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



## CDQ(TM) SX(R)

Version Revisionsdatum: 1.1 07.04.2022

SDB-nummer: 50000021

Datum för senaste utfärdandet: -Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

### 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

Herbicid

Användning av ämnet eller

blandningen

Rekommenderade begränsningar av användningen Använd som rekommenderat av etiketten.

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

<u>Leverantörsadress</u> FMC Agricultural Solutions A/S

Thyborønvej 78 DK-7673 Danmark

Telefon: +45 9690 9690

E-postadress: SDS-Info@fmc.com (Allmän information via e-

post)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

För läckor, brand, spill eller olyckshändelser, ring:

Sverige: 46-852503403 (CHEMTREC)

Medicinskt nödläge:

Sweden: +46 08-331231112

### **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Specifik organtoxicitet - upprepad

exponering, Kategori 2

H373: Kan orsaka organskador genom lång eller

upprepad exponering.

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

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 : Förebyggande:

P260 Inandas inte damm eller sprej.

Åtgärder:

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.

P391 Samla upp spill.

Avfall:

P501 Ta hand om innehåll/behållare som avfall enligt lokala

regler.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Tribenuron-methyl

Tilläggsmärkning

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

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

För särskilda fraser (SP) och säkerhetsintervall, se etiketten.

Följande procentandel av blandningen består av beståndsdel(ar) med okänd akut

inandningstoxicitet: 2,39 %

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).

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

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.

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	Klassificering	Koncentration (% w/w)
	Registreringsnummer		
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	>= 20 - < 25
		M-faktor (Akut toxicitet i vatten- miljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten- miljön): 100	
metsulfuronmetyl (ISO)	74223-64-6 613-139-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 10 - < 20
		M-faktor (Akut toxicitet i vatten- miljön): 1.000 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten- miljön): 1.000	
natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

	011-005-00-2		
Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat	10101-89-0	Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)  Uppskattad akut toxicitet  Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,830083 mg/l	>= 1 - < 10

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.

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad

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, CO2, vattenspray eller vanligt skum.

Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid : Låt ej avrinningen från släd

brandbekämpning

Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp

eller vattendrag.

Farliga : Kväveoxider (NOx)

förbränningsprodukter 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.

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



## CDQ(TM) SX(R)

Version Revisionsdatum: 1.1 07.04.2022

SDB-nummer: 50000021

Datum för senaste utfärdandet: -Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Evakuera personal till säkra platser.

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.

Häll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för

återanvändning.

För avfallshanteringe 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.

Ätgärder beträffande hygien : Allmän industrihygienpraxis. Undvik kontakt med hud, ögon

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: -07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet: 1.1

10.12.2018

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.

#### 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

säkerhetstandardena.

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	Användningso mråde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
natriumkarbonat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	10 mg/m3
Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	4,07 mg/m3
_	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	3,04 mg/m3

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

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

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd Ögonsköljflaska med rent vatten

Tättslutande skyddsglasögon

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Handskydd

Material : Använd kemikaliebeständiga handskar, såsom

barriärlaminat, butylgummi eller nitrilgummi.

Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall

diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Skyddsdräkt

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/fryspunkt : 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 tillämpbart för denna blandning.

pH-värde : 9,7

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



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.1

Revisionsdatum: 07.04.2022

SDB-nummer: 50000021

Datum för senaste utfärdandet: -Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Koncentration: 10 g/l (som vattenlösning)

Viskositet

Viskositet, dynamisk : ej fastställt

Viskositet, kinematisk : ej fastställt

Löslighet

Löslighet i vatten : blandbar

Fördelningskoefficient: n-

oktanol/vatten

Inte tillämpligt

Ångtryck : Ej tillämpbart för denna blandning.

Relativ densitet : Ej tillämpbart för denna blandning.

Densitet : Ingen tillgänglig data

Bulkdensitet : 0,690 g/m3hård

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 : Värme, flammor och gnistor.

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

undvikas Undvik dammbildning.

10.5 Oförenliga material

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

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

Metod: Fix dosmetod

Anmärkning: (Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 5 mg/l

Exponeringstid: 4 h

Testatmosfär: damm/dimma Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

GLP: ja

Anmärkning: (Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

Beståndsdelar:

Tribenuron-methyl:

Akut oral toxicitet : LD50: > 5.000 mg/kg

Metod: OECD:s riktlinjer för test 425

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,14 mg/l

Exponeringstid: 4 h

Testatmosfär: damm/dimma

Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

metsulfuronmetyl (ISO):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg

Metod: US EPA testriktlinje OPP 81-1

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,3 mg/l

Exponeringstid: 4 h

Testatmosfär: damm/dimma

Metod: US EPA TG OPPTS 870.1300

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

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Anmärkning : (Data på produkten som sådan)

Informationskälla: Intern studierapport-

Beståndsdelar:

Tribenuron-methyl:

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-methyl:

Arter : Kanin

Bedömning : Ingen ögonirritation

Metod : OECD:s riktlinjer för test 405 Anmärkning : Kan orsaka mild irritation.

