

SIKKERHETSATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn EXPRESS® 50 SX®

Andre identifikasjonsmåter

Produktkode 50001076

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av : Ugressmiddel
stoffet/stoffblandingen

Anbefalte begrensninger på : Bruk som anbefalt av etiketten.
bruken Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandøradresse FMC Agricultural Solutions A/S
Thyborønvej 78
DK-7673 Harbøre
Danmark

Telefon: +45 9690 9690
Telefaks: +45 9690 9691
E-post adresse: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Nødtelefonnummer

For lekkasjer, brann, søl eller ulykker, kan du ringe:
Norge: 1-7037415970 (CHEMTREC)

Medisinsk nødsituasjon:
Ved ulykke eller mistanke om forgiftning, kontakt lege eller
Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - H373: Kan forårsake organskader ved langvarig

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

gjentatt utsettelse, Kategori 2

eller gjentatt eksponering.

Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet,
Kategori 1

H400: Meget giftig for liv i vann.

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet,
Kategori 1

H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger :
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging:

P261 Unngå innånding av tåke.

P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

Reaksjon:

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Lagring:

P405 Oppbevares innelåst.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Tribenuron-metyl (ISO)

Tilleggsmerking

EUH401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

For spesielle setninger (SP) og sikkerhetsintervaller, se etiketten.

2.3 Andre farer

Ikke kjent.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Tribenuron-metyl (ISO)	101200-48-0 401-190-1 607-177-00-9	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Skjoldbruskkjertel, Nervesystem) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 100 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100	>= 30 - < 50
Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat	10101-89-0	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Luftveier) Akutt giftighetsberegning Akutt toksisitet ved innånding (støv/yr): 0,830083 mg/l	>= 10 - < 20
natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Fjern den forulykkede fra utsettelsen og få vedkommende til å
legg seg i sideleie.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
Hold i ro.
Hold varm og på et rolig sted.

- | | | |
|-----------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelse av
førstehjelpspersonell | : | Unngå inhalering, svelging og kontakt med hud og øyne. |
| Ved innånding | : | Flytt ut i frisk luft.
Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Hvis du opplever ubehag, må du umiddelbart fjerne deg fra eksponeringen. Lette tilfeller: Hold personen under oppsyn.
Oppsøk lege umiddelbart hvis det oppstår symptomer.
Alvorlige tilfeller: Oppsøk lege umiddelbart eller tilkall ambulanse. |
| Ved hudkontakt | : | Hvis på klærne, fjern disse.
Hvis på huden, skyll grundig med vann.
Vask øyeblikkelig med såpe og rikelig vann.
Ta straks kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer. |
| Ved øyekontakt | : | Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskaded øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist. |
| Ved svelging | : | Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege.
Hold luftveien åpent.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Pasienten bringes omgående til sykehus. |

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- | | | |
|----------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risikoer | : | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
|----------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- | | | |
|------------|---|------------------------------------------------------------------------------|
| Behandling | : | Behandles symptomatisk.
Øyeblikkelig legehjelp er nødvendig ved svelging. |
|------------|---|------------------------------------------------------------------------------|

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

- | | | |
|-------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler | : | Tørrkemikalier, CO ₂ , vannspray eller vanlig skum.
Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. |
| Uegnede slukningsmidler | : | Ikke spre sølt materiale med høytrykksvannstrømmer. |

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- | | | |
|--------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spesielle farer ved
brannslukking | : | Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene. |
| Farlige brennbare produkter | : | Brann kan produsere irriterende, etsende og/eller giftige gasser.
Nitrogenoksider (NOx)
Svoveloksider
Karbonoksider |

5.3 Råd til brannmannskaper

- | | | |
|----------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Særlig verneutstyr for
brannslukkingsmannskaper | : | I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. |
| Utfyllende opplysninger | : | Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. |

