                                 |                                            |
|---------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Persistens og nedbrytbar</b> | Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent. |
|---------------------------------|--------------------------------------------|

12.3. Bioakkumuleringsevne

|                                   |                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Bioakkumulativt potensiale</b> | Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering. |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| <b>Fordelingskoeffisient</b> | Ingen tilgjengelig informasjon. |
|------------------------------|---------------------------------|

12.4. Mobilitet i jord

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| <b>Mobilitet</b> | Det foreligger ingen informasjon. |
|------------------|-----------------------------------|

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| <b>Overflatespenning</b> | 25.0 (0.5%) dyn/cm @ 25°C |
|--------------------------|---------------------------|

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

|                                            |                                                                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Resultater av PBT og vPvB bedømming</b> | Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB. |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|

12.6. Andre skadevirkninger

|                                 |                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Andre skadelige effekter</b> | hormonforstyrrende Ingen tilgjengelig informasjon. |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|

Økologisk informasjon om ingredienseneFATTY ACIDS, VEGETABLE-OIL, POTASSIUM SALTS

**COLA DET KC-40**

**Andre skadelige effekter** Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57 (f) eller delegert kommisjon (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**POTASSIUM OLEATE**

**Andre skadelige effekter** Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57 (f) eller delegert kommisjon (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Generell informasjon** Avfall er klassifisert som farlig avfall.

**Avfallsmetoder** Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

**Avfallsklasse** Avfallskoder skal gis av bruker, fortrinnsvis etter samtaler med avfallsmottaker.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

**Generelt** Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

**14.1. FN-nummer**

Ikke anvendelig.

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

Ikke anvendelig.

**14.3. Transportfareklasse(r)**

Ingen faremerking for transport kreves.

**14.4. Emballasjegruppe**

Ikke anvendelig.

**14.5. Miljøfarer**

**Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning**

Nei.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke anvendelig.

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

**Bulktransport i henhold til** Ikke anvendelig.  
**Annex II av MARPOL 73/78**  
**og IBC Koden**

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.**

## COLA DET KC-40

### EU lovgivning

Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).  
KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke anvendelig.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet

ATE: Akutt toksisitets estimat.  
ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).  
ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).  
CAS: Chemical Abstracts Service.  
DNEL: Utledet nivå for minimal effekt.  
IATA: Internasjonal lufttransport forening.  
IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).  
Kow: Oktanol-vann fordelingskoeffisient.  
LC50: Medial dødlig dose.  
LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).  
PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.  
PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon.  
REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).  
RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).  
vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.  
IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning.  
MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger.  
cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt.  
BCF: Biokonsentrasjons faktor.  
BOD: Biokjemisk oksygenforbruk.  
EC<sub>50</sub>: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.  
LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter.  
LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter.  
NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter.  
NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter.  
NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon.  
LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon.  
DMEL: Utledet nivå for minimal effekt.  
EL50: eksponeringsgrense 50  
hPa: Hektopaskal  
LL50: Lethal Laster femti  
OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
POW: OC snakk OL-vann fordelingskoeffisient  
SCBA: åndedrettsvern  
STP Renseanlegg for avløpsvann  
VOC: Flyktige organiske forbindelser

#### Forkortelser og akronymer

Acute Tox. = Akutt giftighet  
Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø  
Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø

**COLA DET KC-40**

|                                                                          |                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.</b>                    | Leverandørens opplysninger.                                                                                                                    |
| <b>Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008</b> | Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319: Kalkulasjonsmetode.                                                                                 |
| <b>Revisjonskommentarer</b>                                              | Dette er første utgivelse.                                                                                                                     |
| <b>Revisjonsdato</b>                                                     | 16.06.2023                                                                                                                                     |
| <b>Versjonsnummer</b>                                                    | 1.000                                                                                                                                          |
| <b>SDS nummer</b>                                                        | 65783                                                                                                                                          |
| <b>SDS status</b>                                                        | Godkjent.                                                                                                                                      |
| <b>Fullstendig faremerking</b>                                           | H315 Irriterer huden.<br>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.<br>H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.<br>H400 Meget giftig for liv i vann. |
| <b>Signatur</b>                                                          | J Spenceley                                                                                                                                    |

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.