

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.  
Udgivelsesdato: 16-06-22 Revideret den: 23-12-22 Erstatte version fra: 16-06-22 Version: 2.0

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produktnavn : Q Connect Correction  
UFI fluid : GV00-U05T-N00C-FME7

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden

Vigtigste anvendelseskategori : Forbrugeranvendelse  
Anvendelse af stoffet/blandingen : Correction fluid for paper or fax copies.

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Distributør

INTERACTION  
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23  
Box 101  
9051 Gent  
Belgium  
info@interaction-connect.com

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer :T +32 9 380 82 48

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400	+45 82 12 12 12	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlige væsker, kategori 3 H226  
Hudætsning/hudirritation, kategori 2 H315  
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose H336  
Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2 H411

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Brandfarlig væske og damp. Forårsager hudirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Advarsel

Indeholder

: naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogeinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.]

Faresætninger (CLP) :

H226 - Brandfarlig væske og damp.

H315 - Forårsager hudirritation.

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P261 - Undgå indånding af damp.

P273 - Undgå udledning til miljøet.

P301+P330+P331+P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald.

EUH-sætninger

: EUH211 - Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Ekstra sætninger

: Kun til erhvervsmæssig brug.

Børnesikringslukning

: Ikke anvendelig

Faretegn der opfattes ved berøring

: Ikke anvendelig

Mærkning i henhold til: fritagelse for emballager med et rumindhold på 125 ml eller mindre

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Advarsel

Farlige indholdsstoffer

: naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogeinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.]

Faresætninger (CLP) :

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

P261 - Undgå indånding af damp.

P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald.

P301+P330+P331+P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

EUH-sætninger

: EUH211 - Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Ekstra sætninger

: Kun til erhvervsmæssig brug.

### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq$  0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

Komponent	
Calciumcarbonat (471-34-1)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffineret fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (64741-84-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

Kommentar : Blanding. Solvent korrektionsvæske, 20 ml, pakket i plastikflaske med børste.

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffineret fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (Bemærkning P)	CAS nr: 64741-84-0 EC-nummer: 265-086-6 REACH-nr: 01-2119485160-44	35 – 45	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Calciumcarbonat	CAS nr: 471-34-1 EC-nummer: 207-439-9 REACH-nr: 01-2119486795-18	30 – 35	Ikke klassificeret
titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, BG, DK, EE, ES, FR, GB, GR, HR, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, CH) (Bemærkning V)(Bemærkning W)(Bemærkning 10)	CAS nr: 13463-67-7 EC-nummer: 236-675-5 EC Index nummer: 022-006-002 REACH-nr: 01-2119489379-17	10 – 15	Carc. 2, H351

Bemærkning P: Stoffet skal ikke nødvendigvis klassificeres som kræftfremkaldende eller mutagent, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen (EINECS-nr. 200-753-7). Klassificeres stoffet ikke som kræftfremkaldende, bør i det mindste sikkerhedsætningerne (P102-)P260-P262- P301 + P310-P331 anvendes. Denne note gælder kun for bestemte komplekse olieafledte stoffer anført i del 3.

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

- Bemærkning 10: Klassificeringen som carcinogen ved indånding gælder kun for blandinger i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ .
- Bemærkning V: Hvis stoffet skal bringes i omsætning som fibre (med en diameter på  $< 3 \mu\text{m}$ , en længde på  $> 5 \mu\text{m}$  og et højde/bredde-forhold på  $\geq 3:1$ ), eller som partikler af stoffet, der opfylder Verdenssundhedsorganisationens kriterier for fibre, eller som partikler med ændret overfladekemi, skal deres farlige egenskaber evalueres i henhold til afsnit II i denne forordning med henblik på at vurdere, om der skal anvendes en højere kategori (Carc. 1B eller 1A) og/eller supplerende eksponeringsveje (oral eller dermal).
- Bemærkning W: Dette stofs carcinogenicitetsfare er observeret i forbindelse med indåndingen af respirabelt støv i mængder, der resulterer i, at de normale mekanismer for fjernelse af partikler i lungerne svækkes betydeligt. Denne note har til formål at beskrive stoffets særlige toksicitet. Den skal ikke betragtes om et kriterium for klassificering i henhold til denne forordning.

