

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	07.04.2022	50000021	Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** CDQ(TM) SX(R)

#### Andra identifieringssätt

**Produktkod** 50000021

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

<b>Användning av ämnet eller blandningen</b>	Herbucid
<b>Rekommenderade begränsningar av användningen</b>	Använd som rekommenderat av etiketten.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

**Leverantörsadress** FMC Agricultural Solutions A/S  
Thyborønvej 78  
DK-7673  
Danmark

Telefon: +45 9690 9690  
Telefax: +45 9690 9691  
E-postadress: SDS-Info@fmc.com (Allmän information via e-post)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

För läckor, brand, spill eller olyckshändelser, ring:  
Finland: 358-942419014 (CHEMTREC)

Medicinskt nödläge:  
Finland: 0800 147 111

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Specifik organotoxicitet - upprepad H373: Kan orsaka organskador genom lång eller

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

exponering, Kategori 2	upprepad exponering.
Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Varning

Faroangivelser :

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

#### Förebyggande:

P260 Inandas inte damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.

#### Åtgärder:

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.

P391 Samla upp spill.

#### Avfall:

P501 Ta hand om innehåll/behållare som avfall enligt lokala regler.

#### Tilläggsmärkning

EUH208 Innehåller tribenuronmetyl (ISO). Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Tribenuron-methyl	101200-48-0 401-190-1 607-177-00-9	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Sköldkörtel, Nervsystem) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toxicitet i vatten- miljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten- miljön): 100	>= 20 - < 25
metsulfuronmetyl (ISO)	74223-64-6 613-139-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toxicitet i vatten- miljön): 1.000 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten- miljön): 1.000	>= 10 - < 20
natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat	10101-89-0	Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 10

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

		Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)	
		Uppskattad akut toxicitet	
		Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,830083 mg/l	

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : För den skadade bort från exponeringen och låt honom/henne återhämta sig i liggande viloställning.  
Kontakta omedelbart läkare.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.  
Låt vila.  
Håll den skadade varm och på en lugn plats.  
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- Vid inandning : Sök läkare efter betydande exponering.  
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
- Vid hudkontakt : Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.  
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.  
Tvätta med tvål och mycket vatten.  
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter.  
Ta ur kontaktlinser.  
Skydda oskadat öga.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.  
Håll andningsvägarna fria.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
För omedelbart patienten till sjukhus.

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

- Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	07.04.2022	50000021	Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

exponering.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Torr kemikalie, CO<sub>2</sub>, vattenspray eller vanligt skum.

Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter : Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Svaveloxider  
Koloxider  
Fosforoxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandmän bör bära skyddskläder och fristående andningsapparat.

Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Särskilda släckningsmetoder : Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.  
Använd finfördelat vatten för att kyla ner helt stängda behållare.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.  
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Evakuera personal till säkra platser.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

Om det kan göras säkert, stoppa läckan.  
Rör inte vid eller gå genom det spillda materialet.  
Använd personlig skyddsutrustning.  
Undvik dammbildning.  
Undvik inandning av damm.  
Säkerställ god ventilation.  
Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.  
För avfallshandtering se avsnitt 13.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.  
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp och ordna bortskaffandet utan att damm bildas.  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att respirabla partiklar bildas.  
Andas inte in ångor/damm.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.  
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Undvik dammbildning. Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.

Åtgärder beträffande hygien : Allmän industrihygienpraxis. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Andas inte in damm eller sprutdimma.

Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

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

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : ProdukteRegistrerat bekämpningsmedel som ska användas i enlighet med en etikett som godkänts av landsspecifika tillsynsmyndigheter.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
natriumkarbonat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	4,07 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	3,04 mg/m <sup>3</sup>

#### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat	Reningsverk	50 mg/l

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Ögonsköjflaska med rent vatten  
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd Material : Använd kemikaliebeständiga handskar, såsom barriärlaminat, butylgummi eller nitrilgummi.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

- 
- |                      |   |   |
|----------------------|---|---|
| Anmärkning           | : | Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.     |
| Hud- och kroppsskydd | : | Skyddsdräkt<br><br>Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen. |
| Andningsskydd        | : | Personligt andningsskydd behövs normalt inte.   |
| Skyddsåtgärder       | : | Planera första hjälpåtgärder innan hantering av produkten påbörjas.                                     |