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- | | | |
|---------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personlige forholdsregler | : | Evakuer personalet til sikkert område.
Ikke berør eller gå gjennom det sølede materialet.
Hvis det kan gjøres trygt, stopp lekkasjen. Hvis det kan gjøres trygt, stopp lekkasjen.
Sørg for skikkelig ventilasjon.
Bruk eget verneutstyr.
Unngå støvutvikling.
Unngå innånding av støv.
La aldri spillvare gå tilbake i originalbeholder for gjenbruk.
Merk det forurensede området med skilt og forhindre adgang av uautorisert personale.
Kun kvalifisert personale utstyrt med velegnet verneutstyr kan gripe in. |
|---------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- | | | |
|---------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forsiktighetsregler med
hensyn til miljø | : | Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres. |
|---------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------------------------------|
| Metoder til opprydding og | : | Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering. |
|---------------------------|---|---------------------------------------------------------|

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

rengjøring

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : Unngå at det dannes innpustbare partikler.
Innånd ikke damper/støv.
Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk.
Unngå kontakt med huden og øynene.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Avhend rensevann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
Personer som er ømfintlige overfor hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergier, kroniske, eller tilbakevendende åndedrettssykdommer, bør ikke ansettes i en prosess hvor dette preparatet anvendes.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Unngå støvutvikling. Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det dannes støv.
- Hygienetiltak : Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt. Ta bort og vask, også innvendig, all forurenset kledning og hansker før det tas i bruk igjen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.
Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.
- Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Produktet er stabilt under normale lagerforhold. Oppbevares i lukkede, merkede beholdere. Oppbevaringsrommet skal være konstruert av ubrennbar materiale, lukket, tørt, ventilert og med ugjennomtrengelig gulv, uten tilgang for uvedkommende eller barn. Rommet skal bare brukes til lagring av kjemikalier. Mat, drikke, fôr og frø skal ikke være til stede. En håndvaskstasjon skal være tilgjengelig.
- Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Registrert plantevernmiddel som skal brukes i henhold til en etikett godkjent av landsspesifikke tilsynsmyndigheter.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	4,07 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	3,04 mg/m ³
natriumkarbonat	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	10 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	10 mg/m ³

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat	Kloakkrenseanlegg	50 mg/l

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Øyespyleflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller

Håndvern

Materiale : Bruk kjemikaliebestandige hansker, som barrirelaminat, butylgummi eller nitrilgummi.

Bemerkning : Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.

Hud- og kroppsvern : Støvtett beskyttelsesdrakt
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

Åndedrettsvern : Ved støveksposering, bruk egnet personlig åndedrettsvern og vernedrakt.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

Forholdsregler for beskyttelse : Planlegg førstehjelp-aksjon før en begynner å arbeide med dette produkt.
Ha alltid en førstehjelpskoffert tilgjengelig sammen med skikkelige instruksjoner.
Bruk passende verneutstyr.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

I forbindelse med profesjonell bruk av plantevernmidler som anbefalt, må sluttbrukeren lese etiketten og bruksanvisningen.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: fast
Form	: granulater
Farge	: lysebrun
Lukt	: mild
Smelte-/frysepunkt	: Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Startkokepunkt	: Nedbrytning
Antennelighet	: Ikke svært brannfarlig, Støtter ikke brenning., Kan danne eksplosiv støv-luftblanding.
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Flammepunkt	: ikke fastslått
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	: Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
pH-verdi	: 8,4 - 9,4 (20 °C) Konsentrasjon: 10 g/l 1 % I en 1% vandig dispersjon
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: ikke fastslått
Viskositet, kinematisk	: ikke fastslått
Løselighet(er)	
Vannløselighet	: oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Volumtetthet	: 640 kg/m ³ pakket
Relativ damptetthet	: ikke fastslått
Partikkelkarakteristikk	
Partikkelstørrelse	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	: Ikke eksplosivt
---------------	-------------------

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Støv kan danne eksplosiv blanding i luft.