Fuld tekst for H- og EUH-erklæring: se afsnit 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp generelt : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.
- Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl straks med store mængder vand (i mindst 15 minutter). Søg øjenlæge i tilfælde af vedvarende irritation. Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld.
- Førstehjælp efter indtagelse : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/virkninger : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Irritation.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare : Brandfarlig væske og damp.
- Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Kan afgive giftig røg. Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Beholdere, der udsættes for varme, afkøles ved forstøvning af vand.
- Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå indånding af damp. Undgå kontakt med huden og øjnene.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse	: Udslip opsamles.
Rengøringsprocedurer	: Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.
Andre oplysninger	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen. Undgå indånding af damp. Undgå kontakt med huden og øjnene.
Hygieniske foranstaltninger	: Tilmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Opbevares i originalemballagen. Hold beholderen tæt lukket. Undgå enhver antændingskilde.
Emballagematerialer	: Originalemballage.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit: 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

**titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)**

#### Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Lokalt navn	Titandioxid
OEL TWA [1]	6 mg/m <sup>3</sup> beregnet som Ti
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 2203 af 29. november 2021

#### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

#### Calciumcarbonat (471-34-1)

#### DNEL/DMEL (Arbejdstagere)

Akut - systemisk effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
---------------------------------	--------------------------

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

<b>Calciumcarbonat (471-34-1)</b>	
Akut - systemisk effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Akut - lokal effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Akut - lokal effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Langvarig - systemisk effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Langvarig - lokal effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Langvarig - systemisk effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Langvarig - lokal effekt, indånding	6,36 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)</b>	
Akut - systemisk effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Akut - systemisk effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Akut - systemisk effekt, oral	6,1 mg/kg kropsvægt
Akut - lokal effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Akut - lokal effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Langvarig - systemisk effekt, oral	6,1 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Langvarig - systemisk effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Langvarig - lokal effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Langvarig - lokal effekt, indånding	1,06 mg/m <sup>3</sup>
<b>titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] (13463-67-7)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbejdstagere)</b>	
Akut - systemisk effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Akut - systemisk effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Akut - lokal effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Akut - lokal effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Langvarig - systemisk effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Langvarig - lokal effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Langvarig - systemisk effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Langvarig - lokal effekt, indånding	1,25 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)</b>	
Akut - systemisk effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Akut - systemisk effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Akut - systemisk effekt, oral	Fare: ikke identificeret
Akut - lokal effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Akut - lokal effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Langvarig - systemisk effekt, oral	Fare: ikke identificeret
Langvarig - systemisk effekt, indånding	Fare: ikke identificeret
Langvarig - systemisk effekt, dermal	Fare: ikke identificeret
Langvarig - lokal effekt, dermal	Fare: ikke identificeret

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

**titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] (13463-67-7)**

Langvarig - lokal effekt, indånding 210 µg/m<sup>3</sup>

**naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffineret fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (64741-84-0)**

### DNEL/DMEL (Arbejdstagere)

Akut - systemisk effekt, dermal	High hazard (no threshold derived)
Akut - systemisk effekt, indånding	1286,4 mg/m <sup>3</sup> Neurotoksicitetsundersøgelse
Akut - lokal effekt, dermal	Low hazard (no threshold derived)
Akut - lokal effekt, indånding	160,23 mg/m <sup>3</sup> Irritation (Luftveje)
Langvarig - systemisk effekt, dermal	950 µg/kg kropsvægt/dag Toksicitet ved gentagen dosering
Langvarig - lokal effekt, dermal	High hazard (no threshold derived)
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1,9 mg/m <sup>3</sup> Toksicitet ved gentagen dosering
Langvarig - lokal effekt, indånding	2,31 mg/m <sup>3</sup> Irritation (Luftveje)

### DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)

Akut - systemisk effekt, dermal	High hazard (no threshold derived)
Akut - systemisk effekt, indånding	1152 mg/m <sup>3</sup> Neurotoksicitetsundersøgelse
Akut - systemisk effekt, oral	25,6 mg/kg kropsvægt/dag Akut toksicitet
Akut - lokal effekt, dermal	Low hazard (no threshold derived)
Akut - lokal effekt, indånding	143,5 mg/m <sup>3</sup> Irritation (Luftveje)
Langvarig - systemisk effekt,oral	30 µg/kg kropsvægt/dag Toksicitet ved gentagen dosering
Langvarig - systemisk effekt, indånding	410 µg/m <sup>3</sup> Toksicitet ved gentagen dosering
Langvarig - systemisk effekt, dermal	280 µg/kg kropsvægt/dag Toksicitet ved gentagen dosering
Langvarig - lokal effekt, dermal	High hazard (no threshold derived)
Langvarig - lokal effekt, indånding	690 µg/m <sup>3</sup> Irritation (Luftveje)

### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

## 8.2. Eksponeringskontrol

### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

### 8.2.2. Personlige værnemidler

#### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

**Beskyttelse af øjne:**

Ikke påkrævet ved normal brug

#### 8.2.2.2. Hudværn

**Beskyttelse af krop og hud:**

Ikke påkrævet ved normal brug

#### 8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

**Åndedrætsbeskyttelse:**

Ikke påkrævet ved normal brug

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

#### Beskyttelse mod termiske farer:

Ikke påkrævet.

### 8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: hvid.
Lugt	: Mild lugt.
Lugtgrænse	: Ikke anvendelig
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke anvendelig
Kogepunkt	: 25 – 200 °C (Råolie), solventraffinerede: Kilde: ECHA)
Antændelighed	: Ikke anvendelig
Ekspløsningsgrænser	: 1,1 – 7,6 vol % (Råolie), solventraffinerede; )
Lavere ekspløsningsgrænse	: 1,1 vol % (Råolie), solventraffinerede, )
Højere ekspløsningsgrænse	: 7,6 vol % (Råolie), solventraffinerede, )
Flammepunkt	: 55 – 65 °C (lukket bæger), Pensky - Martens, EN ISO 2719
Selvantændelsestemperatur	: > 200 °C (Råolie), solventraffinerede; Kilde: ECHA)
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke anvendelig
pH	: Ikke anvendelig
Viskositet, kinematisk	: > 25 mm <sup>2</sup> /s (40 °C); beregnet
Opløselighed	: Vand: Uopløselig
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke anvendelig
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ikke anvendelig
Damptryk	: 4 – 240 kPa (Råolie), solventraffinerede: Kilde: ECHA)
Damptryk ved 50°C	: Ikke anvendelig
Massefylde	: 1,1 – 1,2 g/cm <sup>3</sup> (pyknometer; (20±0.5)°C; EN ISO 2811)
Relativ massefylde	: 0,62 – 0,88 (Råolie), solventraffinerede; Kilde: ECHA)
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke anvendelig
Partikkelkarakteristika	: Ikke anvendelig

### 9.2. Andre oplysninger

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ekspløsningsgrænser : 1,1 – 7,6 vol % (Råolie), solventraffinerede; )

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Andre egenskaber : flowtid : 30 - 35 s (cup 4 mm)

Opløsningsmiddelindhold : 40 - 45 %

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.



# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

#### Calciumcarbonat (471-34-1)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt
-----------------	------------------------

LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt
----------------	------------------------

LC50 Indånding - Rotte	> 3 mg/l 4 h
------------------------	--------------

#### titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] (13463-67-7)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt
-----------------	------------------------

LC50 Indånding - Rotte	> 6,82 mg/l
------------------------	-------------

#### naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffineret fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (64741-84-0)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt (OECD-metode 401)
-----------------	--

LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kropsvægt (OECD-metode 402)
----------------	--

LC50 Indånding - Rotte	> 5610 mg/l (OECD-metode 403)
------------------------	-------------------------------

Hudætsning/-irritation	: Forårsager hudirritation. pH: Ikke anvendelig
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: Ikke anvendelig
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] (13463-67-7)

NOAEL (oral, rotte)	3500 mg/kg kropsvægt 90 dage
---------------------	------------------------------

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

**titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)**

NOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg) 10 mg/m<sup>3</sup> 90 dage

**naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffineret fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (64741-84-0)**

Enkel STOT-eksponering Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Aspirationsfare : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

### Q Connect Correction fluid

Viskositet, kinematisk > 25 mm<sup>2</sup>/s (40 °C); beregnet

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

### 11.2.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)  
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Ikke hurtigt nedbrydeligt

### Calciumcarbonat (471-34-1)

LC50 - Fisk [1] > 100 mg/l 96 h; (OECD-metode 203)

EC50 - Skaldyr [1] > 100 mg/l 48 h; Daphnia magna (lopper i vand); (OECD-metode 202)

EC50 72h - Alger [1] > 14 mg/l 72 h; (OECD-metode 201)

**titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)**

LC50 - Fisk [1] > 10000 mg/l Cyprinodon variegatus (fårhuggetyng); semistatisk test; (OECD-metode 203)

LC50 - Fisk [2] > 1000 mg/l Pimephales promelas (bredhovedet elritse); statisk; EPA-540/9-85-006

EC50 - Skaldyr [1] > 10000 mg/l copepod Acartia tonsa (ISO 14669 (1999); ISO 5667-16 (1998)

EC50 - Skaldyr [2] > 1000 mg/l Daphnia magna (lopper i vand); statisk; (OECD-metode 202)

EC50 72h - Alger [1] > 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata; Vækstraten; statisk; (OECD-metode 201)

EC50 72h - Alger [2] > 10000 mg/l Skeletonema costatum (marinediatom); ISO 10253

NOEC > 100000 mg/kg bw (Hyalella azteca; semistatisk test; ASTM 1706)

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

**naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (64741-84-0)**

LL50, fisk, Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred)	10 mg/l (96 timer)
LL50, fisk, Pimephales promelas (bredhovedet elritse)	8.2 mg/l (96 timer)
EL50, Daphnia magna (lopper i vand)	4.5 mg/l (48 timer)
NOELR, Daphnia magna (lopper i vand)	2.6 mg/l (21 dage)
EL50, alger, Pseudokirchnerella subcapitata	3.1 mg/l (72 timer)
NOELR, alger, Pseudokirchnerella subcapitata	0.5 mg/l (72 timer)
EL50, mikroorganismer, Tetrahymena pyriformis	15.41 mg/l (40 timer)

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### Calciumcarbonat (471-34-1)

Persistens og nedbrydelighed	Metoderne til bestemmelse af bionedbrydelighed er ikke anvendelige på uorganiske stoffer.
------------------------------	---

**titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] (13463-67-7)**

Persistens og nedbrydelighed	Ikke relevant.
------------------------------	----------------

**naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (64741-84-0)**

Persistens og nedbrydelighed	Undersøgelse : Ikke let bionedbrydeligt. simuleringstest : Bionedbrydeligt.
------------------------------	---

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### Q Connect Correction fluid

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	Ikke anvendelig
--	-----------------

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Ikke anvendelig
--	-----------------

#### Calciumcarbonat (471-34-1)

Bioakkumuleringspotentiale	Der foreligger ingen informationer.
----------------------------	-------------------------------------

**titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] (13463-67-7)**

Bioakkumuleringspotentiale	Akkumuleres ikke i levende organismer.
----------------------------	--

**naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (64741-84-0)**

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	3 – 6
--	-------

Bioakkumuleringspotentiale	Forudsigelse : bioakkumulerende.
----------------------------	----------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

#### Calciumcarbonat (471-34-1)

Miljø - jord	Der foreligger ingen informationer.
--------------	-------------------------------------

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

**titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)**

Miljø - jord ubevægelig.

**naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffineret fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (64741-84-0)**

Miljø - jord Ingen tilgængelige data.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Komponent

Calciumcarbonat (471-34-1)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffineret fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.] (64741-84-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %.

### 12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

Andre farer : Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen.

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

HP-kode	: HP3 - »Brandfarlig«: – brandfarligt væskeformigt affald: væskeformigt affald, som har et flammepunkt på under 60 °C eller spildolie, diesel og let fyringsolie, som har et flammepunkt > 55 °C og ≤ 75 °C – brandfarligt pyrofort væskeformigt og fast affald: fast eller væskeformigt affald, der selv i små mængder er tilbøjeligt til at selvantænde inden for fem minutter efter at være kommet i kontakt med luft – brandfarligt fast affald: fast affald, som er let antændeligt, eller som kan forårsage eller bidrage til brand ved friktion – brandfarligt gasformigt affald: gasformigt affald, som antænder i luft ved 20 °C og et standardtryk på 101,3 kPa – affald, der reagerer med vand: affald, som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser i farlige mængder – andet brandfarligt affald: brandfarlige aerosoler, brandfarligt selvopvarmende affald, brandfarlige organiske peroxider og brandfarligt selvreaktivt affald HP5 - »Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet«: Affald, som kan forårsage specifik målorgantoksicitet enten fra en enkelt eller gentagen eksponering, eller som forårsager akutte toksiske virkninger efter aspiration. HP7 - »Kræftfremkaldende«: affald, som fremkalder kræft eller øger forekomsten af kræft. HP4 - »Irriterende – hudirritation og øjenskader«: affald, som ved kontakt kan fremkalde hudirritation eller skade på øjet. HP14 - »Økotoksisk«: affald, der indebærer eller kan indebære øjeblikkelige eller efterfølgende risici for en eller flere dele af miljøet.
---------	---

### PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med / ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
MALINGRELATEREDE PRODUKTER	PAINT RELATED MATERIAL	Paint related material	MALINGRELATEREDE PRODUKTER	MALINGRELATEREDE PRODUKTER
<b>Beskrivelse i transportdokument</b>				
UN 1263 MALINGRELATEREDE PRODUKTER, 3, III, (D/E), MILJØFARLIGT	UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONME NTALLY HAZARDOUS	UN 1263 Paint related material, 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1263 MALINGRELATEREDE PRODUKTER, 3, III, MILJØFARLIGT	UN 1263 MALINGRELATEREDE PRODUKTER, 3, III, MILJØFARLIGT
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
3	3	3	3	3
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja Marin forureningsfaktor: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

# Q Connect Correction fluid

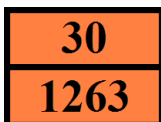
## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: F1
Særlige bestemmelser (ADR)	: 163, 367, 650
Begrænsede mængder (ADR)	: 5l
Undtagne mængder (ADR)	: E1
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Særlige emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP1
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP19
Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR)	: T2
Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR)	: TP1, TP29
Tankkode (ADR)	: LGBF
Køretøj til transport i tank	: FL
Transportkategori (ADR)	: 3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	: V12
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	: S2
Farenummer (Kemler nr.)	: 30
Orange identifikationsbånd	:



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

#### Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Begrænsede mængder (IMDG)	: 5 L
Undtagne mængder	: E1
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P001, LP01
Særlige emballagebestemmelser (IMDG)	: PP1
Emballagevejledning for IBC (IMDG)	: IBC03
Tankanvisninger (IMDG)	: T2
Tank særlige bestemmelser (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-nr. (Brand)	: F-E
EmS-nr. (Udslip)	: S-E
Stuvningskategori (IMDG)	: A
Egenskaber og bemærkninger (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

#### Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E1
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y344
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 10L
PCA emballagevejledning (IATA)	: 355
PCA max. nettomængde (IATA)	: 60L
CAO emballagevejledning (IATA)	: 366
CAO max. nettomængde (IATA)	: 220L
Særlige bestemmelser (IATA)	: A3, A72, A192
ERG-kode (IATA)	: 3L

#### Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: F1
Særlige bestemmelser (ADN)	: 163, 367, 650
Begrænsede mængder (ADN)	: 5 L
Undtagne mængder (ADN)	: E1
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 0

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

### Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: F1
Særlige bestemmelser (RID)	: 163, 367, 650
Begrænsede mængder (RID)	: 5L
Undtagne mængder (RID)	: E1
Emballeringsforskrifter (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Særlige emballagebestemmelser (RID)	: PP1
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: T2
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: TP1, TP29
Tankkoder for RID-tanke (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 3
Særlige bestemmelser for transport - Kollo (RID)	: W12
Ekspreskollo (RID)	: CE4
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 30

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

EU-restriktionsliste (REACH Bilag XVII)		
Henvissningskode	Gælder den	Indtastning af titel eller beskrivelse
3(a)	naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en; solventekstraktionsproces . Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med koginterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.]	Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

EU-restriktionsliste (REACH Bilag XVII)		
Henvisningskode	Gælder den	Indtastning af titel eller beskrivelse
3(b)	naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en; solventekstraktionsproces . Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.]	Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10
3(c)	naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en; solventekstraktionsproces . Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.]	Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1
40.	naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffinatet fra en; solventekstraktionsproces . Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.]	Stoffer klassificeret som brandfarlige gasarter i kategori 1 eller 2, brandfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brandfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, der i kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008.

### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

### Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)



# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

### Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

### Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

### Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

#### 15.1.2. Nationale regler

##### Danmark

Brandfareklasse	: Klasse III-1
En oplagsenhed	: 50 liter
Bemærkninger vedrørende klassificeringen	: Brandfarlig henhold til det danske Justitsministerium; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale regler	: Må ikke bruges af unge under 18 år Ved brug og bortskaffelse skal kravene fra Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

**Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for følgende stoffer i blandingen:**

naphtha (råolie), solventraffineret let; lavtkogende modificeret; nafta; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået som raffineret fra en; solventekstraktionsproces. Den består overvejende af aliphatiske carbonhydrider, overvejende C5 til og med C11, med kogesinterval omtrent fra 35 °C til 190 °C.]

