

FOAM-EX 2 X 5 L

WM 0713891

Ordrenummer: 0713891

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : FOAM-EX 2 X 5 L
UFI : 5N68-H0VX-900R-1WS5

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Avskummer
Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefaks : +4961319642526
E-post adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/utsteder
Kontaktperson : Produktutvikling / Produktsikkerhet

1.4 Nødtelefonnummer

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer

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

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Tilleggsmerking:

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
EUH208 Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

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).

Økologiske opplysninger: 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.

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Toksikologiske opplysninger: 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.

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.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk beskaffenhet : Formulert produkt

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1 spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Irrit. 2; H315 ≥ 10 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 3 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % Aquatic Acute 1; H400 ≥ 25 % Aquatic Chronic 2; H411 ≥ 25 % Aquatic Chronic 3; H412 2,5 - < 25 %	≥ 0,0025 - < 0,025
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Chronic 1;	≥ 0,0025 - < 0,025

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

		H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 10 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1 spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Sens. 1; H317 $\geq 0,0015 \%$ Skin Corr. 1B; H314 $\geq 5 \%$ Skin Irrit. 2; H315 1 - < 5 % Eye Dam. 1; H318 $\geq 3 \%$ Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % Aquatic Acute 1; H400 $\geq 25 \%$ Aquatic Chronic 2; H411 $\geq 25 \%$ Aquatic Chronic 3; H412 2,5 - < 25 %	
--	--	---	--

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft hvis utsatt for tilfeldig innånding av støv eller røyk fra overoppheting eller forbrenning.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurensset tøy og sko.
Vask med såpe og mye vann.
- Ved øyekontakt : Beskytt uskaded øye.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann og drikke deretter mye vann.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen informasjon tilgjengelig.
- Risikoer : Ingen informasjon tilgjengelig.

FOAM-EX 2 X 5 L

WM 0713891

Ordrenummer: 0713891

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

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 : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : 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 : Bruk eget verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Fei opp og tøm.
Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder"., Referer til seksjon 15 for spesifikke nasjonale bestemmelser.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

- Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Ingen spesielle behandlingsregler er nødvendig.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
- Hygienetiltak : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

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. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.
- Råd angående samlagring : Ingen spesielle restriksjoner for samlagring med andre produkter.
- Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
Beskytt mot frost.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Avskummer

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer**

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

- Vern av øyne/ ansikt : ikke påkrevet ved normal bruk

Håndvern

- Materiale : ikke påkrevet ved normal bruk

- Materiale : For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.

Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.

- Bemerkning : Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).

- Hud- og kroppsvern : ikke påkrevet ved normal bruk

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Åndedrettsvern : ikke påkrevet ved normal bruk

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	: væske
Farge	: hvit
Lukt	: mild
Smelte-/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Brennbarhet (væsker)	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: gnistrer ikke
Antennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: ca. 7,5, 100 % ved 20 °C
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: dispergerbar
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: ca. 1 g/cm ³
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet	: Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

ingen

FOAM-EX 2 X 5 L

WM 0713891

Ordrenummer: 0713891

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen farer som spesielt bør nevnes.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Beskytt mot frost.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Vårt selskap sier nei til dyreforsøk.
Vårt selskap legger ikke inn ordre hvor dyreforsøk har vært en del av sluttproduktet eller ingrediensene.
Gjennom EU-lovgivningen (REACH-forskrift) forplikter imidlertid stoffprodusenter eller EU-importører til å teste stoffer for deres innvirkning på menneskers helse og miljø før de lanseres på markedet. Noen av disse fremtvungne testene dateres delvis flere tiår tilbake i tid.

Akutt giftighet

Akutt giftighet : Ikke vurdert

Komponenter:**1,2-benzisotiazol-3(2H)-on****2634-33-5:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 1.150 mg/kg
LD50 (Rotte): 1.193 mg/kg
LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 784 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
GLP: ja
LD50 (Rotte): 490 mg/kg
LD50 (Rotte): 670 mg/kg
Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,25 mg/l
Eksponeeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: støv/yr

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

LC50 (Rotte): 0,5 mg/l
Eksponeeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OPPTS 870.1300
GLP: ja

LC50 (Rotte): 0,11 mg/l
Prøveatmosfære: støv/yr

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): 4.115 mg/kg

LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg
GLP: ja

LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg

2-methyl-2H-isothiazol-3-one**2682-20-4:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 300 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,00053 mg/l
Eksponeeringstid: 4 h

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.

