

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** EXPRESS® 50 SX®

#### Andra identifieringssätt

**Produktkod** 50001076

#### 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  
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)**

Hudsensibilisering, Kategori 1

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.1	12.04.2022	50001076	10.12.2018

Hudsensibilisering, Underkategori 1B	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, Kategori 2	H373: Kan orsaka organskador genom lång eller 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 :

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

#### Förebyggande:

P260 Inandas inte damm.  
P280 Använd skyddshandskar.

#### Åtgärder:

P391 Samla upp spill.  
P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

#### Avfall:

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

#### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

tribenuronmetyl (ISO)  
Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat

#### Tilläggsmärkning

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

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

Följande procentandel av blandningen består av beståndsdel(ar) med okänd akut inandningstoxicitet: 1 %

### 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.

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)
tribenuronmetyl (ISO)	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	>= 30 - < 50
Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat	10101-89-0	Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)	>= 10 - < 20

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version 1.1      Revisionsdatum: 12.04.2022      SDB-nummer: 50001076      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

		Uppskattad akut toxicitet	
		Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,830083 mg/l	
natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 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 : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.  
Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.  
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.  
  
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
- Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.  
Ta ur kontaktlinser.  
Skydda oskadat öga.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : 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

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

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 : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : 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 : Använd personlig skyddsutrustning.  
Undvik dammbildning.  
Undvik inandning av damm.  
Säkerställ god ventilation.

### 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.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : 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.  
Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
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.  
Personer som är disponibla för hudöverkänslighet eller astma, allergier, kronisk eller ofta återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas i något arbetsmoment där denna blandning används.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Undvik dammbildning. Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.
- Åtgärder beträffande hygien : 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 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.

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

### 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
Fosforsyra, trinitriumsalt, 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>
natriumkarbonat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	10 mg/m <sup>3</sup>

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

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

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Ögonsköljflaska med rent vatten  
Tättslutande skyddsglasögon

Ögonsköljflaska med rent vatten  
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Skyddsdräkt ogenomtränglig för damm  
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd : Använd andningsskydd om det inte finns tillräcklig lokal utblåsningsventilation eller om exponeringsutvärderingen visar att värdena är inom acceptabla gränsvärden.  
Utrustning bör uppfylla EN 143

Filter typ : Typ av partiklar (P)

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Utseende	:	fast, granulerad
Färg	:	ljusbrun
Lukt	:	mild
Lukttröskel	:	ej fastställt
Smältpunkt	:	Ej tillämbart för denna blandning.
Brandfarlighet	:	Understödjer ej förbränning.
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ej tillämbart för denna blandning.
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ej tillämbart för denna blandning.
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Sönderfallstemperatur	:	Ej tillämbart för denna blandning.
pH-värde	:	8,4 - 9,4 (20 °C) Koncentration: 10 g/l (1%-s lösning i vatten)
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	Inte tillämpligt
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Ångtryck	:	Ej tillämbart för denna blandning.
Relativ densitet	:	Ej tillämbart för denna blandning.
Bulkdensitet	:	640 kg/m <sup>3</sup> hård

#### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Produkten är ej oxiderande



# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

Självantändning : Ej tillämbart för denna blandning.

Avdunstningshastighet : Ej tillämbart för denna blandning.

### 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 : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.  
Damm kan bilda explosiv blandning med luft.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

#### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

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

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 4,85 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Beräkningsmetod

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  
GLP: ja  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

### **Beståndsdelar:**

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

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

#### **Fosforsyra, trinitriumsalt, 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

#### **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

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

Symptom: Hudrodnad

### 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
GLP	:	ja
Anmärkning	:	(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-
Anmärkning	:	Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.

#### Beståndsdelar:

##### **tribenuronmetyl (ISO):**

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.

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

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Hudirritation
Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen hudirritation

##### **natriumkarbonat:**

Arter	:	Kanin
Exponeringstid	:	4 h
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
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
GLP	:	ja
Anmärkning	:	(Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

Anmärkning : Damm från produkten kan vara irriterande för ögon, hud och andningsvägar.

### **Beståndsdelar:**

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

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.

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

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

#### **natriumkarbonat:**

Arter	: Kanin
Resultat	: Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### **Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### **Produkt:**

Arter	: Marsvin
Bedömning	: Kan ge allergi vid hudkontakt.
Metod	: Maximeringstest
Resultat	: Förorsakar sensibilisering.
Anmärkning	: (Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-

Anmärkning : Förorsakar sensibilisering.

