

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.
Publiceringsdatum: 2022-06-16 Omarbetning datum: 2022-12-23 Ersätter version av: 2022-06-16 Version: 2.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Q Connect Correction
UFI fluid : GV00-U05T-N00C-FME7

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten

Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : Correction fluid for paper or fax copies.

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer :T 0032 9 380 82 48

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Brandfarliga vätskor, kategori 3 H226
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan H336
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk H411
2

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.







Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)	:	  
		GHS02 GHS07 GHS09
Signalord (CLP)	:	Varning
Innehåller	:	Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.]
Faroangivelser (CLP)	:	H226 - Brandfarlig vätska och ånga. H315 - Irriterar huden. H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser (CLP)	:	P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P261 - Undvik att inandas ångor. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P301+P330+P331+P310 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.
EUH-fraser	:	EUH211 - Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
Extra fraser	:	Endast för yrkesmässigt bruk.
Barnskyddande förslutning	:	Ej tillämplig
Taktil varning	:	Ej tillämplig
Märkning enligt: undantag för förpackningar med en kapacitet på 125 ml eller mindre		
Faropiktogram (CLP)	:	  
		GHS02 GHS07 GHS09
Signalord (CLP)	:	Varning
Farliga komponenter	:	Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.]
Faroangivelser (CLP)	:	H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser (CLP)	:	P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P261 - Undvik att inandas ångor. P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser. P301+P330+P331+P310 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
EUH-fraser	:	EUH211 - Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
Extra fraser	:	Endast för yrkesmässigt bruk.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Komponent	
Kalciumkarbonat (471-34-1)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Låggokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (64741-84-0)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Kommentarer : Blandning. Lösningsmedelskorrigeringsvätska, 20 ml, förpackad i plastflaska med borste.

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Låggokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (Anmärkning P)	CAS nr: 64741-84-0 EC nr: 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
Kalciumkarbonat	CAS nr: 471-34-1 EC nr: 207-439-9 REACH-nr: 01-2119486795-18	30 – 35	Inte klassificerat
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (AT, BE, BG, DK, EE, ES, FR, GB, GR, HR, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, CH) (Anmärkning V)(Anmärkning W)(Anmärkning 10)	CAS nr: 13463-67-7 EC nr: 236-675-5 Index nr: 022-006-002 REACH-nr: 01-2119489379-17	10 – 15	Carc. 2, H351

Anmärkning P: Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagen om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (Einecs-nr 200-753-7). Om ämnet inte klassificeras som cancerframkallande ska åtminstone skyddsangivelserna (P102-)P260-P262- P301 + P310-P331 användas. Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3.

Anmärkning 10: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm.

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Anmärkning V: Om ämnet ska släppas ut på marknaden som fibrer (med en diameter < 3 µm, längd > 5 µm och längd-diameterförhållandet ≥ 3:1) eller partiklar som uppfyller WHO-kriterierna för fibrer eller som partiklar med modifierad ytkemi, måste dessas farliga egenskaper utvärderas i enlighet med avdelning II i denna förordning, för att bedöma huruvida en högre kategori (Carc. 1B eller 1A) och/eller ytterligare exponeringsvägar (oralt eller via huden) ska tillämpas.

Anmärkning W: Det har observerats att den cancerframkallande verkan av detta ämne uppstår när respirabelt damm inandas i mängder som leder till avsevärd försämring av reningsmekanismerna för partiklar i lungorna. Syftet med denna anmärkning är att beskriva ämnets särskilda toxicitet, den utgör inte ett kriterium för klassificering enligt denna förordning.

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj omedelbart med rikligt med vatten (i minst 15 minuter). Vid ihållande irritation, rådfråga ögonläkare. Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Irritation.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Brandfarlig vätska och ånga.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök. Kolmonoxid. koldioxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Kyl ned de värmeexponerade behållarna med hjälp av skumsläckare.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik att inandas ångor. Undvik kontakt med ögon och hud.
-------------------------	---

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
------------------	--

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Samla upp spill.
Rengöringsmetoder	: Ta upp vätskespill i absorberande material. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållare. Undvik att inandas ångor. Undvik kontakt med ögon och hud.
Åtgärder beträffande hygien	: Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor	: Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Förvaras i den ursprungliga behållaren. Behållaren ska vara väl tillsluten. Undvik antändningskällor.
Förpackningsmaterial	: Originalförpackning.