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Angivelse af ændringer:

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Revideret den	Tilføjet	
	Erstatter	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	Tilføjet	
	Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	Modificeret	
	Tankkode (ADR)	Modificeret	
	Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR)	Modificeret	
	Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR)	Modificeret	

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Emballeringsforskrifter (ADR)	Modificeret	
	Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	
	CSR gældende	Tilføjet	
2.1	Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger	Modificeret	
2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modificeret	
2.2	Ekstra sætninger	Tilføjet	
2.2	Signalord (CLP)	Modificeret	
2.2	Faresætninger (CLP)	Modificeret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter hudkontakt	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter øjenkontakt	Modificeret	
5.2	Brandfare	Modificeret	
6.1	Nødprocedurer	Modificeret	
7.1	Hygiejniske foranstaltninger	Modificeret	
7.2	Emballagematerialer	Modificeret	
7.2	Lagerbetingelser	Modificeret	
7.3	Særlige slutanvendelser	Tilføjet	
9.1	Viskositet, kinematisk	Tilføjet	
9.1	Relativ damptæthed ved 20°C	Tilføjet	
9.1	Ekspløsiionsgrænser (vol %)	Tilføjet	
9.1	Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Tilføjet	
9.1	Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	Tilføjet	
9.1	Massefylde	Modificeret	
9.1	Damptryk ved 50°C	Tilføjet	
9.1	Relativ massefylde	Tilføjet	
9.1	Damptryk	Tilføjet	
9.1	Frysepunkt	Tilføjet	
9.1	pH	Tilføjet	
9.1	Nedbrydningstemperatur	Tilføjet	
9.1	Selvantændelsestemperatur	Tilføjet	
9.1	Lavere eksplosionsgrænse	Tilføjet	
9.1	Højere eksplosionsgrænse	Modificeret	
9.1	Flammepunkt	Modificeret	
9.1	Kogepunkt	Modificeret	

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
9.1	Lugttærskel	Tilføjet	
9.2	Andre egenskaber	Tilføjet	
10.1	Reaktivitet	Modificeret	
10.4	Forhold, der skal undgås	Modificeret	
12.3	Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Tilføjet	
12.3	Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	Tilføjet	
12.6	Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	
14.6	Farenummer (Kemler nr.)	Modificeret	
14.6	Transportkategori (ADR)	Modificeret	
14.6	Særlige bestemmelser (ADR)	Modificeret	
14.6	Undtagne mængder (ADR)	Modificeret	

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

Forkortelser og akronymer:	
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
RID	Reglementet for international befording af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Carc. 2	Carcinogenicitet, kategori 2
EUH211	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose

Klassifikationen er i overensstemmelse med : ATP 12

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.

# Q Connect Correction fluid

## Sikkerhedsdatablad

Revideret sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878.

---

### Bilag til sikkerhedsdatabladet

Identificeret anvendelse	Es Nr.	Kort titel	Side
Formulering og (om)pakning af stoffer og blandinger	1		22

# Q Connect Correction fluid

## Bilag til sikkerhedsdatabladet: Eksponeringsscenario

Produktets form: Blanding Tilstandsform: Flydende

### 1. 9.4.1a. - Blanding; Formulering og (om)pakning af stoffer og blandinger

#### 1.1. Titelforsnit

##### Formulering og (om)pakning af stoffer og blandinger

ES Ref.: 9.4.1a.  
ES-type: Arbejdstager

Miljø	Use descriptors
Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af miljøet	ESVOC SPERC 2.2.v1

Arbejdstager	Use descriptors
Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af arbejdstager	PROC14, PROC15

Processer, operationer, aktiviteter, der er taget ned i betragtning	Formulering af stoffet og blandinger heraf i kontinuerte eller sekventielle operationer i lukkede eller indesluttede systemer, herunder hændelig eksponering under opbevaring, omhædling, blanding, vedligeholdelse, prøvetagning og tilknyttede laboratorieaktiviteter
Vurderingsmetode	Se afsnit 3

#### 1.2. Anvendelsesforhold, som har indflydelse på eksponeringen

##### 1.2.1. Kontrol af eksponering af miljøet: Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af miljøet (ESVOC SPERC 2.2.v1)

ESVOC SPERC 2.2.v1	Formulation & packing of preparations and mixtures: Industrial (SU10)
--------------------	---

Produkt- (artikel-) karakteristika	
Produktets fysiske form	Stoffet er et kompleks UVCB, Hovedsagelig vandskyende

Anvendte mængder, anvendelsens hyppighed og varighed (eller i levetiden)	
Regionalt anvendt andel af EU-tonnage:	0,1
Regional brugt mængde:	16500000 ton/år
Lokalt anvendt andel af regional tonnage:	0,0018
Årlig mængde fra anlæg:	30000 ton/år
Lokalitetens maksimale daglige tonnage (kg/dag):	100000 kg/dag
Kontinuert udslip	
Udslips dage (dage / år)	300

Tekniske og organisatoriske betingelser og foranstaltninger	
Den gængse praksis varierer med lokaliteterne. Der anvendes følgelig konservative skøn for udslip fra processen	
Udledning af uopløst stof til onsite-spildevand skal forebygges, eller det skal genvindes. Risikoen for miljøeksponering er betinget af mennesker via indirekte eksponering (hovedsageligt indånding). Ved udledning til rensningsanlæg for husholdningsspildevand er ingen onsite-spildevandsrensning påkrævet	
Emission til luft skal behandles, så der opnås en typisk fjernelsesvirkningsgrad på (%):	56,5 %

# Q Connect Correction fluid

## Bilag til sikkerhedsdatabladet: Eksponeringsscenario

Produktets form: Blanding Tilstandsform: Flydende

Tekniske og organisatoriske betingelser og foranstaltninger	
Spildevandet skal behandles onsite (inden modtagelse af udledning), for at sikre opnåelse af den påkrævede fjernelsesgrad	≥ 94,7 %
Ved udledning til et kommunalt rensningsanlæg, sørg for en påkrævet onsite-fjernelsesgrad på (%):	≥ 0 %
Industrielt slam må ikke spredes på naturjord. Slammet skal forbrændes, deponeres eller genindvindes	

Betingelser og foranstaltninger vedrørende spildevandsrensningsanlæg	
Anslået andel af stoffet, der fjernes fra spildevandet af et rensningsanlæg for husholdningsspildevand (%):	95,5 %
Samlet virkningsgrad af fjernelse fra spildevand efter onsite- og offsite-risikohåndteringsforanstaltninger (rensningsanlæg for husholdningsspildevand)	95,5 %
Stedets maksimalt tilladte tonnage (Msafe) (kg/dag):	100000 kg/d
Forudsat volumenstrøm af rensningsanlæg for husholdningsspildevand (m <sup>3</sup> /dag):	2000 m <sup>3</sup> /d

Betingelser og foranstaltninger vedrørende behandling af affald (herunder affald fra artikler)	
Den eksterne behandling og bortskaffelse af affald skal overholde de gældende lokale og/eller nationale bestemmelser	
Den eksterne genvinding og recirkulering af affald skal overholde de gældende lokale og/eller nationale bestemmelser	

Andre forhold, som har indflydelse på eksponeringen af miljøet	
Lokal fortyndingsfaktor i ferskvand:	10
Lokal fortyndingsfaktor i havvand:	100
Andel af udslip til jord fra proces (oprindeligt udslip før risikohåndteringsforanstaltninger):	0,025
Andel af udslip til spildevand fra proces (oprindeligt udslip før risikohåndteringsforanstaltninger):	0,002
Andel af udslip til jord fra proces (oprindeligt udslip før risikohåndteringsforanstaltninger):	0,0001

### 1.2.2. Kontrol af eksponering af arbejdstagerne: Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af arbejdstager (PROC14, PROC15)

PROC14	Tablettering, komprimering, ekstrudering, pelletering, granulering
PROC15	Anvendelse som laboratoriereagens

Produkt- (artikel-) karakteristika	
Produktets fysiske form	Flydende
Koncentration af stoffet i produktet	Dækker et procentindhold af stoffet i produktet på op til 100 % (hvor intet andet er angivet)
Damptryk	Væske, damptryk > 10 kPa ved normale tryk- og temperaturforhold

# Q Connect Correction fluid

## Bilag til sikkerhedsdatabladet: Eksponeringsscenario

Produktets form: Blanding Tilstandsform: Flydende

### Anvendte mængder (eller indeholdt i artiklerne), anvendelses/eksponeringens hyppighed og varighed

Dækker en daglig eksponeringsperiode på op til 8 timer (hvor intet andet er angivet)

