

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0 Revisionsdato: 06.05.2024 SDS nummer: 50000019 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 06.05.2024

Produkt:

Blandingen har ikke egenskaber forbundet med aspirationsfarepotentiale.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Neurologiske effekter

Komponenter:

metsulfuron-methyl (ISO):

Ingen neurotoksicitet observeret i dyreforsøg.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 625 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 625 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 1,6 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

EC50 (Iemna gibba (tyk andemad)): 2,35 µg/l
Ekspostionsvarighed: 14 d

Toksicitet for landorganismer : LD50: > 100 µg/bee
Ekspostionsvarighed: 48 h
Slutpunkt: Akut giftigt ved kontakt
Arter: Apis mellifera (bier)

LD50: 114 µg/bee

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0	Revisionsdato: 06.05.2024	SDS nummer: 50000019	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 06.05.2024
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Ekspozitionsvarighed: 48 h
Slutpunkt: Akut oral toksicitet
Arter: Apis mellifera (bier)

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Meget giftig for vandlevende organismer.
Bemærkninger: Baseret på EU's harmoniserede klassificering
- bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordningen)

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Bemærkninger: Baseret på EU's harmoniserede klassificering
- bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordningen)

Komponenter:

metsulfuron-methyl (ISO):

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Poecilia reticulata (Guppy)): > 100 mg/l
Ekspozitionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 120 mg/l
Ekspozitionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 202

EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 43,1 mg/l
Slutpunkt: Ubevægelighed
Ekspozitionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 202
GLP: ja

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Anabaena flos-aquae (cyanobakterier)): 65,7 µg/l
Ekspozitionsvarighed: 96 h
Metode: OPPTS 850.5400
GLP: ja

NOEC (Anabaena flos-aquae (cyanobakterier)): 45 µg/l
Ekspozitionsvarighed: 96 h
Metode: OPPTS 850.5400
GLP: ja

ErC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 157 µg/l
Ekspozitionsvarighed: 72 h
GLP: ja

NOEC (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 50 µg/l
Ekspozitionsvarighed: 72 h
GLP: ja

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1.000

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0 Revisionsdato: 06.05.2024 SDS nummer: 50000019 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 06.05.2024

- Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 68 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
- NOEC: 10 mg/l
Slutpunkt: reproduktion
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)
Metode: OECD retningslinje 229
GLP: ja
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 3,13 mg/l
Slutpunkt: reproduktion
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Testtype: Semi-statisk test
Metode: OECD retningslinje 211
- NOEC: 0,5 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
- M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1.000
- Toksicitet for jordbundsorganismer : NOEC: 6 mg/kg
Ekspostionsvarighed: 56 d
Arter: Eisenia fetida (regnorme)
- NOEC: 5,6 mg/kg
Slutpunkt: reproduktion
Arter: Eisenia fetida (regnorme)
Metode: OECD retningslinje 222
GLP: ja
- Metode: OECD retningslinje 216
Bemærkninger: Ingen væsentlig negativ effekt på kvælstofmineraliseringen.
- Toksicitet for landorganismer : LD50: > 50 µg/bee
Ekspostionsvarighed: 48 h
Slutpunkt: Akut giftigt ved kontakt
Arter: Apis mellifera (bier)
Metode: OEPP/EPPO TG 170
- LD50: > 50 µg/bee
Ekspostionsvarighed: 48 h
Slutpunkt: Akut oral toksicitet
Arter: Apis mellifera (bier)
Metode: OEPP/EPPO TG 170

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0	Revisionsdato: 06.05.2024	SDS nummer: 50000019	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 06.05.2024
---------------	------------------------------	-------------------------	---

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

NOEC: 1.000 mg/kg
Slutpunkt: Reproduktionstest
Arter: Colinius virginianus

NOEC: 1.000 ppm
Slutpunkt: Reproduktionstest
Arter: Anas platyrhynchos (gråand)
Metode: OECD retningslinje 206

natriumcarbonat:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 300 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Ceriodaphnia (vandflue)): 200 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Semi-statisk test

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bemærkninger: Estimering er baseret på oplysninger taget fra det aktive ingrediens .
Produktet indeholder mindre mængder af ikke let bionedbrydelige komponenter, som muligvis ikke kan nedbrydes i spildevandsbehandlingsanlæg.

Komponenter:

metsulfuron-methyl (ISO):

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bemærkninger: Halveringstiden for primær nedbrydning varierer alt efter omstændighederne, fra et par uger til et par måneder i aerob jord og vand.

natriumcarbonat:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Metoder for bestemmelse om bionedbrydelighed er ikke anvendelig for uorganiske stoffer.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioophober ikke.
Estimering er baseret på oplysninger taget fra det aktive ingrediens .

