

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**Indicator buffer tablets**

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 1 av 12

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Indicator buffer tablets

UFI: CFFH-CJQT-TNM4-38KH

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**Reagents and laboratory chemicals  
Kun for laboratorie- og analyseformål.**Bruk som blir frarådd**

Bruk ikke til private formål (husholdning).

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Gate: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Sted: N-4050-320 Porto  
Telefon: +351 226002917  
E-post: info@analytichem.com  
Utsteder: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Opplysningsgivende område: SDS service department

**Opplysninger om leverandør eller produsent**

Selskap: AnalytiChem Belgium NV  
Gate: Industriezone "De Arend" 2  
Sted: B-8210 Zedelgem  
Telefon: +32 50 28 83 20  
E-post: info.be@analytichem.com  
Utsteder: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Opplysningsgivende område: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333  
**1.4. Nødtelefonnummer:** +47(0)22591300 - Giftinformasjonen  
22 59 13 00 (Giftinformasjonen 24h/7d) / Brann og større ulykker 110 Ambulans medisinsk nødtelefon - 113 / +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## Indicator buffer tablets

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 2 av 12

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

## Forordning (EF) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

**2.2. Merkingselementer**

## Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering  
metenamin

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



## Fareutsagn

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

## Forsiktighetsutsagn

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.  
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
P501 Innhold/holder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning.**2.3. Andre farer**

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

**3.2. Stoffblandinger**

## Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
12125-02-9	ammoniumklorid			50 - < 55 %
	235-186-4	017-014-00-8	01-2119487950-27	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319			
100-97-0	metenamin			1 - < 5 %
	202-905-8	612-101-00-2	01-2119474895-20	
	Flam. Sol. 2, Skin Sens. 1; H228 H317			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## Indicator buffer tablets

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 3 av 12

## Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
12125-02-9	235-186-4	ammoniumklorid	50 - < 55 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 1410 mg/kg	
100-97-0	202-905-8	metenamin	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 20000 mg/kg	

## Andre opplysninger

-

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Tilsølte klær må fjernes straks.

**Ved innånding**

Sørg for frisk luft.

**Ved hudkontakt**

Vask straks med: Vann

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

**Ved øyekontakt**

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Beskytt det uskadde øyet.

**Ved svelging**

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

Kontakt lege umiddelbart.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ingen data tilgjengelige

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

**5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

**Uegnet slukkemiddel**

ingen begrensning

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Farlige forbrenningsprodukter

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ikke pust inn eksplosjons- og brenngasser.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

**Ytterligere råd**

Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle.

Forurenset slukke vann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

**Indicator buffer tablets**

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 4 av 12

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.  
Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes .

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv.

**For personell som ikke er nødpersonell**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlig verneutstyr.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Bring personer i sikkerhet.

Prosedyrer i nødstilfeller

Rådfør deg med en ekspert

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

**For nødhjelpspersonell**

Sikkerhetssetninger For nødhjelpspersonell : Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****For oppsamling**

Tildekk ventilasjon. Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer). Må samles opp støvfritt og lagres støvfritt. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.

**For rensing**

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

**Andre opplysninger**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Les etiketten før bruk. Skal behandles og åpnes med forsiktighet.

Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv.

Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Emballasjen skal holdes tett lukket.

Bruk personlig verneutstyr. Benytt avtrekk (laboratorium).

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

**Råd om allmenn yrkeshygiene**

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Tilstrekkelige vaskemuligheter må stå til rådighet

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## Indicator buffer tablets

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 5 av 12

eller drikkes under bruk.

**Ytterligere råd**

Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Krav til lagringsområder og containere**

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Nasjonal lovgivning

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Oppbevares tørt.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Laboratoriumskjemikaler

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
12125-02-9	Ammoniumklorid	-	10		Gjennomsnittsv.	
			20		Korttidsverdi	
100-97-0	Heksametylentetramin	-	3		Gjennomsnittsv.	

**DNEL-/DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
12125-02-9	ammoniumklorid			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	33,5 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	190 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	9,9 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	114 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	11,4 mg/kg kv/dag
100-97-0	metenamin			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	5,6 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	6,4 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	3,2 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	0,8 mg/kg kv/dag

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## Indicator buffer tablets

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 6 av 12

## PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
Miljørom		
12125-02-9	ammoniumklorid	
Ferskvann		1,2 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		1,2 mg/l
Havvann		11,2 mg/l
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		16,2 mg/l
Grunn		0,163 mg/kg
100-97-0 metenamin		
Ferskvann		3 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		30 mg/l
Havvann		0,3 mg/l
Ferskvannssediment		10,2 mg/kg
Havsediment		1,02 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		100 mg/l
Grunn		0,28 mg/kg

**8.2. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr .

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.

Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv.

**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr****Vern av øyne/ansikt**

vernebriller

Benytt øyevern/ansiktsvern.

**Håndvern**

Bruk egnede vernehansker. Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

**Hudvern**

Bruk egnede verneklær.

Tilsølte klær må fjernes straks.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Valg av kroppssikkerhetsmidler avhenger av konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer . Den kjemiske motstanden til sikkerhetsmidlene bør avklares med leverandøren deres.

**Åndedrettsvern**

Pustemaske er nødvendig ved: støvutvikling

Arbeidsgiver skal sørge for at vedlikehold, rengjøring og testing av åndedrettsvern utføres og dokumenteres i henhold til produsentens brukerinformasjon.

**Termiske farer**

Ingen data tilgjengelige

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## Indicator buffer tablets

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 7 av 12

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Aggregattilstand:	fast	
Farge:	grønn	
Lukt:	uten lukt	
Luktgrense:	Ingen data tilgjengelige	
Smeltepunkt/frysepunkt:		Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:		Ingen data tilgjengelige
Antennelighet:		Ingen data tilgjengelige
Nedre eksplosjonsgrense:		Ingen data tilgjengelige
Øvre eksplosjonsgrense:		Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt:		Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur:		Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur:		Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:		7
Kinematisk viskositet:		Ingen data tilgjengelige
Vannløselighet:		Ingen data tilgjengelige
Løselighet i andre løsningsmidler		
Ingen data tilgjengelige		
Løsningshastighet:		Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:		Ingen data tilgjengelige
Spredningsstabilitet:		Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:		Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:		Ingen data tilgjengelige
Tetthet:		Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet:		Ingen data tilgjengelige
Bulktetthet:		Ingen data tilgjengelige
Relativ damp tetthet:		Ingen data tilgjengelige
Partikkelegenskaper:		Ingen data tilgjengelige

**9.2. Andre opplysninger****Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaper		
Ingen data tilgjengelige		
Vedvarende brennbarhet:		Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur		
fast stoff:		Ingen data tilgjengelige
gass:		Ingen data tilgjengelige
Oksiderende egenskaper		
Ingen data tilgjengelige		

**Andre sikkerhetskjennetegn**

Fordampingshastighet:		Ingen data tilgjengelige
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:		Ingen data tilgjengelige
Løsemiddelinnhold:		0
Faststoffinnhold:		100%
Sublimasjonstemperatur:		Ingen data tilgjengelige
Mykningspunkt:		Ingen data tilgjengelige
Pourpoint:		Ingen data tilgjengelige
Ingen data tilgjengelige:		

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## Indicator buffer tablets

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 8 av 12

Dynamisk viskositet:

Ingen data tilgjengelige

Utløpstid:

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

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

Ingen data tilgjengelige

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen data tilgjengelige

**10.4. Forhold som skal unngås**

Fuktighet

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen data tilgjengelige

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ved brann kan oppstå:

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

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

Ingen data tilgjengelige

**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**ATEmix beregnet**

ATE (gjennom munnen) &gt; 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) &gt; 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) &gt; 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) &gt; 5 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode	
12125-02-9	ammoniumklorid					
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	1410	Rotte	Other company data (1983)	other: not mentioned
	gjennom huden	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	Study report (2010)	EU Method B.3
100-97-0	metenamin					
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	> 20000	Rotte	Food Cosment. Toxicol. 3, 362-363 (1966)	The study was conducted in 1966 before O
	gjennom huden	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	Study report (1997)	OECD Guideline 402