7.3. Specifik slutanvändning

se avdelning(arna) : 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Titandioxid
NGV (OEL TWA)	5 mg/m ³ totaldamm
Anmärkning	3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

8.1.4. DNEL och PNEC

Kalciumkarbonat (471-34-1)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Akut - systemiska effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Akut - lokala effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Akut - lokala effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Långvarigt - lokala effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	6,36 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Akut - systemiska effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Akut - systemiska effekter, oral	6,1 mg/kg kroppsvikt
Akut - lokala effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Akut - lokala effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Långvarigt - systemiska effekter, oral	6,1 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Långvarigt - lokala effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	1,06 mg/m ³
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Akut - systemiska effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Akut - lokala effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Akut - lokala effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Långvarigt - lokala effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	1,25 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Akut - systemiska effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Akut - systemiska effekter, oral	Fara: inte identifierad
Akut - lokala effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Akut - lokala effekter, inandningen	Fara: inte identifierad
Långvarigt - systemiska effekter, oral	Fara: inte identifierad
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	Fara: inte identifierad

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Långvarigt - lokala effekter, dermal	Fara: inte identifierad
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	210 µg/m ³

Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (64741-84-0)

DNEL/DMEL (Arbetare)

Akut - systemiska effekter, dermal	High hazard (no threshold derived)
Akut - systemiska effekter, inandningen	1286,4 mg/m ³ Neurotoxicitetsstudie
Akut - lokala effekter, dermal	Low hazard (no threshold derived)
Akut - lokala effekter, inandningen	160,23 mg/m ³ Irritation (Andningsvägar)
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	950 µg/kg kroppsvikt/dag Toxicitet vid upprepad dosering
Långvarigt - lokala effekter, dermal	High hazard (no threshold derived)
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1,9 mg/m ³ Toxicitet vid upprepad dosering
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	2,31 mg/m ³ Irritation (Andningsvägar)

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Akut - systemiska effekter, dermal	High hazard (no threshold derived)
Akut - systemiska effekter, inandningen	1152 mg/m ³ Neurotoxicitetsstudie
Akut - systemiska effekter, oral	25,6 mg/kg kroppsvikt/dag Akut toxicitet
Akut - lokala effekter, dermal	Low hazard (no threshold derived)
Akut - lokala effekter, inandningen	143,5 mg/m ³ Irritation (Andningsvägar)
Långvarigt - systemiska effekter, oral	30 µg/kg kroppsvikt/dag Toxicitet vid upprepad dosering
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	410 µg/m ³ Toxicitet vid upprepad dosering
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	280 µg/kg kroppsvikt/dag Toxicitet vid upprepad dosering
Långvarigt - lokala effekter, dermal	High hazard (no threshold derived)
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	690 µg/m ³ Irritation (Andningsvägar)

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Behövs inte under normala användningsomständigheter

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Behövs inte under normala användningsomständigheter

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Behövs inte under normala användningsomständigheter

8.2.2.4. Te rmisk fara

Skydd mot termiska risker:

Krävs ej.

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Vit.
Lukt	: Mild lukt.
Luktgräns	: Ej tillämplig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Ej tillämplig
Kokpunkt	: 25 – 200 °C (Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad ljus: Källa: ECHA)
Brandfarlighet	: Ej tillämplig
Explosionsgränser	: 1,1 – 7,6 vol % (Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad ljus;)
Nedre explosionsgräns	: 1,1 vol % (Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad ljus,)
Övre explosionsgräns	: 7,6 vol % (Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad ljus,)
Flampunkt	: 55 – 65 °C (stängd bägare), Pensky - Martens, EN ISO 2719
Självantändningstemperatur	: > 200 °C (Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad ljus; Källa: ECHA)
Sönderfalltemperatur	: Ej tillämplig
pH	: Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	: > 25 mm ² /s (40 °C); beräknad
Löslighet	: Vatten: Olösligt
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillämplig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: Ej tillämplig
Ångtryck	: 4 – 240 kPa (Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad ljus: Källa: ECHA)
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillämplig
Densitet	: 1,1 – 1,2 g/cm ³ (pyknometer; (20+0.5)°C; EN ISO 2811)
Relativ densitet	: 0,62 – 0,88 (Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad ljus; Källa: ECHA)
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillämplig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Explosionsgränser : 1,1 – 7,6 vol % (Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad ljus;)