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0 Revisionsdato: 06.05.2024 SDS nummer: 50000019 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 06.05.2024

Komponenter:

metsulfuron-methyl (ISO):

Bioakkumulering : Arter: *Lepomis macrochirus* (Blågælllet Solaborre)
Ekspositionsvarighed: 28 d
Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 1
Bemærkninger: Bioophober ikke.

Fordelingskoefficient: n- : Pow: 0,018 (25 °C)
oktanol/vand : log Pow: -1,7 (25 °C)
pH-værdi: 7

natriumcarbonat:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioophober ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Ingen andre økologiske virkninger, der skal nævnes specielt
Se produktmærkat for yderligere anvendelsesinstruktioner relateret til miljømæssige foranstaltninger.

Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.
Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0	Revisionsdato: 06.05.2024	SDS nummer: 50000019	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 06.05.2024
---------------	------------------------------	-------------------------	---

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.
- Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Tomme beholdere må ikke genbruges.
Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

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

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- ADN : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(Metsulfuron-methyl)
- ADR : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(Metsulfuron-methyl)
- RID : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(Metsulfuron-methyl)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(Metsulfuron-methyl)
- IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Metsulfuron-methyl)

14.3 Transportfareklasse(r)

- | | Klasse | Sekundære farer |
|------|--------|-----------------|
| ADN | : 9 | |
| ADR | : 9 | |
| RID | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0 Revisionsdato: 06.05.2024 SDS nummer: 50000019 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 06.05.2024

IATA : 9

14.4 Emballagegruppe

ADN

Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9

ADR

Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9
Tunnelrestriktions-kode : (-)

RID

Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9

IMDG

Emballagegruppe : III
Faresedler : 9
EmS Kode : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 956
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
Emballagegruppe : III
Faresedler : Diverse

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion : 956
(passager luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
Emballagegruppe : III
Faresedler : Diverse

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : ja

ADR

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor : ja
(Marine pollutant)

IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0	Revisionsdato: 06.05.2024	SDS nummer: 50000019	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 06.05.2024
---------------	------------------------------	-------------------------	---

IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. E1 MILJØFARER

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI : På eller i overensstemmelse med listen

TSCA : Produktet indeholder en/flere substans(er), der ikke er anført på TSCA-listen.

AICC : Ikke i overensstemmelse med listen

DSL : Dette produkt indeholder følgende komponenter som ikke er

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0	Revisionsdato: 06.05.2024	SDS nummer: 50000019	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 06.05.2024
---------------	------------------------------	-------------------------	---

på Canadiske DSL eller NDSL liste.

MEM TECHNICAL (MANATI)

ENCS	:	Ikke i overensstemmelse med listen
ISHL	:	Ikke i overensstemmelse med listen
KECI	:	Ikke i overensstemmelse med listen
PICCS	:	Ikke i overensstemmelse med listen
IECSC	:	På eller i overensstemmelse med listen
NZIoC	:	Ikke i overensstemmelse med listen
TECI	:	Ikke i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for dette produkt (blanding).

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	:	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Acute	:	Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / S	:	Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



NICANOR® SG

Udgave 1.0	Revisionsdato: 06.05.2024	SDS nummer: 50000019	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 06.05.2024
---------------	------------------------------	-------------------------	---

kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Klassifikation af præparatet:

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering

Baseret på produktdata eller vurdering

Fralæggelse

ADAMA anser informationer og anbefalinger præsenteret i dette sikkerhedsdatablad (inklusive data og erklæringer) for at være nøjagtige på publikationsdatoen. ADAMA kan kontaktes for at sikre, at dette dokument er den gældende udgave fra ADAMA. Der gives ingen garanti for egnethed til et bestemt formål, garanti for salgbarhed eller anden garanti, udtrykt eller underforstået, angående de heri givne oplysninger. Oplysningerne heri vedrører kun det angivne produkt og er muligvis ikke relevante, hvis produktet bruges i kombination med andre materialer eller processer. Brugeren er ansvarlig for at afgøre, om produktet er egnet til et bestemt formål og passende under brugerens specifikke omstændigheder og anvendelsesmetoder. Da disse omstændigheder og anvendelsesmetoder er uden for ADAMA kontrol, fraskriver ADAMA sig udtrykkeligt ethvert ansvar for ethvert resultat opnået eller opstået ved brug af produkterne eller oplysninger i dette dokument.

Udarbejdet af

FMC Corporation

© 2021-2024 FMC Corporation. Alle rettigheder forbeholdes.

DK / DA