---

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Utseende                                       | : | extruderade granulat  |
| Färg   | : | brun  |
| Lukt   | : | lätt sur  |
| Lukttröskel                                    | : | ej fastställt   |
| Smältpunkt/frys punkt                          | : | ej fastställt   |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall                    | : | Sönderfall  |
| Brandfarlighet                                 | : | Understödjer ej förbränning., Inte lättantändligt, kan vara antändbar |
| Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns   | : | ej fastställt   |
| Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns | : | ej fastställt   |
| Flampunkt                                      | : | ej fastställt   |
| Självantändningstemperatur                     | : | 387 °C  |
| Sönderfallstemperatur                          | : | Ej tillämpligt för denna blandning.                                   |
| pH-värde                                       | : | 9,7<br>Koncentration: 10 g/l<br>(som vattenlösning)                   |
| Viskositet                                     | : |   |
| Viskositet, dynamisk                           | : | ej fastställt   |



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

---

Viskositet, kinematisk	:	ej fastställt
Löslighet Löslighet i vatten	:	blandbar
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Ångtryck	:	Ej tillämpligt för denna blandning.
Relativ densitet	:	Ej tillämpligt för denna blandning.
Densitet	:	Ingen tillgänglig data
Bulkdensitet	:	0,690 g/m <sup>3</sup> hård
Relativ ångdensitet	:	ej fastställt

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Produkten är ej oxiderande
Självantändning	:	387 °C

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Damm kan bilda explosiv blandning med luft.
--------------------	---	---

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Värme, flammor och gnistor. Undvik dammbildning.
----------------------------------	---	---

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Undvik starka syror, baser och oxidationsmedel
-----------------------------	---	--

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Produkt:

- |                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| Akut oral toxicitet       | : | LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg<br>Metod: Fix dosmetod<br>Anmärkning: (Data på produkten som sådan)<br>Informationskälla: Intern studierapport-                              |
| Akut inhalationstoxicitet | : | Uppskattad akut toxicitet: > 5 mg/l<br>Exponeringstid: 4 h<br>Testatmosfär: damm/dimma<br>Metod: Beräkningsmetod   |
| Akut dermal toxicitet     | : | LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 402<br>GLP: ja<br>Anmärkning: (Data på produkten som sådan)<br>Informationskälla: Intern studierapport- |

#### Beståndsdelar:

##### **Tribenuron-metyl:**

- |                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| Akut oral toxicitet       | : | LD50: > 5.000 mg/kg<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 425  |
| Akut inhalationstoxicitet | : | LC50 (Råtta): > 5,14 mg/l<br>Exponeringstid: 4 h<br>Testatmosfär: damm/dimma<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 403 |
| Akut dermal toxicitet     | : | LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  |

##### **metsulfuronmetyl (ISO):**

- |                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| Akut oral toxicitet       | : | LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg<br>Metod: US EPA testriktlinje OPP 81-1                             |
| Akut inhalationstoxicitet | : | LC50 (Råtta): > 5,3 mg/l<br>Exponeringstid: 4 h<br>Testatmosfär: damm/dimma<br>Metod: US EPA TG OPPTS 870.1300 |

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin, hane och hona): > 2.000 mg/kg  
Metod: US EPA TG OPP 81-2

### **natriumkarbonat:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): 2.800 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane): 2,3 mg/l  
Exponeringstid: 2 h  
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Målorgan: Hud  
Symptom: Hudrodnad

### **Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 420  
Anmärkning: ingen dödlighet

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 0,83 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material  
ingen dödlighet

Uppskattad akut toxicitet: 0,830083 mg/l  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material  
ingen dödlighet

### **Frätande/irriterande på huden**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### **Produkt:**

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation  
Anmärkning : (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

### Beståndsdelar:

#### **Tribenuron-metyl:**

Arter : Kanin  
Bedömning : Ej klassificerad som irriterande  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Anmärkning : Kan orsaka mild irritation.  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Arter : Kanin  
Metod : US EPA TG OPP 81-5  
Resultat : Ingen hudirritation

#### **natriumkarbonat:**

Arter : Kanin  
Exponeringstid : 4 h  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

#### **Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:**

Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritation

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritation

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Produkt:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ingen ögonirritation  
Anmärkning : (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

