

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 1 av 11

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

**1.1 Produktbeteckning**

Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)

**Ytterligare Handelsnamn**

CL03.0711

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användning av ämnet eller blandningen**Reagenser och laboratoriekemikalier  
Endast för laboratorie- och analysändamål.**Användningar från vilka avrådas**

Skall icke användas för privata ändamål (hushåll).

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Gatuadress: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Stad: N-4050-320 Porto  
Telefon: +351 226002917  
E-post: info@analytichem.com  
Kontaktperson: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Ansvarig avdelning: SDS service department

**Uppgifter om leverantör eller tillverkare**

Leverantör: AnalytiChem Belgium NV  
Gatuadress: Industriezone "De Arend" 2  
Stad: B-8210 Zedelgem  
Telefon: +32 50 28 83 20  
E-post: info.be@analytichem.com  
Kontaktperson: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Ansvarig avdelning: 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 Telefonnummer för nödsituationer:**112 - begär Giftinformation  
112 – begär Giftinformation; +46 8 525 034 03 (CHEMTREC)

**Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)**

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 2 av 11

**Ytterligare information**

Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Repr. 1B; H360FD

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

**2.2 Märkningsuppgifter****Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

borsyra

**Signalord:** Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H360FD

Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

**Skyddsangivelser**

P201

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P308+P313

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.

P405

Förvaras inlåst.

**Särskild märkning**

Endast för yrkesmässigt bruk.

**2.3 Andra faror**

Inga data tillgängliga.

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

Blandningar i vattning lösning

**Relevanta ingredienser**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
10043-35-3	borsyra			< 1 %
	233-139-2	005-007-00-2	01-2119486683-25	
	Repr. 1B; H360FD			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 3 av 11

## Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
10043-35-3	233-139-2	borsyra	< 1 %
		inhalativ: LC50 = > 2,12 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 3450 mg/kg	

## Ytterligare information

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Inga data tillgängliga.

**Vid inandning**

Sörj för frisk luft.

Vid obehag, kontakta läkare.

**Vid hudkontakt**

Tvätta genast med: Vatten

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Vid hudirritation rådfråga läkare.

**Vid ögonkontakt**

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

**Vid nedsvämning**

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

Ring en läkare omedelbart.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Inga data tillgängliga.

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

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

**Olämpliga släckmedel**

ingen begränsning

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Icke-brännbara vätskor

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

**Övrig information**

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)**

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 4 av 11

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Undvik inandning av ånga/dimma.

**För annan personal än räddningspersonal**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Förflytta personer i säkerhet

Nödåtgärder

rådfråga expert

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

**För räddningspersonal**

Skyddsangivelser För räddningspersonal : Personligt skydd: se avsnitt 8

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****För återhållning**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

**För rengöring**

Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

**Annan information**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ånga/dimma.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

**Råd om hygien på arbetsplatsen**

Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning.

Undvik inandning av ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**Övrig information**

Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 5 av 11

**Råd om samförvaring**

Nationella föreskrifter

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förvaras torrt.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Laboratoriekemikalier

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****DNEL-/DMEL-värden**

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
10043-35-3	borsyra			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	8,3 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	392 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	4,15 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	196 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	0,98 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut		oral	systemisk	0,98 mg/kg kroppsvikt/dygn

**PNEC-värden**

CAS nr	Ämne	Värde
10043-35-3	borsyra	
Del av miljön		
Sötvatten		2,9 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		13,7 mg/l
Havsvatten		2,9 mg/l
Mikroorganismer i avloppsrening		10 mg/l
Mark		5,7 mg/kg

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning.

**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

**Handskar**

Använd lämpliga skyddshandskar. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

**Hudskydd**

Använd lämpliga skyddskläder.

**Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)**

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 6 av 11

Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

**Andningsskydd**

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

Företagaren skall försäkra sig om att underhåll, rengöring och utprovning av utrustning för andningsskydd utförs enligt instruktionerna från tillverkaren. Dessa åtgärder skall dokumenteras på ett lämpligt sätt.

