



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Pomoxon Extra

Udgave 1 (Danmark)

Godkendt dato: 2017/02/16

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn : Pomoxon Extra

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse : Pesticid

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Nufarm GmbH & Co KG
St.-Peter-Str. 25
A-4021 Linz
Østrig
Telefon: +43/732/6918-3187
Telefax: +43/732/6918-63187
E-mail adresse: Katharina.Krueger@at.nufarm.com

1.4. Nødtelefon nr.

+43/732/6914-2466 (Produktionssted i Linz, Østrig)

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

EG_1272/08 :	EyeDam.1	H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
	AquaticAcute1	H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
	AquaticChronic1	H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2. Mærkningselementer

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Piktogram:



GHS05



GHS09

Signalord: Fare

- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH401 - Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

- P273 - Undgå udledning til miljøet.
P280 - Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P391 - Udslip opsamles.
P501 - Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses som værende persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT).

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger

Komponenter:

1-naphthyleddikesyre

CAS-Nr.: 86-87-3
EINECS-Nr. / ELINCS-Nr.: 201-705-8
REACH No.:
Koncentration: 2,72 % (%w/w)

Klassifikation:

EG_1272/08 : AcuteTox.4 H302 - Farlig ved indtagelse.



Eyelrrit.2

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

coco fatty acid (3-dimethylamino-propyl)-amide

CAS-Nr.: 68140-01-2
EINECS-Nr. / ELINCS-Nr.: 268-771-8
REACH No.: 01-2119978216-29
Koncentration: 0,0% - 2,0% (%w/w)

Klassifikation:

EG_1272/08 : AcuteTox.3 H301 - Giftig ved indtagelse.
SkinCorr.1B H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
AquaticAcute1 (M=100) H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
AquaticChronic1 (M=1) H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt : Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Vask forurenede hud hurtigt med vand.
- Indånding : Søg frisk luft
- Indtagelse : Skyl munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis etiketten hvis muligt.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Ingen specifik modgift, symptomatisk behandling.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandtåge, Tørt pulver, Sand, Skum, Kulsyre (CO₂)



Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes : Kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ved brand kan dannes (HCl, Cl₂, NO_x, CO).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug personligt beskyttelsesudstyr. Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

Yderligere information : Standard procedure for kemikalie brande. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt beskyttelsesudstyr. (jf. kapitel 8)

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Oprenses med inaktivt absorberende materiale (d.v.s. sand, kiselgel, syrebindemiddel, universal bindemiddel). Brug mekanisk håndteringsudstyr.

Øvrige råd : Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

jf. kapitel 13

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation : Brug personligt beskyttelsesudstyr. Opbevares utilgængeligt for børn.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : ingen data tilgængelige

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Anvisninger ved samlagring : Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

Lagerstabilitet

Opbevaringstemperatur : > 0 °C

7.3. Særlige anvendelser

ingen

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier

Komponenter	CAS-Nr.	Nationale erhvervsmæssig påvirkningsgrænse	Note
1-naphthyleddikesyre	86-87-3		ingen tilgængelig klassificering
coco fatty acid (3-dimethylamino-propyl)-amide	68140-01-2		ingen tilgængelig klassificering

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn : Passende åndedrætsværn til højere koncentrationer eller langtidspåvirkning: Kombinationsfilter til gasser/dampe fra organiske, uorganiske, syreholdige og alkaliske forbindelser (f.eks. EN 14387 type ABEK).

Beskyttelse af hænder : Passende kemikalieresistente sikkerhedshandsker (EN 374) også ved forlænget, direkte kontakt (Anbefaling: beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters permeationstid i henhold til EN 374): F.eks. nitrilgummi (0,4 mm), kloroprengummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) m.fl.

Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse (øjenværn) (f.eks. EN 166)



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Pomoxon Extra

Udgave 1 (Danmark)

Godkendt dato: 2017/02/16

- Beskyttelse af hud og krop : Kropsværn skal vælges afhængigt af aktiviteten og den mulige eksponering, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 i tilfælde af sprøjt eller EN ISO 13982 i tilfælde af støv).
- Hygiejniske foranstaltninger : Fjern og vask forurenede beklædning og handsker, inkl. inderside, før genbrug. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.
- Beskyttelsesforanstaltninger : Anvisningerne for personlige værnemidler i brugsanvisningen gælder ved håndtering af plantebeskyttelsesmidler i slutforbrugeremballage. Det anbefales at anvende lukket arbejdstøj. Opbevar arbejdstøj separat. Skal holdes på sikker afstand af madvarer, drikkevarer og dyrefoder.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

- Tilstandsform : væske
Form : Ingen information tilgængelig.
Farve : ingen data tilgængelige
Lugt : ingen data tilgængelige