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Andra egenskaper : flödestid : 30 - 35 s (cup 4 mm)

Lösningsmedelsinnehåll : 40 - 45 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Kalciumkarbonat (471-34-1)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 3 mg/l 4 h

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 6,82 mg/l

Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (64741-84-0)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt (OECD-metod 401)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt (OECD-metod 402)
LC50 Inandning - Råtta	> 5610 mg/l (OECD-metod 403)

Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden. pH: Ej tillämplig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH: Ej tillämplig
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)

NOAEL (oral, rått) 3500 mg/kg kroppsvikt 90 dagar

NOAEC (inandning, rått, damm/dimma/rök) 10 mg/m³ 90 dagar

Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (64741-84-0)

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Q Connect Correction fluid

Viskositet, kinematisk > 25 mm²/s (40 °C); beräknad

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

11.2.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Inte snabbt nedbrytbart

Kalciumkarbonat (471-34-1)

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

EC50 - Kräftdjur [1] > 100 mg/l 48 h; Daphnia magna (vattenloppa); (OECD-metod 202)

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

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)

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

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

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

EC50 - Krebsdyr [2] > 1000 mg/l Daphnia magna (vattenloppa); statisk; (OECD-metod 202)

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

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

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

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (64741-84-0)

LL50, fiskar, Oncorhynchus mykiss (regnbågsöring)	10 mg/l (96 timmar)
LL50, fiskar, Pimephales promelas	8.2 mg/l (96 timmar)
EL50, Daphnia magna (vattenloppa)	4.5 mg/l (48 timmar)
NOELR, Daphnia magna (vattenloppa)	2.6 mg/l (21 dagar)
EL50, alger, Pseudokirchnerella subcapitata	3.1 mg/l (72 timmar)
NOELR, alger, Pseudokirchnerella subcapitata	0.5 mg/l (72 timmar)
EL50, mikroorganismer, Tetrahymena pyriformis	15.41 mg/l (40 timmar)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Kalciumkarbonat (471-34-1)

Persistens och nedbrytbarhet	Metoderna för att bestämma biologisk nedbrytbarhet är inte tillämpliga på oorganiska ämnen.
------------------------------	---

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)

Persistens och nedbrytbarhet	Ej relevant.
------------------------------	--------------

Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (64741-84-0)

Persistens och nedbrytbarhet	Studie : Inte biologiskt lättnedbrytbar. simuleringstest : Biologiskt nedbrytbart.
------------------------------	--

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Q Connect Correction fluid

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	Ej tillämplig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ej tillämplig

Kalciumkarbonat (471-34-1)

Bioackumuleringsförmåga	Information saknas.
-------------------------	---------------------

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)

Bioackumuleringsförmåga	Ansamlas inte i organismer.
-------------------------	-----------------------------

Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (64741-84-0)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	3 – 6
Bioackumuleringsförmåga	Prognos : bioackumulativ.

12.4. Rörlighet i jord

Kalciumkarbonat (471-34-1)

EKOLOGI - jord/mark	Information saknas.
---------------------	---------------------

titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)

EKOLOGI - jord/mark	örörlig.
---------------------	----------

LYRECO Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Låggokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (64741-84-0)

EKOLOGI - jord/mark : Inga data tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent	
Kalciumkarbonat (471-34-1)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Låggokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.] (64741-84-0)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlarens sorteringsanvisningar.

Ytterligare Information : Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållare.