**Indicator buffer tablets**

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 9 av 12

**Irritasjon- og etsevirkning**

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Sensibiliserende egenskaper**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (metenamin)

**Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet**

Skade på arvestoffet i kjønnsceller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier**

Ingen data tilgjengelige

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Ingen data tilgjengelige

**Ytterligere opplysninger om prøver**

Ingen data tilgjengelige

**Praktiske erfaringer**

Ingen data tilgjengelige

**11.2. Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**Indicator buffer tablets**

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 10 av 12

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
12125-02-9	ammoniumklorid					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 209 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	Indian J. Environ. Health, 17, 140-146,	other: E03-05:APHA, AWWA & WPCF
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 101 mg/l	48 h	Daphnia magna	Env. Tox. Chem. 5, 443-447 (1986) (1986)	other: ASTM E729-80
	Fiskegiftighet	NOEC 11,8 mg/l	28 d	Pimephales promelas	Env.Tox. Chem. 5, 437-442 (1986) (1986)	other: - American Society for Testing an
	Algetoksitet	NOEC mg/l 26,8	10 d	Navicula sp.	Mar. Biol. 43(4), 307-315, (1977) (1977)	no data
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l 14,6	21 d	Daphnia magna	Env. Tox. Chem. 5, 443-447 (1986) (1986)	other: not mentioned
	Akutt bakterietoksisitet	EC50 mg/l ( ) 1618	0,5 h	activated sludge, domestic	Study report (1988)	OECD Guideline 209
100-97-0	metenamin					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l 41000	96 h	Lepomis macrochirus	Study report (1976)	other: U.S. EPA, 1975: Methods for Acute
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l 36000	48 h	Daphnia magna	Study report (1980)	other: ASTM Committee on Water Quality,
	Algetoksitet	NOEC mg/l 1500	14 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1980)	other: National Environmental Research C
	Akutt bakterietoksisitet	EC50 mg/l ( ) > 5000	0,5 h	Vibrio fisheri	Arch. Environ. Contam. Toxicol. 28, 229-	DIN 38412-8

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data tilgjengelige

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelige

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
100-97-0	metenamin	-2,18

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelige

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

**12.7. Andre skadevirkninger**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**Indicator buffer tablets**

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 11 av 12

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.  
Innføring i miljøet bør unngås.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.  
Tilføres under overholdelse av forskrifter for et kjemisk/fysisk behandlingsanlegg.  
Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Avfallskoder/avfallsbetegnelser ifølge EAK /AVV  
Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

<b><u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.3. Transportfareklasse(r):</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.4. Emballasjegruppe:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Skipstransport innenlands (ADN)**

<b><u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.3. Transportfareklasse(r):</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.4. Emballasjegruppe:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sjøtransport (IMDG)**

<b><u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.3. Transportfareklasse(r):</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.4. Emballasjegruppe:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b><u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.3. Transportfareklasse(r):</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b><u>14.4. Emballasjegruppe:</u></b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):  
Punkt 40, Punkt 75

Markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver (forordning (EF) 2019/1148):

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**Indicator buffer tablets**

Revidert: 19.03.2026

Produktkode: AC16.00791

Side 12 av 12

Dette produktet reguleres av forordning (EU) 2019/1148: Alle mistenkelige transaksjoner, samt forsvinning og tyveri av betydelige mengder skal meldes til ansvarlig, nasjonalt kontaktsted.

**Nasjonal forskrifter****AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,2,3,4,5,7,8,9,11,13,14.

**Forkortelser og akronymer**

Flam. Sol. 2: Brannfarlig fast stoff, farekategori 2

Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4

Eye Irrit. 2: Øyeirritasjon, farekategori 2

Skin Sens. 1: Sensibilisering av huden, farekategori 1

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Klassifiseringsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H228	Brannfarlig fast stoff.
H302	Farlig ved svelging.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Utfyllende opplysninger**

Sørg for tilstrekkelig informasjon, instruksjoner og opplæring av brukerne.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

*(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*