

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 1 od 11

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

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

**Druga trgovska imena**

CL03.0711

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Uporaba snovi/zmesi**

Reagenti in laboratorijske kemikalije

Samo za laboratorijske in analitske namene.

**Odsvetovane uporabe**

Ne uporabljati v privatne namene (gospodinjstvo).

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Ulica: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Kraj: N-4050-320 Porto  
Telefon: +351 226002917  
E-pošta: info@analytichem.com  
Kontaktna oseba: SDS service department  
E-pošta: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Prodočje/oddelek za informacije: SDS service department

**Podrobnosti dobavitelja ali proizvajalca**

Ime podjetja: AnalytiChem Belgium NV  
Ulica: Industriezone "De Arend" 2  
Kraj: B-8210 Zedelgem  
Telefon: +32 50 28 83 20  
E-pošta: info.be@analytichem.com  
Kontaktna oseba: SDS service department  
E-pošta: SDS@analytichem.com  
Prodočje/oddelek za informacije: 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 Telefonska številka za nujne**

112

**primere:**

112 / +386 1 888 80 16 (CHEMTREC)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 2 od 11

**Splošni napotki**

Ta proizvod je zmes. Registracijska številka REACH poglej poglavje 3.

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Repr. 1B; H360FD

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

**2.2 Elementi etikete**

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Snovi zapisane na etiketi

borova kislina

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogrami:

**Stavki o nevarnosti**

H360FD

Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku.

**Previdnostni stavki**

P201

Pred uporabo pridobiti posebna navodila.

P202

Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P308+P313

PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P405

Hraniti zaklenjeno.

**Izjemno označevanje**

Samo za poklicne uporabnike.

**2.3 Druge nevarnosti**

Ni razpoložljivih podatkov

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi**

Kemijska karakteristika

Zmesi v vodni raztopini

**Pomembne sestavine**

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
10043-35-3	borova kislina			< 1 %
	233-139-2	005-007-00-2	01-2119486683-25	
	Repr. 1B; H360FD			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 3 od 11

## Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
10043-35-3	233-139-2	borova kislina	< 1 %
		inhalacijski: LC50 = > 2,12 mg/l (prah ali meglice); kožni: LD50 = > 2000 mg/kg; oralni: LD50 = 3450 mg/kg	

## Dodatni napotki

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Ni razpoložljivih podatkov

**Pri vdihavanju**

Skrbeti za sveži zrak.

Ob slabem počutju pokličite zdravnika.

**Pri stiku s kožo**

Takoj splaknite z: Voda

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

**Pri stiku z očmi**

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.

Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

V primeru nadraženosti oči obiskati očesnega zdravnika.

**Pri zaužitju**

Takoj sprati usta in piti veliko vode.

Takoj poiskati zdravniško pomoč.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Ni razpoložljivih podatkov

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

**Neustrezna sredstva za gašenje**

ni pomemben

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Negorljive tekočine

**5.3 Nasvet za gasilce**

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

**Dodatni napotki**

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

Če je to možno opraviti brez nevarnosti, odstranite nepoškodovane posode iz nevarnega območja.

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohladitve posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 4 od 11

**6.1 Osebnih varnostnih ukrepov, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Ne vdihavati paro/aerosol.

**Za neizučeno osebje**

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

Ljudi spraviti na varno.

Načrti za ukrepanje v sili

Povabiti strokovnjake

Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

**Za reševalce**

Previdnostni stavki Za reševalce : Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Za zadrževanje**

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

**Za čiščenje**

Temeljito očistiti onesnažene predmete in tla ob upoštevanju predpisov za varovanje okolice.

**Druge informacije**

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

V primeru učinkovanja hlapov, prašiv in aerosolov je potrebno uporabiti zaščitno dihalno napravo.

**6.4 Sklizevanje na druge oddelke**

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Previdno ravnati s posodo in jo previdno odpirati. Hraniti v tesno zaprti posodi.

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Ne vdihavati paro/aerosol.

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

**Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Običajni preventivni ukrepi za zaščito pred požarom.

**Nasveti o splošni higieni dela**

Onesnažena oblačila je potrebno pred ponovno uporabo oprati.