### Beståndsdelar:

#### **Tribenuron-metyl:**

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen ögonirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Anmärkning : Kan orsaka mild irritation.  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Arter : Kanin  
Metod : EPA OPP 81-4  
Resultat : svag irritation

### **natriumkarbonat:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

### **Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:**

Arter : Kanin  
Metod : EPA OTS 798.4500  
Resultat : Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Hudsensibilisering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Produkt:**

Testtyp : Maximeringstest  
Arter : Marsvin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Ej hudsensibiliserare.  
Anmärkning : (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

#### **Beståndsdelar:**

##### **Tribenuron-metyl:**

Testtyp : Maximeringstest  
Arter : Marsvin  
Bedömning : Kan ge allergi vid hudkontakt.  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Orsakar hudsensibilisering.

##### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Testtyp : Maximeringstest  
Exponeringsväg : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metod : US EPA TG OPPTS 870.2600  
Resultat : Ej hudsensibiliserare.

##### **Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:**

Testtyp : Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

Arter : Mus  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 429  
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

### Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Produkten innehåller inga ingredienser som är kända för att vara mutagena.

#### Beståndsdelar:

##### **Tribenuron-metyl:**

Mutagenitet i könsceller-  
Bedömning : Visade inga mutagena effekter vid djurförsök.

##### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test  
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering  
Resultat: Negativ

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro  
Metabolisk aktivering: Metabolisk aktivering  
Resultat: positiv

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest  
Arter: Mus  
Resultat: Negativ

Mutagenitet i könsceller-  
Bedömning : Djurförsök visade inte några mutagena effekter.

##### **natriumkarbonat:**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: omvänd mutationsanalys  
Metod: Mutagenitet (Salmonella typhimurium - omvänt mutationstest)  
Resultat: Negativ  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Mutagenitet i könsceller-  
Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som könscellsmutagen.

##### **Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: genmutationstest  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 490  
Resultat: Negativ  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

Testtyp: Mikrokärntest  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 487  
Resultat: Negativ

Mutagenitet i könsceller-  
Bedömning : In vitrotester visade inte mutagena effekter

### **Cancerogenitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Produkt:**

Anmärkning : Produkten innehåller inga ingredienser som är kända för att vara cancerframkallande.

#### **Beståndsdelar:**

##### **Tribenuron-metyl:**

Anmärkning : Inga betydande biverkningar rapporterades

Cancerogenitet - Bedömning : Visade inga cancerogena effekter vid djurförsök.

##### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Arter : Råtta, hane och hona  
Exponeringstid : 104 veckor  
NOAEL : 500 ppm  
Resultat : Negativ

Arter : Mus, hane och hona  
Exponeringstid : 18 månad(er)  
NOAEL : 5.000 ppm  
Resultat : Negativ

Cancerogenitet - Bedömning : Djurförsök visade inte några carcinogena effekter.

### **Reproduktionstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Produkt:**

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Produkten innehåller inga ingredienser som har visat sig ha negativa effekter på reproduktionen.

#### **Beståndsdelar:**

##### **Tribenuron-metyl:**

Reproduktionstoxicitet -  
Bedömning : Ingen reproduktionstoxicitet  
Djurförsök visade inga effekter på fosterutvecklingen., Visade inga terotogena effekter vid djurförsök.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Tvågenerationsstudie  
Arter: Råtta, hane och hona  
Applikationssätt: Oralt  
Resultat: Negativ

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: Embryofetal utveckling  
Arter: Kanin, hona  
Applikationssätt: Förtäring  
Symptom: Effekter på modern.  
Resultat: Negativ

Testtyp: Embryofetal utveckling  
Arter: Råtta, hona  
Applikationssätt: Förtäring  
Symptom: Effekter på modern.  
Resultat: Negativ

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för reproduktionstoxicitet

### **natriumkarbonat:**

Effekter på fosterutvecklingen : Arter: Råtta  
Applikationssätt: Oralt  
Dos: 2.45, 11.4, 52.9, 245 milligram per kilo  
Den enskilda behandlingens varaktighet: 6 - 15 d  
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: > 245 mg/kg kroppsvikt  
Teratogenicitet: NOAEL: > 245 mg/kg kroppsvikt  
Resultat: Negativ