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Støvdannelse
fuktighet
Varme, flammer og gnister.
Oppvarming av blandingen kan utvikle skadelige og irriterende
damper.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Unngå sterke syrer, baser og oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: Fast dosemetode
GLP: ja

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
GLP: ja

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Akutt oral giftighet : LD50: > 5.000 mg/kg

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

Metode: OECD Test-retningslinje 425

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,14 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hunkjønn): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 420
Bemerkning: ingen dødelighet

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 0,83 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
ingen dødelighet

Akutt giftighetsberegning: 0,830083 mg/l
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: Beregningsmetode
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
ingen dødelighet

natriumkarbonat:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 2.800 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn): 2,3 mg/l
Eksponeeringstid: 2 t
Prøveatmosfære: støv/yr

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Målorganer: Hud
Symptomer: Utslett

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

Produkt:

Arter	:	Kanin
Vurdering	:	Ikke klassifisert som irriterende
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404
Resultat	:	Ingen hudirritasjon
GLP	:	ja

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Arter	:	Kanin
Vurdering	:	Ikke klassifisert som irriterende
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404
Bemerkning	:	Kan forårsake mild irritasjon. Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Hudirritasjon

natriumkarbonat:

Arter	:	Kanin
Eksponeringsstid	:	4 t
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404
Resultat	:	Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Arter	:	Kanin
Vurdering	:	Ikke klassifisert som irriterende
Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Resultat	:	Ingen øyeirritasjon
GLP	:	ja

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Arter	:	Kanin
Vurdering	:	Ingen øyeirritasjon
Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Bemerkning	:	Kan forårsake mild irritasjon. Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

Arter	:	Kanin
Metode	:	EPA OTS 798.4500
Resultat	:	Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

natriumkarbonat:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Arter	:	Marsvin
Metode	:	Maksimeringstest
Resultat	:	Kan gi allergi ved hudkontakt.

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Prøvetype	:	Maksimeringstest
Arter	:	Marsvin
Vurdering	:	Kan gi allergi ved hudkontakt.
Metode	:	OECD Test-retningslinje 406
Resultat	:	Forårsaker hud sensibilisering.

Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat:

Prøvetype	:	Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA)
Arter	:	Mus
Metode	:	OECD Test-retningslinje 429
Resultat	:	Fører ikke til hud sensibilisering.
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering	:	Inneholder ingen ingredienser oppført på liste som mutagene
------------------------------------------------------	---	-------------------------------------------------------------

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Arvestoffskadelig virkning på	:	Viste ikke mutasjonsfremkallende virkning i dyreforsøk.
-------------------------------	---	---------------------------------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

kjønnscceller- Vurdering

Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: genmutasjon test
Metode: OECD Test-retningslinje 490
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: Mikrokjernetest
Metode: OECD Test-retningslinje 487
Resultat: negativ

Arvestoffskadelig virkning på : Prøver i død tilstand viste ikke mutageniske virkninger
kjønnscceller- Vurdering

natriumkarbonat:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: omvendt mutasjonsanalyse
Metode: Arvestoffskadelig virkning (Salmonella tyfimum -
revers mutasjonsprøving)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Arvestoffskadelig virkning på : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et
kjønnscceller- Vurdering bakteriecellemutagen.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Kreftframkallende egenskap - : Inneholder ingen ingredienser oppført på liste som
Vurdering kreftframkallende

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Bemerkning : Ingen signifikante ugunstige effekter ble rapportert

Kreftframkallende egenskap - : Viste ikke kreftframkallende virkning i dyreforsøk.
Vurdering

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Reproduksjonstoksisitet - : Inneholder ingen ingredienser oppført på liste som giftig for
Vurdering forplantning

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Reproduksjonstoksisitet - Vurdering : Ingen giftighet for reproduksjon
Dyreforsøk viste ingen virkninger på fosterutvikling., Viste ikke misdannende virkning i dyreforsøk.

Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat:

Virkninger på fruktbarhet : Arter: Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute: Oral
Dose: 1000 mg/kg kv/dag
Overordnet generell toksisitet: NOAEL: 1.000 mg/kg kv/dag
Generell toksisitet F1: NOAEL: 1.000 mg/kg kv/dag
Metode: OECD Test-retningslinje 422
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: reproduktivitet og utvikling toksisitet studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oral
Dose: 4.1, 19, 88.3, 410 mg/kg kv/dag
Varigheten av enkel behandling: 20 d
Generell maternal toksisitet: NOAEL: > 410 mg/kg kv/dag
Embryo-fetal toksisitet.: NOAEL: > 410 mg/kg kv/dag
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Reproduksjonstoksisitet - Vurdering : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering for reproduktiv toksisitet

natriumkarbonat:

Virkninger på utviklingen av fosteret : Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oral
Dose: 2.45, 11.4, 52.9, 245 milligram per kilo
Varigheten av enkel behandling: 6 - 15 d
Generell maternal toksisitet: NOAEL: > 245 mg/kg kroppsvekt
Fosterskadelighet: NOAEL: > 245 mg/kg kroppsvekt
Resultat: negativ

Reproduksjonstoksisitet - Vurdering : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering for reproduktiv toksisitet

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponing)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Fosforsyre, trinitriumsalt, dodekahydrat:

Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Produkt:

Vurdering : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Målorganer : Skjoldbruskkjertel, Nervesystem
Vurdering : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

natriumkarbonat:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Giftighet ved gjentatt dose

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Arter : Kanin
LOAEL : 80 mg/kg
Målorganer : Skjoldbruskkjertel, Nervesystem
Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse, kategori 2.
Bemerkning : Økt dødelighet eller redusert overleving

Fosforsyre, trinitriumsalt, dodekahydrat:

Arter : Hund, hunkjønn
NOAEL : 492.77 mg/kg kv/dag
LOAEL : 1433.56 mg/kg kv/dag
Anvendelsesrute : Munn - mating
Eksponeringstid : 90 d
Dose : 129.31, 492.77, 1433.56 mg/kg kv/dag
Målorganer : Nyre
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Arter	:	Hund, hankjønn
NOAEL	:	322.88 mg/kg kv/dag
LOAEL	:	1107.12 mg/kg kv/dag
Anvendelsesrute	:	Munn - mating
Eksponeringstid	:	90 d
Dose	:	94.23, 322.88, 1107.12 mg/kg kv/dag
Målorganer	:	Nyre
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

natriumkarbonat:

Arter	:	Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL	:	> 0,01 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Inhalering (støv/dis/røyk)
Prøveatmosfære	:	støv/yr

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Stoffet har ikke egenskaper assosiert med aspirasjonsfarepotensial.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering	:	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
-----------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning	:	Ingen data tilgjengelig
------------	---	-------------------------

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Produkt:

Giftighet for fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 120 mg/l Eksponeringstid: 96 t Prøvetype: statisk prøve
--------------------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Metode: OECD Test-retningslinje 203
GLP: ja

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia (vannloppe)): > 120 mg/l
virvelløse dyr som lever i
vann Eksponeringsstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202
GLP: ja

Toksisitet for : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,0162
alger/vannplanter mg/l
Eksponeringsstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201
GLP: ja

EC50 (Iemna gibba (korsandemat)): 0,00652 mg/l
Sluttpunkt: Bregneblad
Eksponeringsstid: 7 d
Metode: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 738 mg/l
Eksponeringsstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Skalldyr): > 320 mg/l
virvelløse dyr som lever i
vann Eksponeringsstid: 48 t

EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 894 mg/l
Eksponeringsstid: 48 t

Toksisitet for : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,0208
alger/vannplanter mg/l
Eksponeringsstid: 120 t