Ne vdihavati paro/aerosol. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

**Dodatni napotki**

Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi.

Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim osebam.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 5 od 11

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Nacionalni predpisi

**Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

Hraniti na suhem.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Laboratorijske kemikalije

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	Kategorija	Izvora
10043-35-3	borova kislina in natrijev borat	-	0,5 (l)		8 ur	
		-	1,0 (l)		KTV	

**Vrednosti DNEL/DMEL**

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
10043-35-3	borova kislina			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	8,3 mg/m <sup>3</sup>
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	392 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	4,15 mg/m <sup>3</sup>
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	196 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemsko	0,98 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, akutna		oralni	sistemsko	0,98 mg/kg bw/dan

**Vrednosti PNEC**

Št. CAS	Snov	Vrednost
10043-35-3	borova kislina	
Sladka voda		2,9 mg/l
Sladka voda (sproščanje v presledkih)		13,7 mg/l
Morska voda		2,9 mg/l
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		10 mg/l
Tla		5,7 mg/kg

**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Tehnični ukrepi in uporaba ustreznih delovnih postopkov imajo prednost pred uporabo osebne zaščitne opreme.

**Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema****Zaščito za oči/obraz**

Nositi zaščito za oči/obraz.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 6 od 11

**Zaščita rok**

Nositi primerne zaščitne rokavice. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

**Zaščita kože**

Nositi primerno zaščitno obleko.

Takoj sleči vso onesnaženo obleko.

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

Izbira osebne zaščitne opreme je odvisna od koncentracije in količine nevarnih snovi. Kemijska odpornost zaščitnih sredstev bi morala biti pojasnjena z njihovimi dobavitelji.

**Zaščita dihal**

V primeru učinkovanja hlapov, prašiv in aerosolov je potrebno uporabiti zaščitno dihalno napravo.

Podjetnik mora poskrbeti, da se vzdrževanje, čiščenje in preizkušanje zaščitnih dihalnih aparatov izvaja v skladu z informacijami o uporabniku proizvajalca in se ustrezno dokumentira.

**Toplotno nevarnostjo**

Ni razpoložljivih podatkov

**Nadzor izpostavljenosti okolja**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	Tekoč
Barva:	zelen
Vonj:	brez vonja
Prag vonja:	Ni razpoložljivih podatkov
Tališče/ledišče:	Ni razpoložljivih podatkov
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost:	Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti-spodnja:	Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti-zgornja:	Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razpadanja:	Ni razpoložljivih podatkov
pH (pri 20 °C):	9,0
Kinematična viskoznost:	Ni razpoložljivih podatkov
Topnost v vodi:	Ni razpoložljivih podatkov
Topnost v drugih topilih	
Ni razpoložljivih podatkov	
Hitrost raztapljanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni razpoložljivih podatkov
Stabilnost disperzije:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota:	Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota:	Ni razpoložljivih podatkov
Nasipna teža:	Ni razpoložljivih podatkov
Relativna parna gostota:	Ni razpoložljivih podatkov
Lastnosti delcev:	Ni razpoložljivih podatkov

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 7 od 11

**9.2 Drugi podatki****Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti

Ni razpoložljivih podatkov

Nadaljnja gorljivost:

Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura samovžiga

Trdne snovi:

Ni razpoložljivih podatkov

Plin:

Ni razpoložljivih podatkov

Oksidativne lastnosti

Ni razpoložljivih podatkov

**Druge varnostne značilnosti**

Relativna hitrost izparevanja:

Ni razpoložljivih podatkov

Test separacije topila:

Ni razpoložljivih podatkov

Vsebnost topila:

0%

Vsebnost trdnih delov:

0%

Sublimacijska temperatura:

Ni razpoložljivih podatkov

Zmehčišče:

Ni razpoložljivih podatkov

Točka tečenja:

Ni razpoložljivih podatkov

Ni razpoložljivih podatkov:

Dinamična viskoznost:

Ni razpoložljivih podatkov

Iztočni čas:

Ni razpoložljivih podatkov

**Splošni napotki**

Ni razpoložljivih podatkov

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Ni razpoložljivih podatkov

**10.2 Kemijska stabilnost**

Ni razpoložljivih podatkov

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ni razpoložljivih podatkov

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Ni razpoložljivih podatkov

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Ni razpoložljivih podatkov

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

V primeru požara lahko nastane:

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

**Nadaljnje informacije**

Ni razpoložljivih podatkov

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Toksikokinetika, presnova in razdelitev**

Ni podatkov o zmesi.

**Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 8 od 11

**ETAzmes izračunano**

ATE (oralno) > 2000 mg/kg; ATE (dermalno) > 2000 mg/kg; ATE (vdihavanje para) > 20 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) > 5 mg/l

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
10043-35-3	borova kislina				
	oralno	LD50 mg/kg	3450	Podgana	Toxicology and Applied Pharmacology 23: other: No data
	dermalno	LD50 mg/kg	> 2000	Zajec	Study report (1982) other: FIFRA
	vdihavanje (4 h) prah/megla	LC50 mg/l	> 2,12	Podgana	Study report (1997) OECD Guideline 403

**Dražilnost in jedkost**

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.  
Huda poškodba oči/draženje oči: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Senzibilizirno učinkovanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku. (borova kislina)  
Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.  
Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti**

Ni podatkov o zmesi.

**Spesifično delovanje v živalskem poskusu**

Ni podatkov o zmesi.

**Splošni napotki o preskusih**

Ni podatkov o zmesi.

**Praktične izkušnje**

Ni podatkov o zmesi.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih****Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

**Drugi podatki**

Ni podatkov o zmesi.

**Splošni napotki**

Ni podatkov o zmesi.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost**

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 9 od 11

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor	Metoda
10043-35-3	borova kislina					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	79,7	96 h	Pimephales promelas	Study report (2010) other: ASTM E729-95 Standard Guide for C
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	66 mg/l	72 h	Phaeodactylum tricornutum	Study report (2011) ISO 10253
	Akutna toksičnost na rakah	EC50	109 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	Study report (2010) other: ASTM E729-95 Standard Guide for C
	Toksičnost za ribe	NOEC	11,2 mg/l	32 d	Pimephales promelas	Study report (2010) other: ASTM E1241-05 Standard Guide for
	Toksičnost za alge	NOEC	17,5 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2000) OECD Guideline 201
	Toksičnost na crustacea	NOEC	25,9 mg/l	42 d	other aquatic crustacea: Hyalella azteca	Study report (2010) other: US EPA 2000 Methods for assessing
	Akutna bakterijska toksičnost	EC50 mg/l ( )	> 10000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2001) OECD Guideline 209

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
10043-35-3	borova kislina	-1,09

**BCF**

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
10043-35-3	borova kislina	0,558	Oncorhynchus nerka	Water Research Vol.

**12.4 Mobilnost v tleh**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**Splošni napotki**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 10 od 11

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Odstranjevanje odpadkov skladno z direktivo 2008/98/ES o odpadkih in nevarnih odpadkih.

Dovajati v napravo za kemično/fizikalno obdelavo ob upoštevanju uradnih predpisov.

Ne izprazniti v kanalizacijo.

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****Kopenski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Transport z rečno plovbo (ADN)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Pomorski ladijski transport (IMDG)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

Dovoljenja (REACH, priloga XIV):

Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, SVHC (REACH, člen 59):

borova kislina

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3, Vdor 30, Vdor 75

**Dodatni napotki**

Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS). Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

**Nacionalni predpisi**

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

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

Sprememba: 13.03.2026

Številka proizvoda: AC18.05305

Stran 11 od 11

Omejitev pri zaposlovanju:	Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES). Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS). Pri delu upoštevati omejitve za žene v rodni starosti.
Razred ogrožanja vode (D):	1 - v majhni meri ogroža vodo
<b>Dodatni napotki</b>	
Ni razpoložljivih podatkov	

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 1,7,9,13,15.

**Okrajšave in kratice**

Repr. 1B: Strupenost za razmnoževanje, kategorija nevarnosti 1B

**Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Repr. 1B; H360FD	Metoda izračuna

**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H360FD Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku.

**Nadaljnji podatki**

Zagotovite ustrezne informacije, navodila in usposabljanje za uporabnike.

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni.

Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje.

Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*