HP-kod : HP3 - Brandfarligt:
– brandfarligt flytande avfall: flytande avfall med flampunkt under 60 °C eller avfall i form av gasolja, diesel och lätta eldningsolja med flampunkt > 55 °C och ≤ 75 °C.
– brandfarligt avfall i form av pyrofora vätskor och fasta ämnen: fast eller flytande avfall som även i små mängder antänds inom fem minuter vid kontakt med luft.
– brandfarligt fast avfall: fast avfall som är lättbrännbart eller som kan förorsaka eller bidra till brand genom friktion.
– brandfarligt gasformigt avfall: gasformigt avfall som är brandfarligt i luft vid 20 °C och vid standardtryck på 101,3 kPa.
– vattenreaktivt avfall: avfall som vid kontakt med vatten avger brandfarliga gaser i farliga kvantiteter.
– annat brandfarligt avfall: brandfarliga aerosoler, brandfarligt självupphettande avfall, brandfarliga organiska peroxider och brandfarligt självreaktivt avfall.
HP5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet: Avfall som kan orsaka specifik toxicitet för målorgan vid enstaka eller upprepad exponering, eller som orsakar akut toxiska effekter vid inandning.
HP7 - Cancerframkallande: Avfall som orsakar cancer eller ökar dess incidens.
HP4 - Irriterande – hudirritation och ögonskador: Avfall som vid kontakt kan orsaka hudirritation eller ögonskada.
HP14 - Ekotoxiskt: Avfall som omedelbart eller på sikt utgör eller kan utgöra en risk för en eller flera miljösektorer.






Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

AVSNITT 14: Transportinformation

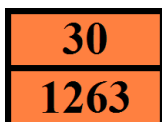
I enlighet med / ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. Officiell transportbenämning				
FÄRGRELATERAT MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL	Paint related material	FÄRGRELATERAT MATERIAL	FÄRGRELATERAT MATERIAL
Beskrivning i transportdokument				
UN 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III, (D/E), MILJÖFARLIGT	UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1263 Paint related material, 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III, MILJÖFARLIGT	UN 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III, MILJÖFARLIGT
14.3. Faroklass för transport				
3	3	3	3	3
				
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: F1
Särbestämmelser (ADR)	: 163, 367, 650
Begränsade mängder (ADR)	: 5I
Reducerade mängder (ADR)	: E1
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP1
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T2
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP29
Tankkod (ADR)	: LGBF
Fordon för tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S2
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 30
Orangefärgade skyltar	:



Restriktionskod för tunnar (ADR) : D/E

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Begränsade mängder (IMDG)	: 5 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001, LP01
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP1
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC03
Tankanvisningar (IMDG)	: T2
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP1, TP29
EMS-nr. (Brand)	: F-E
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-E
Lastningskategori (IMDG)	: A
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y344
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 10L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 355
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 366
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 220L
Särbestämmelser (IATA)	: A3, A72, A192
ERG-koden (IATA)	: 3L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: F1
Specialbestämmelser (ADN)	: 163, 367, 650
Begränsade mängder (ADN)	: 5 L
Reducerade mängder (ADN)	: E1
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: F1
Specialbestämmelse (RID)	: 163, 367, 650
Begränsade mängder (RID)	: 5L
Reducerade mängder (RID)	: E1
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP1
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T2
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP1, TP29
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W12
Expresskolli (RID)	: CE4
HIN-nummer (RID)	: 30

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)

Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(a)	Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.]	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F
3(b)	Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.]	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertiliteten eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.]	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
40.	Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.]	Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte.

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

För följande ämnen i denna blandning har en kemisk säkerhetsanalys utförts:

Nafta (petroleum), lösningsmedelsraffinerad lätt; Lågkokande modifierad nafta; [Komplex blandning av kolväten erhållen som raffinat från en lösningsmedelsextraktion. Består främst av alifatiska kolväten, främst C5 till C11, med ungefärligt kokpunktsintervall från 35 °C till 190 °C.]