Smeltepunkt/Smeltepunktinterval : ingen data tilgængelige

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : ingen data tilgængelige

Flammepunkt : ikke anvendelig

Antændelsestemperatur : ingen data tilgængelige

Højeste eksplosionsgrænse : ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse : ingen data tilgængelige

Damptryk : ingen data tilgængelige

Massefylde : 1,125 g/cm³

pH-værdi : ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log POW = 2,24
(pH 3), 1-naphthyleddikesyre

log POW = -0,02
(pH 7), 1-naphthyleddikesyre

log POW = 0,32
(pH 9), 1-naphthyleddikesyre

Dissociationskonstant : ingen data tilgængelige

Viskositet, dynamisk : ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Eksplorative egenskaber : Ikke eksplosiv

9.2. Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

ingen data tilgængelige

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

ingen data tilgængelige

10.4. Forhold, der skal undgås

ingen data tilgængelige



10.5. Materialer, der skal undgås

ingen data tilgængelige

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

ingen data tilgængelige

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet	:	LD50 Mund rotte Dose: 1.750 mg/kg Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
Akut dermal toksicitet	:	LD50 Hud rotte Dose: > 2.000 mg/kg Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
Akut toksicitet ved indånding	:	LC50 rotte Dose: > 0,45 mg/l Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
Hudirritation	:	Resultat: Ingen hudirritation Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
Øjenirritation	:	Resultat: Irriterer øjnene. Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
Sensibilisering	:	Resultat: Giver ikke overfølsomhed. Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
Kræftfremkaldende egenskaber	:	ikke kræftfremkaldende middel (aktivt stof)
Reproduktionstoksicitet	:	NOAEL (rotte): 62 mg/kg (1-NAA)
Fosterbeskadigelse	:	NOAEL (rotte): 150 mg/kg (1-NAA-Na) NOAEL (kanin): 100 mg/kg (1-NAA-Na)

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

- Giftig for bier : LD50 (oral) Apis mellifera
Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
Value ($\mu\text{g}/\text{Species}$): > 100
- : LD50 (contact) Apis mellifera
Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
Value ($\mu\text{g}/\text{Species}$): > 100
- Toksicitet overfor fisk : Statisk test LC50 Oncorhynchus mykiss
Dose: 56 - 100 mg/l
Forsøgsvarighed: 96 h
Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
- Toksicitet for hvirvelløse vanddyr : Statisk test EC50 Daphnia magna
Dose: 56 - 100 mg/l
Forsøgsvarighed: 48 h
Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
- Toksicitet overfor alger : EC50 Lemna gibba
Dose: 5,09 mg/l
Ekspositionsvarighed: 336 h
Test-emne: 1-naphthyleddikesyre
- : EbC50 Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)
Dose: 47 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Test-emne: 1-naphthyleddikesyre

12.2. Persistens og nedbrydelighed

- Biologisk nedbrydelighed : ingen data tilgængelige

12.3. Potentiel bioakkumulering

- Bioakkumulering : På grund af fordelingskoefficienten n-oktanol/vand (jf. kapitel 9), forventes der ikke akkumulering i organismer.
Test-emne: 1-naphthyleddikesyre

12.4. Mobilitet i jord



ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses som værende persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT).

12.6. Andre negative virkninger

ingen

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

2000/532/EF :
Affaldsnr. : 02 01 08 (Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer)

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt : I henhold til lokale og nationale regulativer.

Forurenede emballage : Tomme beholdere må ikke genbruges.

Bortskaf tom og rengjort emballage (skyllet tre gang) til godkendt affaldsordning i henhold til EU-Direktiv 94/62/EF

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

UN3082

14.2. Godsbetegnelse

UN3082 Miljøfarlig væske, n.o.s.1-naphthyleddikesyre

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID :
Klasse : 9

IMDG :
Klasse : 9



IATA-DGR :
Klasse : 9

14.4. Emballage gruppe

ADR/RID : III
IMDG : III
IATA-DGR : III

14.5. Miljøfarer

IMDG
Marin forureningsfaktor : MP
(Marine pollutant)

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ingen

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Andre regulativer : Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

ingen

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Trykdato : 2017/02/16

Datoformatet ÅÅÅÅ/MM/DD anvendes i overensstemmelse med ISO 8601.
(Ændringer er vist i venstre margin: ||)



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Pomoxon Extra

Udgave 1 (Danmark)

Godkendt dato: 2017/02/16

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Kontaktperson

Firma : Nufarm GmbH & Co KG
K. Krüger
St.-Peter-Str. 25
A-4021 Linz
Østrig

Telefon : +43/732/6918-3187
Telefax : +43/732/6918-63187
E-mail adresse : Katharina.Krueger@at.nufarm.com

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse.