

FOAM-EX 2 X 5 L

WM 0713891

Order nummer: 0713891

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

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

1.1 Produktbeteckning

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

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Skumdämpare
Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/distributör
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.
EU: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

Tilläggsmärkning:

Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.
EUH208 Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Kemisk natur : Formulerad produkt

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
1,2-bensisotiazol-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 (Akut toxicitet i vattenmiljön): 11 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 11 särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,036 % 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 % Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 500,0	≥ 0,0025 - < 0,025

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

		mg/kg 450 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,21 mg/l	
2-metylisotiazol-3(2H)-on	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; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1010 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 11 särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1; H317 >= 0,0015 % Skin Corr. 1B; H314 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 1 - < 5 % 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 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %	>= 0,0025 - < 0,025

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.

Vid inandning : Flytta till frisk luft i händelse av olycka och inandning av damm eller rökgaser från överhettning eller förbränning.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

- | | | |
|-----------------|---|---|
| Vid hudkontakt | : | Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten. |
| Vid ögonkontakt | : | Skydda oskadat öga.
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i
minst 15 minuter. |
| Vid förtäring | : | Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- | | | |
|---------|---|--------------------------------|
| Symptom | : | Ingen information tillgänglig. |
| Risker | : | Ingen information tillgänglig. |

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- | | | |
|------------|---|---|
| Behandling | : | För specialistråd skall läkare ta kontakt med
Giftinformationscentralen (Poisons Information Service). |
|------------|---|---|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

- | | | |
|---------------------|---|--|
| Lämpliga släckmedel | : | Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och
omgivande miljö. |
|---------------------|---|--|

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- | | | |
|---|---|--|
| Särskilda risker vid
brandbekämpning | : | Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller
vattendrag. |
| Farliga förbränningsprodukter | : | Inga farliga förbränningsprodukter är kända |

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- | | | |
|---|---|--|
| Särskild skyddsutrustning för
brandbekämpningspersonal | : | Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av
omgivningen som andningsskydd. |
| Ytterligare information | : | Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej
tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt
föreskrift. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

- | | | |
|---------------------------|---|------------------------------------|
| Personliga skyddsåtgärder | : | Använd personlig skyddsutrustning. |
|---------------------------|---|------------------------------------|

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- | | | |
|---------------------|---|--|
| Miljöskyddsåtgärder | : | Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag. |
|---------------------|---|--|

FOAM-EX 2 X 5 L

WM 0713891

Order nummer: 0713891

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Sopa ihop och skyffla upp.
Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering"., Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.
Inga speciella hanteringsråd krävs.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.
Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.
- Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.
- Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Skydda mot frost.

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Skumdämpare

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

- Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd/ ansiktsskydd : krävs inte vid normal användning

Handskydd

- Material : krävs inte vid normal användning

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

Material	:	Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.
Anmärkning	:	Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottstid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontakttid).
Hud- och kroppsskydd	:	krävs inte vid normal användning
Andningsskydd	:	krävs inte vid normal användning

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	vit
Lukt	:	mild
Smältpunkt/frys punkt	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (vätskor)	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	ej flambar
Antändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	ca. 7,5, 100 % vid 20 °C
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet i vatten	:	dispergerbar
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-	:	Ingen tillgänglig data

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

oktanol/vatten

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Densitet : ca. 1 g/cm³

Relativ densitet : Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

Partikelkaraktäristika : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

ingen

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

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Vårt företag är helt emot djurförsök.

Vårt företag ger inga uppdrag i att utföra djurförsök på slutprodukten eller på ingredienserna.

På grund av EU-lagstiftningen (REACH-förordningen) är tillverkare av ämnen eller EU-importörer emellertid skyldiga att testa ämnena med på deras verkan på människors hälsa och miljön, innan de lanseras på marknaden. Dessa obligatoriska test utfördes delvis för flera decennier sedan.

