

Sikkerhedsdatablad

OxyBAC Extra

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret.

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	OxyBAC Extra
Produktnummer	OXYEX2LTFR, OXYEX1LFR, OXYEX1LSC, OXYEX1L, OXYEX2LT, OXYEX1LBG
UFI	UFI: FR04-K0P7-M00F-YRN1

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser	PT1 Biocidholdige produkter til hygiejne for mennesker.
---------------------------	---

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	SC Johnson Professional A/S Agerhatten 27B 5220 Odense SØ Tel +45 64 72 24 00 info.prod@scj.com
------------	---

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Giftlinjen: +45 82 12 12 12 24 hrs.
------------	-------------------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassificeret
Sundhedsfarer	Eye Irrit. 2 - H319
Miljøfarer	Ikke Klassificeret

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Signalord	Advarsel
Faresætninger	H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Forholdsregler ved brug	P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P401 Opbevares i henhold til lokale forskrifter. P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

OxyBAC Extra

Supplerende mærkningselementer

BPR001 Biocider skal anvendes på forsvarlig vis. Læs altid mærkningen og produktoplysningerne før anvendelse.
 "Ikke påkrævet under normale omstændigheder, men brug beskyttelsesbriller hvis omstændigheder gør at der er en risiko for at produktet kommer i øjnene."

2.3. Andre farer

Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

2-PHENOXYETHANOL			1-10%
CAS-nummer: 122-99-6	EF-nummer: 204-589-7		
Klassificering			
Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319			
GLYCERIN			1-10%
CAS-nummer: 56-81-5	EF-nummer: 200-289-5	REACH registreringsnummer: 01-2119471987-18-XXXX	
Klassificering			
Ikke Klassificeret			
2-METHYL-2,4-PENTANDIOL			1-10%
CAS-nummer: 107-41-5	EF-nummer: 203-489-0		
Klassificering			
Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319			
HYDROGENPEROXIDOPLØSNING...%			1-10%
CAS-nummer: 7722-84-1	EF-nummer: 231-765-0	REACH registreringsnummer: 01-2119485845-22-XXXX	
Klassificering			
Ox. Liq. 1 - H271 Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335 Aquatic Chronic 3 - H412			

OxyBAC Extra

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16 ALKYL GLYCOSIDES	1-10%
CAS-nummer: 110615-47-9 REACH registreringsnummer: 01-2119489418-23-XXXX	
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	
AMINES,C12-14(EVEN NUMBERED) ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES	1-10%
CAS-nummer: 1643-20-5 EF-nummer: 931-292-6 REACH registreringsnummer: 01-2119490061-47-XXXX	
M faktor (akut) = 1	
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411	
PHOSPHORSYRE	<1%
CAS-nummer: 7664-38-2 EF-nummer: 231-633-2 REACH registreringsnummer: 01-2119485924-24-XXXX	
Klassificering Met. Corr. 1 - H290 Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318	

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Ikke relevant. Usandsynlig eksponeringsvej, da produktet ikke indeholder flygtige stoffer.
Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
Hudkontakt	Skyl med vand.
Øjenkontakt	Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg omgående læge, hvis symptomer forekommer efter afvaskning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Ingen kendte specifikke symptomer.
Indtagelse	Ingen kendte specifikke symptomer.
Hudkontakt	Ingen.

OxyBAC Extra

Øjenkontakt Kan medføre alvorlig øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Noter til lægen Ingen specifikke anbefalinger.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel Produktet er ikke brandfarligt. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse Ingen særlige forholdsregler for brandslukning er kendt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Undgå kontakt med øjnene.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Undgå eller minimer dannelse af enhver miljøforurening. Undgå forurening af damme eller vandløb med afvaskningsvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Undgå forurening af damme eller vandløb med afvaskningsvand. Spild opsuges med ikke-brændbart, sugende materiale. Må ikke hældes i kloak afløb eller vandløb eller på jorden.

6.4. Henvielse til andre punkter

Reference til andre punkter Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Undgå kontakt med øjnene.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukket, originalemballage på et tørt og køligt sted. Beskyttes mod lys.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdshygiejniske grænseværdier

HYDROGENPEROXIDOPLØSNING...%

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 1 ppm 1,4 mg/m³

PHOSPHORSYRE

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 1 mg/m³

E

E = Stoffet har en EF-grænseværdi.