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Omarbetning datum	Tillfogat	
	Ersätter	Tillfogat	
	Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	Tillfogat	
	Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	Ändrad	
	Tankkod (ADR)	Ändrad	
	Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	Ändrad	
	Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	Ändrad	
	Förpackningsinstruktioner (ADR)	Ändrad	
	Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogat	
	CSR gällande	Tillfogat	
2.1	Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter	Ändrad	
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Ändrad	
2.2	Extra fraser	Tillfogat	
2.2	Signalord (CLP)	Ändrad	
2.2	Faroangivelser (CLP)	Ändrad	
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter hudkontakt	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter kontakt med ögonen	Ändrad	
5.2	Brandrisk	Ändrad	
6.1	Planeringar för nödfall	Ändrad	
7.1	Åtgärder beträffande hygien	Ändrad	
7.2	Förpackningsmaterial	Ändrad	
7.2	Lagringsvillkor	Ändrad	
7.3	Specifika slutanvändningar	Tillfogat	
9.1	Viskositet, kinematisk	Tillfogat	
9.1	Relativ ångdensitet vid 20°C	Tillfogat	
9.1	Explosionsgränser (vol %)	Tillfogat	
9.1	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Tillfogat	
9.1	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	Tillfogat	
9.1	Densitet	Ändrad	
9.1	Ångtryck vid 50°C	Tillfogat	
9.1	Relativ densitet	Tillfogat	

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
9.1	Ångtryck	Tillfogad	
9.1	Frys punkt	Tillfogad	
9.1	pH	Tillfogad	
9.1	Sönderfalltemperatur	Tillfogad	
9.1	Självantändningstemperatur	Tillfogad	
9.1	Nedre explosionsgräns	Tillfogad	
9.1	Övre explosionsgräns	Ändrad	
9.1	Flampunkt	Ändrad	
9.1	Kokpunkt	Ändrad	
9.1	Luktröskel	Tillfogad	
9.2	Andra egenskaper	Tillfogad	
10.1	Reaktivitet	Ändrad	
10.4	Förhållanden som ska undvikas	Ändrad	
12.3	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Tillfogad	
12.3	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	Tillfogad	
12.6	Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogad	
14.6	Farlighetsnummer (Kemler nr)	Ändrad	
14.6	Transportkategori (ADR)	Ändrad	
14.6	Särbestämmelser (ADR)	Ändrad	
14.6	Reducerade mängder (ADR)	Ändrad	

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Förkortningar och akronymer:	
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande egenskaper

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.'
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
-----------	--

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.

Q Connect Correction fluid

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Bilaga till säkerhetsdatabladet

Identifierade användningar	Es N°	Kort rubrik	Sida
Formulering och rekonditionering av ämnen och blandningar	1		22

Q Connect Correction fluid

Bilaga till säkerhetsdatabladet: Exponeringsscenario

Produktens form: Blandning Tillstånd: Vätska

1. 9.4.1a. - Formulering; Formulering och rekonditionering av ämnen och blandningar

1.1. Rubrikavsnitt

Formulering och rekonditionering av ämnen och blandningar

Ref. SE: 9.4.1a.
ES-typ: Arbetare

Miljö	Användningsdeskriptorer
Underscenario kontrollera omgivningens exponering	ESVOC SPERC 2.2.v1

Arbetare	Användningsdeskriptorer
Underscenario kontrollera arbetarnas exponering	PROC14, PROC15

Processer, arbetsuppgifter, inkluderad verksamhet	Formulering av substansen och dess blandningar under satsvis eller kontinuerlig drift i slutna eller inneslutna system, inklusive tillfällig exponering vid lagring, materialtransport, blandning, underhåll, provtagning och tillhörande laboratorieverksamhet
Bedömningsmetod	Se avsnitt 3

1.2. Användarvillkor som påverkar exponeringen

1.2.1. Kontroll av miljöexponeringen: Underscenario kontrollera omgivningens exponering (ESVOC SPERC 2.2.v1)

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

Produktgenskaper (artikel)	
Produktens fysiska form	Substansen är ett sammansatt UVCB-ämne, Huvudsakligen hydrofobt (vattenavstötande)