Akut toxicitet

Akut toxicitet : Ej klassificerat

Beståndsdelar:**1,2-bensisotiazol-3(2H)-on****2634-33-5:**Akut oral toxicitet : LD₅₀ (Råtta): 1.150 mg/kg

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

		Uppskattad akut toxicitet: 500,0 mg/kg Metod: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet
		LD50 (Råtta): 1.193 mg/kg
		LD50 (Råtta, hane och hona): 784 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 GLP: ja
		LD50 (Råtta): 490 mg/kg
		LD50 (Råtta): 670 mg/kg
		Uppskattad akut toxicitet: 450 mg/kg Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008
Akut inhalationstoxicitet	:	LC50 (Råtta): 0,25 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma
		LC50 (Råtta): 0,5 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma Metod: OPPTS 870.1300 GLP: ja
		LC50 (Råtta): 0,11 mg/l Testatmosfär: damm/dimma
		Uppskattad akut toxicitet: 0,21 mg/l Testatmosfär: damm/dimma Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008
Akut dermal toxicitet	:	LD50 (Råtta): 4.115 mg/kg
		LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg GLP: ja
		LD50 dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg

2-metylisotiazol-3(2H)-on**2682-20-4:**

Akut oral toxicitet	:	LD50 (Råtta): 300 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	:	LC50 (Råtta): 0,00053 mg/l Exponeringstid: 4 h
Akut dermal toxicitet	:	LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden**Produkt:**

Anmärkning	:	Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.
------------	---	---

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

Beståndsdelar:**1,2-bensisotiazol-3(2H)-on****2634-33-5:**

Arter	:	Kanin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation**Produkt:**

Anmärkning	:	Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.
------------	---	--

Beståndsdelar:**1,2-bensisotiazol-3(2H)-on****2634-33-5:**

Arter	:	Kanin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Orsakar allvarliga ögonskador.

Arter	:	Hornhinna hos nötkreatur
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 437
Resultat	:	Risk för allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering**Produkt:**

Anmärkning	:	Ingen tillgänglig data
------------	---	------------------------

Beståndsdelar:**1,2-bensisotiazol-3(2H)-on****2634-33-5:**

Exponeringsväg	:	Hud
Arter	:	Marsvin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Kan ge allergi vid hudkontakt.

Exponeringsväg	:	Hud
Arter	:	Mus
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat	:	Kan ge allergi vid hudkontakt.

2-metylisotiazol-3(2H)-on**2682-20-4:**

Exponeringsväg	:	Hud
Arter	:	Marsvin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Kan ge allergi vid hudkontakt.

Arter	:	Mus
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat	:	Förorsakar sensibilisering.

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

Mutagenitet i könsceller	: Ej klassificerat
Cancerogenitet	: Ej klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Ej klassificerat
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.
Aspirationstoxicitet	: Ej klassificerat

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper****Produkt:**

Bedömning	: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
-----------	---

Ytterligare information**Produkt:**

Anmärkning	: Ingen tillgänglig data
------------	--------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Beståndsdelar:****1,2-benzisothiazol-3(2H)-one****2634-33-5:**

Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 16,0 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
---------------	--

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 2,18 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test
Analytisk övervakning: ja
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

LC50 (Cyprinodon variegatus (amerikansk elritza)): ca. 16,7 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test
Analytisk övervakning: ja
GLP: ja

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

	NOEC (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,21 mg/l Exponeringstid: 28 d Metod: OECD:s riktlinjer för test 215
	NOEC (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2,1 mg/l Exponeringstid: 28 d Metod: OECD:s riktlinjer för test 215
	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 1,6 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2,2 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 32,6 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2,94 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Analytisk övervakning: ja Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 GLP: ja
	EC0 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,643 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Analytisk övervakning: ja Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 GLP: ja
	EC50 (Mysidopsis bahia (pungräka)): 0,9893 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statistiskt test Analytisk övervakning: ja GLP: ja
	NOEC (Daphnia (vattenloppa)): 1,02 mg/l Exponeringstid: 21 d Metod: OECD TG 211
	NOEC (Daphnia (vattenloppa)): 12 mg/l Exponeringstid: 21 d
	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 3,27 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	: EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,04 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 1,1 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
	EC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 1,1 mg/l Exponeringstid: 72 h Analytisk övervakning: ja

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

GLP: ja

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

Exponeringstid: 72 h

Analytisk övervakning: ja

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

GLP: ja

EC100 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,067 mg/l

Exponeringstid: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,4 mg/l

Exponeringstid: 72 h

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,11 mg/l

Exponeringstid: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (kieselalg)): 0,027 mg/l

Exponeringstid: 72 h

EC50 (Selenastrum capricornutum (gröналg)): 0,11 mg/l

Exponeringstid: 72 h

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

Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

1

Toxicitet för mikroorganismer : EC20 (aktivt slam): 3,3 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