OxyBAC Extra

Stofkommentarer Ingen.

2-PHENOXYETHANOL (CAS: 122-99-6)

DNEL	Industri/Professionel - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 24.22 mg/m ³ Arbejdere - Indånding; langvarig Lokale effekter: 8.07 mg/m ³ Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 500 mg/kg/dag Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 2.41 mg/m ³ Generelle befolkning - Indånding; langvarig Lokale effekter: 2.41 mg/m ³ Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 10.42 mg/kg/dag Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 9.23 mg/kg/dag Generelle befolkning - Oral; kortvarig Systemiske effekter: 9.23 mg/kg/dag
PNEC	ferskvand; 0.943 mg/l Saltvand; 0.094 mg/l STP; 24.8 mg/l Sediment (Ferskvand); 7.237 mg/kg Sediment (Saltvand); 0.724 mg/kg Jord; 1.26 mg/kg

GLYCERIN (CAS: 56-81-5)

DNEL	Arbejdere - Indånding; langvarig Lokale effekter: 56 mg/m ³ Generelle befolkning - Indånding; langvarig Lokale effekter: 33 mg/m ³ Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 229 mg/kg legemsvægt pr. dag
PNEC	ferskvand; 0.885 mg/l Saltvand; 0.088 mg/l STP; 1000 mg/l Sediment (Ferskvand); 3.3 mg/kg Sediment (Saltvand); 0.33 mg/kg Jord; 0.141 mg/kg

HYDROGENPEROXIDOPLØSNING...% (CAS: 7722-84-1)

DNEL	Arbejdere - Indånding; langvarig Lokale effekter: 1.4 mg/m ³ Arbejdere - Indånding; kortvarig Lokale effekter: 3 mg/m ³ Generelle befolkning - Indånding; langvarig Lokale effekter: 0.21 mg/m ³ Generelle befolkning - Indånding; kortvarig Lokale effekter: 1.93 mg/m ³
PNEC	- Saltvand; 0.0126 mg/l - ferskvand; 0.0126 mg/l - Sediment (Ferskvand); 0.0103 mg/kg - Jord; 0.0023 mg/kg - Sediment (Saltvand); 0.047 mg/kg - Periodisk frigivelse; 0.0138 mg/kg - STP; 4.66 mg/l

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16 ALKYL GLYCOSIDES (CAS: 110615-47-9)

DNEL	Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 420 mg/m ³ Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 595000 mg/kg/dag Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 124 mg/m ³ Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 357000 mg/m ³ Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 35.7 mg/kg/dag
-------------	--

OxyBAC Extra

PNEC	ferskvand; 0.176 mg/l
	Saltvand; 0.018 mg/l
	STP; 5000 mg/l
	Sediment (Ferskvand); 1.516 mg/kg
	Sediment (Saltvand); 0.065 mg/kg
	Jord; 0.654 mg/kg

AMINES,C12-14(EVEN NUMBERED) ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES (CAS: 1643-20-5)

DNEL	Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 6.2 mg/m ³
	Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 11 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 1.53 mg/m ³
	Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 5.5 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.44 mg/kg legemsvægt pr. dag
PNEC	ferskvand; 0.034 mg/l
	Saltvand; 0.003 mg/l
	STP; 24 mg/l
	Sediment (Ferskvand); 5.24 mg/kg
	Sediment (Saltvand); 0.524 mg/kg
	Jord; 1.02 mg/kg

PHOSPHORSYRE (CAS: 7664-38-2)

DNEL	Arbejdere - Indånding; langvarig Lokale effekter: 1 mg/m ³
	Arbejdere - Indånding; kortvarig Lokale effekter: 2 mg/m ³
	Generelle befolkning - Indånding; langvarig Lokale effekter: 0.73 mg/m ³
	Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.1 mg/kg legemsvægt pr. dag

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Ikke relevant.
Øjen/ansigtsbeskyttelse	Ikke påkrævet under normale omstændigheder, men brug beskyttelsesbriller hvis omstændigheder gør at der er en risiko for at produktet kommer i øjnene. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166.
Håndbeskyttelse	Håndbeskyttelse ikke påkrævet.
Åndedrætsværn	Ingen specifikke anbefalinger.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske
Farve	Farveløs.
Lugt	Karakteristisk.
Lugtgrænse	Ikke bestemt.
pH	pH (koncentreret opløsning): 2.25-2.35
Smeltepunkt	Ikke bestemt.