Mängd som har använts, användningsfrekvens och -varaktighet (eller från livslängd)	
Andel EU tonnage som används i regionen:	0,1
Regional användning tonnage:	16500000 ton/år
Andel av regionalt tonnage som används lokalt:	0,0018
Årlig produktion:	30000 ton/år
Dagligt maxtonnage per anläggning (kg/dag):	100000 kg/dag
Kontinuerligt utsläpp	
Utsläpps dagar (dagar/år)	300

Tekniska och organisatoriska villkor och åtgärder	
Vedertagna rutiner varierar anläggningarna emellan, varför konventionella beräkningar för processutsläpp används	
Förhindra utsläpp av ouplöst substans till avloppsvatten eller återvinn från anläggningens avfallsvatten. Risken för miljöexponering är betingad av direkt exponering av människor (i första hand genom inandning). Ingen avloppsvattenrening på anläggningen är nödvändig före utsläpp till kommunalt reningsverk	
Behandla utsläppen till luft för att uppnå en typisk borttagningseffektivitet på (%):	56,5 %

Q Connect Correction fluid

Bilaga till säkerhetsdatabladet: Exponeringsscenario

Produktens form: Blandning Tillstånd: Vätska

Tekniska och organisatoriska villkor och åtgärder

Bearbeta anläggningens avfallsvatten (före mottagning av vattenutsläpp) för att tillhandahålla erforderlig borttagningseffektivitet på	≥ 94,7 %
Vid utsläpp till kommunalt reningsverk ska erforderlig borttagningseffektivitet på ³ (%) tillhandahållas:	≥ 0 %
Avyttra inte industrislam i terrängen. Slam ska förbrännas, inneslutas eller återvinnas	

Villkor och åtgärder relaterade till avloppsreningsverk

Beräknad ämnesborttagning från avloppsvattnet genom avloppsvattenrening (%):	95,5 %
Total effektivitet hos borttagningen från avloppsvatten efter interna och externa (avloppsreningsverk) riskhanteringsåtgärder	95,5 %
Högsta tillåtna tonnage på anläggningen (Msafe) (kg/j):	100000 kg/d
Förväntat flöde hos avloppsreningsverket (m ³ /d):	2000 m ³ /d

Villkor och åtgärder relaterade till avfallsbehandling (inklusive artikelavfall)

Extern bearbetning och avyttring av avfall ska följa tillämplig lokal eller nationell lagstiftning	
Extern avfallsåtervinning och återanvändning ska ske i enlighet med tillämplig lokal och/eller nationell lagstiftning	

Andra villkor som påverkar exponeringen av miljön

Utspänningsfaktor lokalt sötvatten:	10	
Utspänningsfaktor lokalt marint vatten:	100	
Utsläppsmängd till marken från processen (initialt utsläpp före riskhanteringsåtgärder):	0,025	
Utsläppsmängd till avloppsvattnet från processen (initialt utsläpp före riskhanteringsåtgärder):	0,002	
Utsläppsmängd till marken från processen (initialt utsläpp före riskhanteringsåtgärder):	0,0001	

1.2.2. Kontroll av arbetarnas exponering: Underscenario kontrollera arbetarnas exponering (PROC14, PROC15)

PROC14	Tablettering, komprimering, strängsprutning, pelletering, granulering
PROC15	Användning som laboratoriereagens

Produktgenskaper (artikel)

Produktens fysiska form	Vätska
Koncentration av ämnet i produkten	Omfattar en substansprocenthalt hos produkten på upp till 100 % (om ej annat anges)
Ångtryck	Vätska, ångtryck > 10 kPa under normala förhållanden

Mängd som har använts (eller som finns i artiklarna), användningens/exponeringens frekvens och varaktighet

Omfattar en daglig exponeringsperiod på upp till 8 timmar (om ej annat anges)	
---	--