### **Beståndsdelar:**

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

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

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	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.

### Beståndsdelar:

#### tribenuronmetyl (ISO):

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

### Fosforsyra, trinatriumsalt, dodekahydrat:

Genotoxicitet in vitro	: Testtyp: genmutationstest 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
----------------------------------------	------------------------------------------------

### 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 könsellsmutagen.
----------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

### Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Beståndsdelar:

#### tribenuronmetyl (ISO):

Anmärkning	: Inga betydande biverkningar rapporterades
------------	---------------------------------------------

Cancerogenitet - Bedömning	: Visade inga cancerogena effekter vid djurförsök.
----------------------------	----------------------------------------------------

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

### Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Beståndsdelar:

#### tribenuronmetyl (ISO):

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

#### 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  
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  
Resultat: Negativ  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Reproduktionstoxicitet - : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för  
Bedömning : 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 - : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för  
Bedömning : reproduktionstoxicitet

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

### Beståndsdelar:

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

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

#### **Fosforsyra, trinitriumsalt, dodekahydrat:**

Bedömning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

### Beståndsdelar:

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

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

#### **natriumkarbonat:**

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

#### **Toxicitet vid upprepad dosering**

### Beståndsdelar:

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

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

#### **Fosforsyra, trinitriumsalt, 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, 1433.56 mg/kg bw/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

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

Exponeringstid	:	90 d
Dos	:	94.23,322.88,1107.12mg/kgbw/da
Målorgan	:	Njure
Anmärkning	:	Baserat på data från liknande material

### **natiumkarbonat:**

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

### **Aspirationstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### **Beståndsdelar:**

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

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.
-----------	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### **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	:	EC50 (Daphnia (vattenloppa)): > 120 mg/l
---------------------------	---	------------------------------------------



# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

andra vattenlevande  
rygggradslösa djur

Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  
GLP: ja  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

Toxicitet för  
alger/vattenväxter

: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg)): > 0,080 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

EC50 (Iemna gibba (kupandmat)): 0,00652 mg/l  
Ändpunkt: Frond  
Exponeringstid: 7 d  
Metod: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2  
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)  
Informationskälla: Intern studierapport-

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg)): > 0,080 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

### Beståndsdelar:

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

Fisktoxicitet

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

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
rygggradslösa 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

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

NOEC (Iemna 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

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

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  
rygggradslösa 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)

### Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

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

### Fosforsyra, trinitriumsalt, 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

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

- 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 (dagmask)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 207  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- 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

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Produkt:

- Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.  
Anmärkning: Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdelen.

#### Beståndsdelar:

tribenuronmetyl (ISO):

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

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.

### **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:**

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

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

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

### **natriumkarbonat:**

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.

## 12.4 Rörlighet i jord

### **Produkt:**

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Under aktuella användningsförhållanden föreligger ingen skälig förväntan på någon rörlighet av produkten från övre jordskiktet.

### **Beståndsdelar:**

#### **tribenuronmetyl (ISO):**

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.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

### 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 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.
  - : 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.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

Återanvänd inte tömd behållare.

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)
ADR	:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Tribenuron-methyl)
RID	:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Tribenuron-methyl)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tribenuron-methyl)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Tribenuron-methyl)

#### 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	:	

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

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

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.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

### 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 föroreningar (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

#### 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.

METHYL 2-[4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZIN-2-YL(METHYL)CARBAMOYLSULFAMOYL]BENZOATE



# SÄKERHETSDATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

D-Glucopyranose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-,  
monohydrate

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.

#### 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 organototoxicitet - upprepad exponering
STOT SE	: Specifik organototoxicitet - 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);

# SÄKERHETSATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.1	12.04.2022	50001076	10.12.2018

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 - 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

#### Blandningens klassificering:

Skin Sens. 1	H317
Skin Sens. 1B	H317
STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning
Beräkningsmetod
Baserat på produktdata eller bedömning
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 bedöma om produkten passar för ett visst syfte och lämplighet för användarens villkor och användningsmetoder. Eftersom villkoren och användningsmetoderna ligger utanför FMC Corporation: s ansvarsområdet,

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## EXPRESS® 50 SX®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.1	12.04.2022	50001076	Datum för det första utfärdandet: 10.12.2018

---

avvisar FMC Corporation uttryckligen från sig all ansvar för resultat som uppnåts 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