EC50 (Iemna gibba (korsandemat)): 0,00424 mg/l
Eksponeringsstid: 14 d

M-faktor (Akutt giftighet i : 100
vann)

Giftighet for fisk (Kronisk : NOEC: 114 mg/l
giftighet) Eksponeringsstid: 21 d
Arter: Cyprinodon variegatus (Sauehue ørekyte)
Metode: OECD Test-retningslinje 211

NOEC: 560 mg/l
Eksponeringsstid: 21 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 41 mg/l
Eksponeringsstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 100

Toksisitet til organismer som lever i jord : NOEC: 3,2 mg/kg
Eksponeringsstid: 56 d
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)

Toksisitet for organismer som lever på land : LD50: > 2.250 mg/kg
Arter: Colinus virginianus (Toppvaktel)

LD50: > 5.620 ppm
Arter: Colinus virginianus (Toppvaktel)
Bemerkning: Kosthold

LD50: > 5.620 ppm
Arter: Anas platyrhynchos (stokkand)
Bemerkning: Kosthold

LD50: > 98.4 µg/bee
Eksponeringsstid: 48 t
Sluttpunkt: Akutt kontakt giftighet
Arter: Apis mellifera (bier)

LD50: > 9.1 µg/bee
Eksponeringsstid: 48 t
Sluttpunkt: Akutt oral giftighet
Arter: Apis mellifera (bier)

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann : Meget giftig for liv i vann.

Kronisk vanntoksisitet : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Fosforsyre, trinatriumsalt, dodekahydrat:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 100 mg/l
Eksponeringsstid: 96 t
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l
Eksponeringsstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l
Eksponeringsstid: 72 t

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Metode: EU-metode C3

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l

Eksponeeringstid: 72 t

Metode: EU-metode C3

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (aktivslam): 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 3 t
Metode: OECD Test-retningslinje 209
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOEC (aktivslam): 1.000 mg/l

Eksponeeringstid: 3 t

Metode: OECD Test-retningslinje 209

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til organismer som lever i jord : LC50: > 3.500 mg/kg
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)
Metode: OECD Test-retningslinje 207
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

natriumkarbonat:

Giftighet for fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 300 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: statisk prøve

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Ceriodaphnia (vannloppe)): 200 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Prøvetype: halv-statisk prøve

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Biologisk nedbrytbarhet : Biologisk nedbrytning: 29,4 %
Eksponeeringstid: 28 d

natriumkarbonat:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Metoder som skal bestemme biodegraderingshet gjelder ikke for uorganiske stoffer.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Bioakkumulering : Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): < 1
Bemerkning: Bioakkumulerer ikke.

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: -0,38

natriumkarbonat:

Bioakkumulering : Bemerkning: Bioakkumulerer ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Distribusjon blant
miljøavdelinger : Bemerkning: Under normale forhold har den eller de aktive
ingrediensene høy til middels mobilitet i jord. Det er et
potensial for utlekking til grunnvann.

Komponenter:

Tribenuron-metyl (ISO):

Distribusjon blant
miljøavdelinger : Bemerkning: Under normale forhold har den eller de aktive
ingrediensene høy til middels mobilitet i jord. Det er et
potensial for utlekking til grunnvann.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på
0,1% eller mer, som er betraktet som persistente,
bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og
meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å
ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH
artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU)
2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på
nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved
uprofesjonell håndtering eller fjerning.
Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- | | |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt | : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller
brukt beholder.
Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens. |
| Forurensset emballasje | : Tøm ut resterende innhold.
Rens beholderen tre ganger.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.
Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det
ubrukte produktet.
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering,
gjenvinning eller avfallsdestruksjon. |

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

- | | |
|------|-----------|
| ADR | : UN 3077 |
| RID | : UN 3077 |
| IMDG | : UN 3077 |
| IATA | : UN 3077 |

14.2 FN-forsendelsesnavn

- | | |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|
| ADR | : MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
(Tribenuron-metyl) |
| RID | : MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
(Tribenuron-metyl) |
| IMDG | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(Tribenuron-metyl) |
| IATA | : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Tribenuron-metyl) |