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för reproduktionstoxicitet

### **Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:**

Effekter på fortplantningen : Arter: Råtta, hane och hona  
Applikationssätt: Oralt  
Dos: 1000 mg/kgbw  
Allmän toxicitet föräldrar: NOAEL: 1.000 mg/kg bw/dag  
Allmän toxicitet F1: NOAEL: 1.000 mg/kg bw/dag  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 422  
Resultat: Negativ  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: reproduktiv och utvecklande toxicitetsstudie  
Arter: Råtta  
Applikationssätt: Oralt  
Dos: 4.1, 19, 88.3, 410 mg/kgbw/day  
Den enskilda behandlingens varaktighet: 20 d  
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: > 410 mg/kg bw/dag  
Embryofetal toxicitet.: NOAEL: > 410 mg/kg bw/dag



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

---

Resultat: Negativ  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Reproduktionstoxicitet -  
Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för  
reproduktionstoxicitet

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Produkt:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik  
organtoxikant, enkel exponering.

#### Beståndsdelar:

##### **Tribenuron-metyl:**

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik  
organtoxikant, enkel exponering.

##### **Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:**

Bedömning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

#### Produkt:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik  
målorganstoxikant, upprepad exponering, kategori 2.

#### Beståndsdelar:

##### **Tribenuron-metyl:**

Målorgan : Sköldkörtel, Nervsystem  
Bedömning : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad  
exponering.

##### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik  
organtoxikant, upprepad exponering.

##### **natriumkarbonat:**

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik  
organtoxikant, upprepad exponering.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Beståndsdelar:

##### **Tribenuron-metyl:**

Arter : Kanin  
LOAEL : 80 mg/kg  
Målorgan : Sköldkörtel, Nervsystem  
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, upprepad exponering, kategori 2.  
Anmärkning : Ökad dödlighet eller minskad överlevnad

##### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Arter : Råtta, hane och hona  
NOEL : 1000 ppm  
Applikationssätt : Oralt - foder  
Exponeringstid : 90 days  
Symptom : viktnedgång

##### **natriumkarbonat:**

Arter : , hane och hona  
NOAEL : > 0,01 mg/kg  
Applikationssätt : inandning (damm/dimma/ånga)  
Testatmosfär : damm/dimma

##### **Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:**

Arter : Hund, hona  
NOAEL : 492.77 mg/kg bw/dag  
LOAEL : 1433.56 mg/kg bw/dag  
Applikationssätt : Oralt - foder  
Exponeringstid : 90 d  
Dos : 129.31,492.77,1433.56mg/kgbw/d  
Målorgan : Njure  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

Arter : Hund, hane  
NOAEL : 322.88 mg/kg bw/dag  
LOAEL : 1107.12 mg/kg bw/dag  
Applikationssätt : Oralt - foder  
Exponeringstid : 90 d  
Dos : 94.23,322.88,1107.12mg/kgbw/da  
Målorgan : Njure  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

#### **Aspirationstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Produkt:**

Blandningen har inga egenskaper förbundna med potential för inandningsfara.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	07.04.2022	50000021	Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

### Beståndsdelar:

#### **Tribenuron-metyl:**

Ämnet har inga egenskaper som är förknippade med risk för aspiration.

### 11.2 Information om andra faror

#### **Hormonstörande egenskaper**

##### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

#### **Neurologiska effekter**

##### Beståndsdelar:

#### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Ingen neurotoxicitet observerad i djurstudier.

#### **Ytterligare information**

##### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

##### Produkt:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 120 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 120 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  
GLP: ja  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

---

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg)): 0,0213 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
GLP: ja  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

Toxicitet för markorganismer : LC50: > 1.000 mg/kg  
Exponeringstid: 14 d  
Arter: Eisenia fetida (dagmask)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 207  
GLP: ja  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

Toxicitet för landlevande organismer : LD50: > 0,110 mg/kg  
Exponeringstid: 48 h  
Ändpunkt: Akut oral toxicitet  
Arter: Apis mellifera (bin)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 213  
GLP: ja  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

LD50: > 0,100 mg/kg  
Exponeringstid: 48 h  
Ändpunkt: Akut kontakttoxicitet  
Arter: Apis mellifera (bin)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 214  
GLP: ja  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