EC50 (aktivt slam): 13 mg/l

Exponeringstid: 3 h

Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,21 mg/l
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 215Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 1,2 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia (vattenloppa)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1

1

2-metyl-2H-isotiazol-3-on**2682-20-4:**Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 6,0 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

		NOEC (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 2,38 mg/l Exponeringstid: 28 d
		LC50 (Lepomis macrochirus (Blågålad solabborre)): 12,4 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 1,68 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
		NOEC (Daphnia (vattenloppa)): 0,55 mg/l Exponeringstid: 21 d Metod: OECD TG 211
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,157 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,03 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	:	10
		10
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC20 (aktivt slam): 2,8 mg/l Exponeringstid: 3 h Metod: DIN 38412
		EC50 (aktivt slam): 34,6 mg/l Exponeringstid: 3 h Metod: DIN 38412
		(Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 2,3 mg/l Exponeringstid: 16 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,55 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza) Metod: OECD:s riktlinjer för test 210
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,55 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia (vattenloppa) Metod: OECD:s riktlinjer för test 211
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	:	1
		1

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Produkt:**

Bionedbrytbarhet	:	Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
------------------	---	--

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

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

Bionedbrytbarhet : Testtyp: Primär biologisk nedbrytbarhet
Resultat: Bionedbrytbar
Bionedbrytning: > 90 %
Metod: se användardefinierad fri text

2-metyl-2H-isotiazol-3-on**2682-20-4:**

Bionedbrytbarhet : Testtyp: se användardefinierad fri text
Koncentration: 1 mg/l
Resultat: Bionedbrytbar
Bionedbrytning: 90 %
Exponeringstid: 14 d
Metod: se användardefinierad fri text

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

Bioackumulering : Arter: Fisk
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 6,95
Metod: OECD:s riktlinjer för test 305

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 0,7

2-metyl-2H-isotiazol-3-on**2682-20-4:**

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 3,16

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: <= 0,32

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

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

Bedömning : Är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).. Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

2-metyl-2H-isotiazol-3-on**2682-20-4:**

Bedömning

: Är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).. Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).

12.6 Hormonstörande egenskaper**Produkt:**

Bedömning

: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information

: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt

: Enligt lokala och nationella bestämmelser.

Förorenad förpackning

: Töm återstående innehåll.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

Avfallskod

Europeiska avfallskatalogen
07 06 99
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer****ADR**

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass(er) för transport**ADR**

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

14.4 Förpackningsgrupp**ADR**

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror**ADR**

Ej farligt gods

IMDG

Ej reglerad som farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

För personligt skydd se avsnitt 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 : Inte tillämpligt
om export och import av farliga kemikalierREACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på : Inte tillämpligt
marknaden och användning av vissa farliga ämnen,
blandningar och varor (Bilaga XVII)Seveso III: Europaparlamentets : Inte tillämpligt
och rådets direktiv 2012/18/EU om
åtgärder för att förebygga och
begränsa faran för allvarliga
olyckshändelser där farliga ämnen
ingår.Innehåll av flyktiga organiska : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24
beståndsdelar (VOC) november 2010 om industriutsläpp och utsläpp från djuruppfödning
(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Uppdatering: Inte tillämpligtenligt Tvätt- och : <5% nonjoniska tensider, BENZISOTHIAZOLINONE,
rengöringsmedelsförordningen METHYLISOTHIAZOLINONE
EG 648/2004Andra föreskrifter : Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska
arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

FOAM-EX 2 X 5 L**WM 0713891****Order nummer: 0713891**

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information**Fullständig text på H-Angivelser**

H301	:	Giftigt vid förtäring.
H302	:	Skadligt vid förtäring.
H311	:	Giftigt vid hudkontakt.
H314	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	:	Irriterar huden.
H317	:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	:	Dödligt vid inandning.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Skin Corr.	:	Frätande på huden
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förrdning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förrdning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förrdning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förrdningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanisk förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information**Blandningens klassificering:****Klassificeringsförfarande:**

Beräkningsmetod

FOAM-EX 2 X 5 L

WM 0713891

Order nummer: 0713891

Version 5.2

Revisionsdatum 11.07.2026

Tryckdatum 14.07.2026

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV

500000000889