### Tekniske og organisatoriske betingelser og foranstaltninger

Almene foranstaltninger (hudirriterende produkter)	Undgå, at produktet kommer i direkte kontakt med huden. Identificer de mulige områder for indirekte hudkontakt. Brug handsker (testet ifølge EN374) i tilfælde af mulighed for kontakt. Fjern straks spildt produkt. Vask straks enhver forurening af huden. Giv personalet en basisuddannelse for at forebygge / begrænse eksponeringerne, og indberet ethvert hudproblem, der måtte opstå.	
Generelle eksponeringer (lukkede systemer)	Ingen andre specifikke foranstaltninger identificeret	
Generelle eksponeringer (lukkede systemer), med prøveudtagning	Ingen andre specifikke foranstaltninger identificeret	
Generelle eksponeringer (åbne systemer)	Forsyn emissionspunkterne med ekstra ventilation	
Prøveudtagning i løbet af processen	Ingen andre specifikke foranstaltninger identificeret	
Blandingsoperationer (lukkede systemer), (lukkede systemer)	Forsyn emissionspunkterne med ekstra ventilation	
Laboratorieaktiviteter	Skal håndteres i lukket stinkskab eller under udsugningsventilation	
Overførsler i løs vægt	Sørg for, at omhældning af materiale finder sted under indeslutning eller luftudsugning	
Manuel, Omhældning/hældning fra beholdere	Sørg for, at omhældning af materiale finder sted under indeslutning eller luftudsugning	
Omhældning af tromler/partier	Sørg for, at omhældning af materiale finder sted under indeslutning eller luftudsugning	
Påfyldning af tromler og små beholdere	Fyld beholdere/dunke ved dedikerede påfyldningsstationer, der er forsynet med lokal udsugning	
Rengøring og vedligeholdelse af anlægget	Ingen andre specifikke foranstaltninger identificeret	
Opbevaring	Ingen andre specifikke foranstaltninger identificeret	

### Andre forhold, som har indflydelse på eksponeringen af arbejdstagerne

Forudsætter en anvendelse ved max. 20°C over stuetemperatur, hvor intet andet er angivet, Forudsætter overholdelsen af en god arbejdshygiejnisk standard

### 1.3. Oplysninger om eksponering og henvisning til kilden dertil

#### 1.3.1. Miljøudslip og eksponering Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af miljø (ESVOC SPERC 2.2.v1)

#### Oplysninger til bidragende eksponeringsscenario

Hydrocarbon Block-metoden er brugt til at vurdere miljøeksponeringen med Petrorisk-modellen



# LYRECO Correction fluid

## Bilag til sikkerhedsdatabladet: Eksponeringsscenario

Produktets form: Blanding Tilstandsform: Flydende

### 1.3.2. Ekponering af medarbejdere Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af arbejdstager (PROC14, PROC15)

#### Oplysninger til bidragende eksponeringsscenario

ECETOC TRA-værktøjet er anvendt til at vurdere de erhvervsmæssige eksponeringer, hvor intet andet er angivet

### 1.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenarioet

#### 1.4.1. Miljø

Vejledning - Miljø	Vejledningen er baseret på forudsatte driftsbetingelser, som muligvis ikke gælder for alle lokaliteter. Skalering kan derfor være nødvendig for at fastsætte passende lokalitetsspecifikke risikohåndteringsforanstaltninger. Den påkrævede fjernelsesvirkningsgrad for spildevand kan opnås ved brug af onsite/offsite-teknologier enten alene eller kombineret. Den påkrævede fjernelsesvirkningsgrad for luft kan opnås ved brug af onsite-teknologier enten alene eller kombineret. Yderligere oplysninger om skalering og kontrolteknologier er givet i faktaarkene for de specifikke miljøudledningsklasser (SpERC) ( <a href="http://cefic.org/en/reach-for-industries-libraries.html">http://cefic.org/en/reach-for-industries-libraries.html</a> )
--------------------	---

#### 1.4.2. Sundhed

Vejledning - Sundhed	De forventede eksponeringsniveauer formodes ikke at overstige DN(M)EL ved iværksættelse af arbejdsforholdene og risikohåndteringsforanstaltningerne i afsnit 2. Hvis der indføres andre risikohåndteringsforanstaltninger og andre anvendelsesforhold, skal brugerne sikre sig, at risiciene håndteres mindst lige så godt. De foreliggende risikodata gør det ikke muligt at udlede en DNEL for de hudirriterende virkninger. På grundlag af de data, der foreligger om stoffets farlighed, er det ikke nødvendigt at udlede DNEL for andre virkninger. Risikohåndteringsforanstaltningerne er baseret på en kvalitativ karakterisering af risiciene
----------------------	---