### **Beståndsdelar:**

#### **Tribenuron-metyl:**

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 738 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Kräftdjur): > 320 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 894 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,068 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	07.04.2022	50000021	Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

ErC50 (lemna gibba (kupandmat)): 0,0047 mg/l  
Exponeringstid: 7 d

NOEC (lemna gibba (kupandmat)): 0,001 mg/l  
Exponeringstid: 7 d

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 100

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 114 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Cyprinodon variegatus (amerikansk elritza)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

NOEC: 560 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 41 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 100

Toxicitet för markorganismer : NOEC: 3,2 mg/kg  
Exponeringstid: 56 d  
Arter: Eisenia fetida (dagmask)

Toxicitet för landlevande organismer : LD50: > 2.250 mg/kg  
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)

LD50: > 5.620 ppm  
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)  
Anmärkning: Diet

LD50: > 5.620 ppm  
Arter: Anas platyrhynchos (gräsand)  
Anmärkning: Diet

LD50: > 98.4 µg/bee  
Exponeringstid: 48 h  
Ändpunkt: Akut kontakttoxicitet  
Arter: Apis mellifera (bin)

LD50: > 9.1 µg/bee  
Exponeringstid: 48 h  
Ändpunkt: Akut oral toxicitet  
Arter: Apis mellifera (bin)

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

### Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### metsulfuronmetyl (ISO):

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 113 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 120 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Lemna minor (andmat)): 0,16 µg/l  
Exponeringstid: 14 d

EC50 (Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)): 0,1134 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

IC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 0,045 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,23 µg/l

ErC50 (Lemna gibba (kupandmat)): 0,57 µg/l

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1.000

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 68 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,5 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1.000

Toxicitet för markorganismer : NOEC: 6 mg/kg  
Exponeringstid: 56 d  
Arter: Eisenia fetida (daggmask)

Toxicitet för landlevande organismer : LD50: > 50 µg/bi  
Ändpunkt: Akut kontakttoxicitet  
Arter: Apis mellifera (bin)

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	07.04.2022	50000021	Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

LD50: > 44,3 µg/bi  
Ändpunkt: Akut oral toxicitet  
Arter: Apis mellifera (bin)

LD50: > 2.510 mg/kg  
Arter: Anas platyrhynchos (gräsand)

### **natriumkarbonat:**

Fisktoxicitet : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)): 300 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Ceriodaphnia (vattenloppa)): 200 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: halvstatistiskt test

### **Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:**

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: EU-metod C3  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: EU-metod C3  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 3 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

NOEC (aktivt slam): 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 3 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Toxicitet för markorganismer : LC50: > 3.500 mg/kg  
Exponeringstid: 14 d  
Arter: Eisenia fetida (daggmask)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 207

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	07.04.2022	50000021	Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

Anmärkning: Baserat på data från liknande material

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Produkt:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.  
Anmärkning: Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdelen.  
Produkten innehåller mindre mängder av svårnedbrytbara komponenter som kanske inte kan brytas ned i avloppsreningsverk.

#### Beståndsdelar:

##### **Tribenuron-metyl:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.  
Anmärkning: Produkten/substansen är inte beständig i miljön. Halveringstiden för primär nedbrytning varierar beroende på omständigheterna, från några dagar till några veckor i aerobt vatten och jord.  
Metaboliter anses vara persistenta.  
Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester är denna produkt inte lättnedbrytbar.

##### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.  
Anmärkning: Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester är denna produkt inte lättnedbrytbar.

##### **natriumkarbonat:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.  
Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdelen.

#### Beståndsdelar:

##### **Tribenuron-metyl:**

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 1  
Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: -0,38



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	07.04.2022	50000021	Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Bioackumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågålad solabborre)  
Exponeringstid: 28 d  
Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 1  
Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: -1,7 (25 °C)  
pH-värde: 7

### **natriumkarbonat:**

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.

## 12.4 Rörlighet i jord

### **Beståndsdelar:**

#### **Tribenuron-metyl:**

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Under normala förhållanden är den aktiva ingrediensen eller de aktiva ingredienserna mycket eller medelmåttigt rörliga i marken. Det finns en risk för läckage till grundvattnet.