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga

data inte anses vara uppfyllda.

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-methyl:

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.

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:

Testtyp : Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)

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-methyl:

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: Mutagenicitet (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:

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: genmutationtest

Metod: OECD:s riktlinjer för test 490

Resultat: Negativ

Anmärkning: Baserat på data från liknande material

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-methyl:

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 : Djurfösök 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-methyl:

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Reproduktionstoxicitet -

Bedömning

: Ingen reproduktionstoxicitet

Djurförsök visade inga effekter på fosterutvecklingen., Visade

inga terotogena effekter vid djurförsök.

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 : Arter: Råtta

fosterutvecklingen 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 : Testtyp: reproduktiv och utvecklande toxicitetsstudie

fosterutvecklingen Arter: Råtta

Applikationssätt: Oralt

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



## CDQ(TM) SX(R)

Version Revisionsdatum: SDB-r 1.1 07.04.2022 50000

SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Dos: 4.1,19,88.3,410mg/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

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-methyl:

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, eupprepad exponering, kategori 2.

Beståndsdelar:

Tribenuron-methyl:

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.

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

#### Toxicitet vid upprepad dosering

### Beståndsdelar:

Tribenuron-methyl:

Arter : Kanin LOAEL : 80 mg/kg

Målorgan : Sköldkörtel, Nervsystem

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik

målorganstoxikant, eupprepad 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 : viktminskning

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.

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

### Beståndsdelar:

### Tribenuron-methyl:

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 (regnbågslax)): > 120 mg/l

Exponeringstid: 96 h Testtyp: statiskt 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: statiskt test

Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

GLP: ja

Anmärkning: (Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

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 (daggmask) 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-methyl:** 

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 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

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



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.1

Revisionsdatum: 07.04.2022

SDB-nummer: 50000021

Datum för senaste utfärdandet: -Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

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 tox-

icitet)

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 (daggmask)

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)

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med

vattenmiljön 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 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

EC50 (Lemna minor (andmat)): 0,16 µg/l

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

M-faktor (Akut toxicitet i

vattenmiljön)

1.000

Fisktoxicitet (Kronisk tox-

icitet)

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 : NO

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)

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



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.1 Revisionsdatum: 07.04.2022

SDB-nummer: 50000021

Datum för senaste utfärdandet: -Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

LD50: > 44,3  $\mu$ g/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: statiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande

andra vattenlevande ryggradslösa djur

: EC50 (Ceriodaphnia (vattenloppa)): 200 mg/l

Exponeringstid: 48 h Testtyp: halvstatiskt test

Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 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

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

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



## CDQ(TM) SX(R)

Version I

Revisionsdatum: 07.04.2022

SDB-nummer: 50000021

Datum för senaste utfärdandet: -Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Anmärkning: Baserat på data från liknande material

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Produkt:** 

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

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-methyl:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

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 nedbrytbart.

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-methyl:** 

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 1

Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-

oktanol/vatten

log Pow: -0,38

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



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.1

Revisionsdatum: 07.04.2022

SDB-nummer: 50000021

Datum för senaste utfärdandet: -Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

metsulfuronmetyl (ISO):

Bioackumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågälad 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-methyl:

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

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



## CDQ(TM) SX(R)

Version 1.1

Revisionsdatum: 07.04.2022

SDB-nummer: 50000021

Datum för senaste utfärdandet: -Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

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.

Avfallshantera 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.

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

(Tribenuron-methyl, Metsulfuron-metyl)

IATA : 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 : 956

(passagerarflyg)

Packningsinstruktioner (LQ) : Y956 Förpackningsgrupp : III Etiketter : Diverse

14.5 Miljöfaror

**ADN** 

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

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 : Inte tillämpligt

marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII)

som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

649/2012 om export och import av farliga kemikalier

blariarinigar con varor (Bliaga 7(VII)

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen : Inte tillämpligt

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

ned ozonskiktet

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

föroreningar (omarbetning)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs : Inte tillämpligt

tilletånd (Pilogo VIV)

tillstånd (Bilaga XIV)

Seveso III: Europaparlamentets och rådets E1 MILJÖFARLIGHET

direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

28 / 31

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

#### Andra föreskrifter:

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (ändrad I AFS 2019;9), §§37a-g.

Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

### 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.

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

H400 : Mycket giftigt f\u00f6r vattenlevande organismer.H410 : Mycket giftigt f\u00f6r vattenlevande organismer med

långtidseffekter.

#### 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.: ÖgonirritationSkin Irrit.: Irriterande på hudenSkin Sens.: Hudsensibilisering

STOT RE : Specifik organtoxicitet - upprepad exponering STOT SE : Specifik organtoxicitet - 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 mediandos); 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 - Taiwanesisk 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

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: - 1.1 07.04.2022 50000021 Datum för det första utfärdandet:

10.12.2018

Blandningens klassificering: Klassificeringsförfarande:

STOT RE 2 H373 Baserat på produktdata eller

bedömning

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 använding 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.

SE / SV