14.3 Transportfareklasse(r)

- | | Klasse | Sekundærfarer |
|------|--------|---------------|
| ADR | : 9 | |
| RID | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Emballasjegruppe

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

ADR

Emballasjegruppe	:	III
Klassifiseringkode	:	M7
Farenummer	:	90
Etiketter	:	9
Tunnel restriksjonskode	:	(-)

RID

Emballasjegruppe	:	III
Klassifiseringkode	:	M7
Farenummer	:	90
Etiketter	:	9

IMDG

Emballasjegruppe	:	III
Etiketter	:	9
EmS Kode	:	F-A, S-F

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	:	956
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y956
Emballasjegruppe	:	III
Etiketter	:	Diverse

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	:	956
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y956
Emballasjegruppe	:	III
Etiketter	:	Diverse

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøskadelig	:	ja
---------------	---	----

RID

Miljøskadelig	:	ja
---------------	---	----

IMDG

Havforurensende stoff	:	ja
-----------------------	---	----

IATA (Passasjer)

Miljøskadelig	:	ja
---------------	---	----

IATA (Last)

Miljøskadelig	:	ja
---------------	---	----

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 75
Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
E1 MILJØMESSIGE FARER

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

TCSI : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

TSCA : Produktet inneholder stoff(er) som ikke er oppført i TSCA-beholdningen.

AIIC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 15.04.2025	SDS nummer: 50001076	Dato for siste utgave: 22.04.2022 Dato for første utgave: 22.04.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------

DSL : Dette produktet inneholder følgende komponenter som ikke finnes på de kanadiske DSL- eller NDSL listene.

METHYL 2-[4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZIN-2-YL(METHYL)CARBAMOYLSULFAMOYL]BENZOATE
D-Glucopyranose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-,
monohydrate

ENCS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

ISHL : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

KECI : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

PICCS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

IECSC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

NZloC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

TECI : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemikaliesikkerhetsvurdering er ikke nødvendig for dette produktet (blandingen).

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H315	: Irriterer huden.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373	: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	: Meget giftig for liv i vann.
H410	: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Acute	: Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	: Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Irrit.	: Øyeirritasjon
Skin Irrit.	: Hudirritasjon
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT RE	: Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
STOT SE	: Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effekt nivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakseleerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode

Beriktigelse

FMC Corporation anser at informasjonen og anbefalingene som finnes her (inkludert data og uttalelser) er korrekte fra datoen for dette. Du kan kontakte FMC Corporation for å forsikre deg om at dette dokumentet er det mest tilgjengelige fra FMC Corporation. Det gis ingen garanti for egnethet til noe bestemt formål, garanti for salgbarhet eller annen garanti, uttrykt eller underforstått, angående informasjonen gitt her. Informasjonen gitt her gjelder bare det spesifiserte produktet som er angitt og er ikke aktuelt der et slikt produkt brukes i kombinasjon med andre materialer eller i noen prosess. Brukeren er ansvarlig for å avgjøre om produktet er egnet til et bestemt formål og egnet for brukerens betingelser og bruksmetoder. Siden betingelsene og bruksmåtene er utenfor kontrollen av FMC Corporation, fraskriver FMC Corporation uttrykkelig ethvert ansvar for alle resultater som er oppnådd eller oppstår ved bruk av produktene eller avhengighet av slik informasjon.

Fremlagt av

FMC Corporation

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



EXPRESS® 50 SX®

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 22.04.2022
1.1	15.04.2025	50001076	Dato for første utgave: 22.04.2022

FMC og FMC-logoen er varemerker for FMC Corporation og/eller et tilknyttet selskap.

© 2021-2025 FMC Corporation. Alle rettigheter forbeholdt.

NO / NO