#### **metsulfuronmetyl (ISO):**

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Måttligt rörlig i jord  
Risken för läckage till grundvatten är stor för vissa nedbrytningsprodukter

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### **Produkt:**

Bedömning : Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).  
: Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

### **Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### **Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Inga andra ekologiska effekter att nämnas särskilt. Se produktens etikett för ytterligare användningsinstruktioner som avser miljöskyddsåtgärder.

Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.  
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll. Avfallshandera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADN : UN 3077  
ADR : UN 3077  
RID : UN 3077  
IMDG : UN 3077  
IATA : UN 3077

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADN : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.  
(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-metyl)

ADR : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.  
(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-metyl)

RID : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.  
(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-metyl)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0      Revisionsdatum: 07.04.2022      SDB-nummer: 50000021      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

---

**IATA** : (Tribenuron-methyl, Metsulfuron-metyl)  
: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-metyl)

### 14.3 Faroklass för transport

**ADN** : 9  
**ADR** : 9  
**RID** : 9  
**IMDG** : 9  
**IATA** : 9

### 14.4 Förpackningsgrupp

**ADN**  
Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : M7  
Farlighetsnummer : 90  
Etiketter : 9

**ADR**  
Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : M7  
Farlighetsnummer : 90  
Etiketter : 9  
Tunnel-restrik-tionskod : (-)

**RID**  
Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : M7  
Farlighetsnummer : 90  
Etiketter : 9

**IMDG**  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 9  
EmS Kod : F-A, S-F

**IATA (Frakt)**  
Packinstruktion (fraktflyg) : 956  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y956  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Diverse

**IATA (Passagerare)**  
Packinstruktion (passagerarflyg) : 956  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y956  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Diverse

### 14.5 Miljöfaror

**ADN**

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

Miljöfarlig : ja

### ADR

Miljöfarlig : ja

### RID

Miljöfarlig : ja

### IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

### IATA (Passagerare)

Miljöfarlig : ja

### IATA (Frakt)

Miljöfarlig : ja

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. E1 MILJÖFARLIGHET

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	07.04.2022	50000021	07.04.2022

---

### Andra föreskrifter:

Observera Direktiv 94/33/EC om skydd för minderåriga vid arbete eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

### Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
TSCA	: Produkt innehåller ämne(n) som inte listas på TSCA-förteckningen.
AIIC	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
DSL	: Denna produkt innehåller följande komponenter som inte finns i de Kanadensiska DSL- och NDSL-listorna.
ENCS	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
ISHL	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
KECI	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
NZIoC	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
TECI	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts för denna blandning.

---

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text på H-Angivelser

H315	: Irriterar huden.
H317	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	: Giftigt vid inandning.
H335	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373	: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	07.04.2022	50000021	Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Irrit.	:	Ögonirritation
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik organotoxicitet - upprepad exponering
STOT SE	:	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

Annan information : se användardefinierad fri text

### Blandningens klassificering:

STOT RE 2 H373

### Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.0	Revisionsdatum: 07.04.2022	SDB-nummer: 50000021	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet: 07.04.2022
Aquatic Acute 1	H400	Baserat på produktdata eller bedömning	
Aquatic Chronic 1	H410	Beräkningsmetod	

### Fritagande från ansvar

FMC Corporation anser att informationen och rekommendationerna i detta säkerhetsdatablad (inklusive data och uttalanden) är korrekt vid det angivna datumet för revidering. Du kan kontakta FMC Corporation för att försäkra dig om att detta dokument är det senaste som finns tillgängligt från FMC Corporation. Ingen garanti ges för lämplighet för något speciellt syfte, för försäljningsbarhet eller annan garanti uttryckt eller underförstådd, görs avseende informationen som ges här. Informationen ovan hänför sig endast till den angivna produkt och är kanske inte tillämplig för användning i kombination med andra material eller processor. Användaren är ansvarig för att bedömma om produkten passar för ett visst syfte och lämplighet för användarens villkor och användningsmetoder. Eftersom villkoren och användningsmetoderna ligger utanför FMC Corporation: s ansvarsområdet, avvisar FMC Corporation uttryckligen från sig all ansvar för resultat som uppnåtts eller härrör från användning av produkten eller förlitar sig på sådan information.

### Utfört av

FMC Corporation

FMC Logo - Trademark of FMC Corporation

© 2021 FMC Corporation. Alla rättigheter förbehållna.

FI / SV