Q Connect Correction fluid

Bilaga till säkerhetsdatabladet: Exponeringsscenario

Produktens form: Blandning Tillstånd: Vätska

Tekniska och organisatoriska villkor och åtgärder		
Allmänna åtgärder (hudirriterande ämnen)	Undvik att produkten kommer i direkt kontakt med huden. Identifiera potentiella zoner med indirekt hudkontakt. Bär handskar (testade enligt EN374) vid eventuell kontakt. Torka omedelbart upp spill. Tvätta omedelbart av förorenad hud. DGe grundläggande utbildning åt de anställda för att förebygga/minimera exponering och rapportera omedelbart eventuella hudrelaterade problem som uppträder.	
Allmän exponering (slutet system)	Inga övriga specifika åtgärder identifierade	
Allmän exponering (slutet system), Med provtagning	Inga övriga specifika åtgärder identifierade	
Allmän exponering (öppna system)	Tillhandahåll frånluftsventilation vid punkter där utsläpp sker	
Provtagning under förfarandet	Inga övriga specifika åtgärder identifierade	
Blandningsarbete (slutna system), (slutet system)	Tillhandahåll frånluftsventilation vid punkter där utsläpp sker	
Laboratieverksamhet	Hantera i dragskåp eller under utsugsventilation	
Bulköverföringar	Se till att materialtransporter sker under inneslutning eller med frånluftning	
Manuell, Övertömning/hällning från behållare	Se till att materialtransporter sker under inneslutning eller med frånluftning	
Tappning av fat/satser	Se till att materialtransporter sker under inneslutning eller med frånluftning	
Fyllning av fat och små förpackningar	Fyll behållarna/flaskorna vid speciella fyllpunkter som försetts med lokal frånluftsventilation	
Rengöring och underhåll av utrustning	Inga övriga specifika åtgärder identifierade	
Förvaring	Inga övriga specifika åtgärder identifierade	

Andra villkor som påverkar arbetarnas exponering

Förutsätter användning vid maximalt 20°C högre än omgivande temperatur, om ej annat anges, Förutsätter att god arbetshygien respekteras

Q Connect Correction fluid

Bilaga till säkerhetsdatabladet: Exponeringsscenario

Produktens form: Blandning Tillstånd: Vätska

1.3. Information kring exponeringen och hänvisning till dess källa

1.3.1. Miljösläpp och exponering Underscenario kontrollera omgivningens exponering (ESVOC SPERC 2.2.v1)

Information för bidragande exponeringsscenario

Hydrocarbon Block-metoden har använts för att beräkna miljöexponeringen med Petrorisk-modellen

1.3.2. Arbetstagarexponering Underscenario kontrollera arbetarnas exponering (PROC14, PROC15)

Information för bidragande exponeringsscenario

Verktyget ECETOC TRA har använts för att utvärdera exponering i arbetet, om ej annat anges

1.4. Riktlinjer för nedströmsanvändarna så de håller sig inom de gränser som satts upp av ES

1.4.1. Miljö

Riktlinjer – miljö

Handledning baseras på förutsatta driftvillkor som kanske inte är tillämpliga vid alla anläggningar, således kan skalning vara nödvändigt för definiering av vederbörliga anläggningsspecifika riskhanteringsåtgärder. Nödvändig borttagnings effektivitet för avloppsvatten kan uppnås med hjälp av interna/externa tekniker, var och en för sig eller i kombination. Nödvändig borttagnings effektivitet för luft kan uppnås med hjälp av interna/externa tekniker, var och en för sig eller i kombination. Fler detaljer kring skalning och kontrolltekniker finns i SpERC-faktabladet (<http://cefic.org/en/reach-for-industries-libraries.html>)

1.4.2. Hälsa

Riktlinjer – hälsa

De förväntade exponeringsnivåerna antas ej överskrida DN(M)EL när driftvillkoren och åtgärderna för riskkontroll i avsnitt 2 har verkställts. Om andra åtgärder för riskkontroll och andra driftvillkor väljs ska användarna se till att riskerna hanteras på ett minst sagt motsvarande sätt. Tillgängliga riskdata möjliggör inte härledd nolleffektnivå för hudirriterande effekter. Enligt befintliga uppgifter om riskerna med substansen är det inte nödvändigt att härleda DNEL för andra effekter. Åtgärder för riskkontroll har baserats på en kvalitativ riskkaraktärisering