**Termisk fara**

Inga data tillgängliga.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

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

Aggregationstillstånd:	Vätska	
Färg:	grön	
Lukt:	luktfri	
Lukttröskel:	Inga data tillgängliga.	
Smältpunkt/frys punkt:		Inga data tillgängliga.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		Inga data tillgängliga.
Brandfarlighet:		Inga data tillgängliga.
Nedre Explosionsgränser:		Inga data tillgängliga.
Övre Explosionsgränser:		Inga data tillgängliga.
Flampunkt:		Inga data tillgängliga.
Självantändningstemperatur:		Inga data tillgängliga.
Sönderfallstemperatur:		Inga data tillgängliga.
pH-värde (vid 20 °C):		9,0
Viskositet, kinematisk:		Inga data tillgängliga.
Vattenlöslighet:		Inga data tillgängliga.
Löslighet i andra lösningsmedel		
Inga data tillgängliga.		
Upplösningshastigheten:		Inga data tillgängliga.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:		Inga data tillgängliga.
Dispersionsstabiliteten:		Inga data tillgängliga.
Ångtryck:		Inga data tillgängliga.
Ångtryck:		Inga data tillgängliga.
Densitet:		Inga data tillgängliga.
Relativ densitet:		Inga data tillgängliga.
Skrymdensitet:		Inga data tillgängliga.
Relativ ångdensitet:		Inga data tillgängliga.
Partikelegenskaper:		Inga data tillgängliga.

**9.2 Annan information****Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga.

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form:

Inga data tillgängliga.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)**

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 7 av 11

Gas:	Inga data tillgängliga.
Oxiderande egenskaper	
Inga data tillgängliga.	
<b>Andra säkerhetskaraktistika</b>	
Avdunstningshastighet:	Inga data tillgängliga.
Test för avskiljning av lösningsmedel:	Inga data tillgängliga.
Lösningsmedelhalt:	0%
Halt av fast substans:	0%
Sublimeringspunkt:	Inga data tillgängliga.
Mjukningspunkt:	Inga data tillgängliga.
Flytttemperatur:	Inga data tillgängliga.
Inga data tillgängliga.:	
Viskositet, dynamisk:	Inga data tillgängliga.
Utriningsstid:	Inga data tillgängliga.

**Ytterligare information**

Inga data tillgängliga.

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

Inga data tillgängliga.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Inga data tillgängliga.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga data tillgängliga.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga data tillgängliga.

**10.5 Oförenliga material**

Inga data tillgängliga.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Vid brand kan frigöras:

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**Ytterligare information**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 11: Tokikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) &gt; 5 mg/l

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 8 av 11

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
10043-35-3	borsyra				
	oral	LD50 3450 mg/kg	Råtta	Toxicology and Applied Pharmacology 23:	other: No data
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	Study report (1982)	other: FIFRA
	inhalation (4 h) damm/dimma	LC50 > 2,12 mg/l	Råtta	Study report (1997)	OECD Guideline 403

**Irritation och frätning**

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet. (borsyra)

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Information om sannolika exponeringsvägar**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**Specifika effekter i djurförsök**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**Ytterligare information**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**Praktiska erfarenheter**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

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

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**Annan information**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**Ytterligare information**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

**Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)**

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 9 av 11

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
10043-35-3	borsyra					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	79,7	96 h	Pimephales promelas	Study report (2010) other: ASTM E729-95 Standard Guide for C
	Akuta algtoxicitet	ErC50	66 mg/l	72 h	Phaeodactylum tricornutum	Study report (2011) ISO 10253
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	109 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	Study report (2010) other: ASTM E729-95 Standard Guide for C
	Fisktoxicitet	NOEC	11,2 mg/l	32 d	Pimephales promelas	Study report (2010) other: ASTM E1241-05 Standard Guide for
	Algtoxicitet	NOEC mg/l	17,5	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2000) OECD Guideline 201
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	25,9	42 d	other aquatic crustacea: Hyalella azteca	Study report (2010) other: US EPA 2000 Methods for assessing
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 mg/l ( )	> 10000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2001) OECD Guideline 209

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
10043-35-3	borsyra	-1,09

**BCF**

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
10043-35-3	borsyra	0,558	Oncorhynchus nerka	Water Research Vol.

**12.4 Rörlighet i jord**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

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

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

**Ytterligare information**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)**

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 10 av 11

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.  
Skickas till kemisk-fysikalisk behandlingsanläggning i enlighet med officiella föreskrifter.  
Töm ej i avloppet.

**Förorenad förpackning**

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Godkännanden (REACH, bilaga XIV):

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter, SVHC (REACH, artikel 59):  
borsyra

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 30, Införande 75

**Övrig information**

lakta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar. lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Buffer pH 9.00 (colored) Buffer Solutions 20°C (Colored)

Omarbetning: 13.03.2026

Produktkod: AC18.05305

Sida 11 av 11

## Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). laktta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar. laktta begränsningar för anställning av kvinnor som kan föda barn.

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

## Ytterligare information

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 16: Annan information

## Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1,7,9,13,15.

## Förkortningar och akronymer

Repr. 1B: Reproduktionstoxicitet, farokategori 1B

## Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

## [CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Repr. 1B; H360FD	Beräkningsmetod

## Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

## Ytterligare information

Se till att användarna får adekvat information, instruktioner och utbildning

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

*(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*