Komponenter:**1,2-benzisotiazol-3(2H)-on****2634-33-5:**

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som øyeirriterende.

Komponenter:**1,2-benzisotiazol-3(2H)-on****2634-33-5:**

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Gir alvorlig øyeskade.

Arter : kveg-hornhinne
Metode : OECD Test-retningslinje 437

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Resultat : Fare for alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**1,2-benzisotiazol-3(2H)-on****2634-33-5:**

Eksponeringsveier : Hud
 Arter : Marsvin
 Metode : OECD Test-retningslinje 406
 Resultat : Kan gi allergi ved hudkontakt.

Eksponeringsveier : Hud
 Arter : Mus
 Metode : OECD Test-retningslinje 429
 Resultat : Kan gi allergi ved hudkontakt.

2-methyl-2H-isothiazol-3-one**2682-20-4:**

Eksponeringsveier : Hud
 Arter : Marsvin
 Metode : OECD Test-retningslinje 406
 Resultat : Kan gi allergi ved hudkontakt.

Arter : Mus
 Metode : OECD Test-retningslinje 429
 Resultat : Forårsaker overfølsomhet.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke vurdert

Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert

Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Aspirasjonsfare : Ikke vurdert

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

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

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****Komponenter:****1,2-benzisothiazol-3(2H)-one****2634-33-5:**

Giftighet for fisk

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 16,0 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OECD Test-retningslinje 203LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 2,18 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: statisk prøve
Analytisk overvåkning: ja
Metode: OECD Test-retningslinje 203
GLP: jaLC50 (Cyprinodon variegatus (Sauehue ørekyte)): ca. 16,7 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: statisk prøve
Analytisk overvåkning: ja
GLP: jaNOEC (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,21 mg/l
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 215NOEC (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 2,1 mg/l
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 215LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 1,6 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OECD Test-retningslinje 203LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 2,2 mg/l
Eksponeeringstid: 96 hToksisitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann: EC50 (Daphnia (vannloppe)): 32,6 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Metode: OECD Test-retningslinje 202EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 2,94 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Prøvetype: statisk prøve
Analytisk overvåkning: ja
Metode: OECD Test-retningslinje 202
GLP: ja

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

EC0 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,643 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Prøvetype: statisk prøve
Analytisk overvåkning: ja
Metode: OECD Test-retningslinje 202
GLP: ja

EC50 (Mysidopsis bahia (mysida-vannloppe)): 0,9893 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: statisk prøve
Analytisk overvåkning: ja
GLP: ja

NOEC (Daphnia (vannloppe)): 1,02 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Metode: OECD TG 211

NOEC (Daphnia (vannloppe)): 12 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d

EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 3,27 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h

Toksisitet for alger/vannplanter : EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,04 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Metode: OECD Test-retningslinje 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 1,1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Metode: OECD Test-retningslinje 201

EC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 1,1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Analytisk overvåkning: ja
Metode: OECD Test-retningslinje 201
GLP: ja

NOEC (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,04 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Analytisk overvåkning: ja
Metode: OECD Test-retningslinje 201
GLP: ja

EC100 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,067 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,4 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,11 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (skeletonema costatum mikroalge)): 0,027 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h

EC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,11 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h

NOEC (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,04 mg/l

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Eksponeeringstid: 72 h

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

Toksisitet til mikroorganismer : EC20 (aktivslam): 3,3 mg/l
 Eksponeeringstid: 3 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 209

EC50 (aktivslam): 13 mg/l
 Eksponeeringstid: 3 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 209

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,21 mg/l
 Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
 Metode: OECD Test-retningslinje 215

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 1,2 mg/l
 Eksponeeringstid: 21 d
 Arter: Daphnia (vannloppe)
 Metode: OECD Test-retningslinje 211

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1

2-methyl-2H-isothiazol-3-one**2682-20-4:**

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 6,0 mg/l
 Eksponeeringstid: 96 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 203

NOEC (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 2,38 mg/l
 Eksponeeringstid: 28 d

LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 12,4 mg/l
 Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia (vannloppe)): 1,68 mg/l
 Eksponeeringstid: 48 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 202

NOEC (Daphnia (vannloppe)): 0,55 mg/l
 Eksponeeringstid: 21 d
 Metode: OECD TG 211

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,157 mg/l
 Eksponeeringstid: 72 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,03 mg/l
 Eksponeeringstid: 72 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 201

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 10

Toksisitet til mikroorganismer : EC20 (aktivslam): 2,8 mg/l
 Eksponeeringstid: 3 h
 Metode: DIN 38412

EC50 (aktivslam): 34,6 mg/l
 Eksponeeringstid: 3 h
 Metode: DIN 38412

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

		(Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 2,3 mg/l Eksponeeringstid: 16 h
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	:	NOEC: 0,55 mg/l Eksponeeringstid: 28 d Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte) Metode: OECD Test-retningslinje 210
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	:	NOEC: 0,55 mg/l Eksponeeringstid: 21 d Arter: Daphnia (vannloppe) Metode: OECD Test-retningslinje 211
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)	:	1

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet	:	Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
-------------------------	---	--

Komponenter:**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one****2634-33-5:**

Biologisk nedbrytbarhet	:	Prøvetype: Primær biodegradasjon/biologisk nedbrytning Resultat: Biologisk nedbrytbar Biologisk nedbrytning: > 90 % Metode: se bruker definert fri tekst
-------------------------	---	---

2-methyl-2H-isothiazol-3-one**2682-20-4:**

Biologisk nedbrytbarhet	:	Prøvetype: se bruker definert fri tekst Konsentrasjon: 1 mg/l Resultat: Biologisk nedbrytbar Biologisk nedbrytning: 90 % Eksponeeringstid: 14 d Metode: se bruker definert fri tekst
-------------------------	---	---

12.3 Bioakkumuleringsevne**Komponenter:****1,2-benzisothiazol-3(2H)-one****2634-33-5:**

Bioakkumulering	:	Arter: Fisk Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 6,95 Metode: OECD Test-retningslinje 305
-----------------	---	---

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	log Pow: 0,7
---------------------------------------	---	--------------

2-methyl-2H-isothiazol-3-one**2682-20-4:**

Bioakkumulering	:	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 3,16
-----------------	---	-------------------------------------

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: <= 0,32**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig

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).

Komponenter:**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one****2634-33-5:**

Vurdering : Ikke svært persistent og veldig bioakkumulerende (vPvB).. Ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).

2-methyl-2H-isothiazol-3-one**2682-20-4:**

Vurdering : Ikke svært persistent og veldig bioakkumulerende (vPvB).. Ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).

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 finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.Avfallsnr. Europeisk avfallskatalog
07 06 99
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer****ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.4 Emballasjegruppe**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.5 Miljøfarer**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke regulert som en farlig vare

IATA

Ikke farlig gods

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

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/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**i henhold til
løsemiddelbestemmelsen
(Detergents Regulation) EC
648/2004: <5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, BENZISOTHIAZOLINONE,
METHYLISOTHIAZOLINONE

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Ordrenummer: 0713891**

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

H301	:	Giftig ved svelging.
H302	:	Farlig ved svelging.
H311	:	Giftig ved hudkontakt.
H314	:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	:	Irriterer huden.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H330	:	Dødelig ved innånding.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øyenskade
Skin Corr.	:	Hudetsing
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering

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 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 observerte (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observerte (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observerte 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 - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger**Klassifisering av blandingen:****Klassifiseringsprosedyre:**

Beregningsmetode

SIKKERHETSDATABLAD

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



Werner & Mertz
Professional

FOAM-EX 2 X 5 L

WM 0713891

Ordrenummer: 0713891

Utgave 5.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO

500000000889