OxyBAC Extra

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke bestemt.
Flammepunkt	Videnskabeligt set uberettiget.
Fordampningsgrad	Ikke bestemt.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Videnskabeligt set uberettiget.
Damptryk	Ingen information til rådighed.
Dampmassefylde	Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Ikke bestemt.
Opløselighed	Opløselig i vand.
Fordelingskoefficient	Ikke bestemt.
Selv-antændelsestemperatur	Videnskabeligt set uberettiget.
Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
Viskositet	Ikke bestemt.
Eksplosive egenskaber	Videnskabeligt set uberettiget.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

9.2. Andre oplysninger

Anden information None.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Følgende materialer kan reagere voldsomt med produktet: Stærke reduktionsmidler.

10.2. Kjemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ukendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå kontakt med stærke reduktionsmidler.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD₅₀) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATE oral (mg/kg) 11.894,51

OxyBAC Extra

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATE dermal (mg/kg) 133.333,33

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATE indånding (gasser ppmV) 225.000,0

ATE indånding (dampe mg/l) 550,0

ATE indånding (støv/tåger mg/l) 75,0

Hudætsning/irritation

Human hud modeltest Ikke irriterende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vivo Indeholder ingen stoffer som er kendt for at være mutagene.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fosteret Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være reproduktionsskadelige.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Ikke anvendelig.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Ikke anvendelig.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Forventes ikke at udgøre en aspirationsfare, baseret på den kemiske struktur.

Indånding Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.

Indtagelse Kan medføre ubehag ved indtagelse.

Hudkontakt Hudirritation bør ikke forekomme, hvis produktet anvendes som anbefalet.

Øjenkontakt Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

OxyBAC Extra

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

2-PHENOXYETHANOL

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀) 1.840,0
mg/kg)

Arter Rotte

ATE oral (mg/kg) 1.840,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal 14.391,0
(LD₅₀ mg/kg)

Arter Rotte

ATE dermal (mg/kg) 14.391,0

Akut toksicitet - indånding

Akut toksicitet - indånding 1.000,0
(LC₅₀ støv/tåge mg/l)

Arter Rotte

ATE indånding (støv/tåger 1.000,0
mg/l)

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Ikke irriterende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig Forårsager øjenirritation.
øjenskade/øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk Ikke sensibiliserende
sensibilisering

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Genotoxicity - in vivo Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for
egenskaber at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for
Fertiliteten at være opfyldt.

OxyBAC Extra

2-METHYL-2,4-PENTANDIOL

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ 3.692,0
mg/kg)

Arter Rotte

ATE oral (mg/kg) 3.692,0

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀) LD50 >2000 mg/Kg bw RAT

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (dampe 310,0
mg/l)

HYDROGENPEROXIDOPLØSNING...%

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ 1.193,0
mg/kg)

Arter Rotte Rotte

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Arter Kanin

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (gasser 4.500,0
ppmV)

ATE indånding (dampe 11,0
mg/l)

ATE indånding (støv/tåger 1,5
mg/l)

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16 ALKYL GLYCOSIDES

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ 2.000,0
mg/kg)

Arter Rotte

ATE oral (mg/kg) 2.000,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Arter Rotte

OxyBAC Extra

ATE dermal (mg/kg) 2.000,0

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) Videnskabeligt set uberettiget.

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ikke sensibiliserende

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

AMINES,C12-14(EVEN NUMBERED) ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) 1.064,0

Arter Rotte

ATE oral (mg/kg) 1.064,0

PHOSPHORSYRE

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) 2.600,0

Arter Rotte

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal (LD₅₀ mg/kg) 2.740,0

Arter Kanin

ATE dermal (mg/kg) 2.740,0

Akut toksicitet - indånding

Akut toksicitet - indånding (LC₅₀ dampe mg/l) 25,5

Arter Mus

OxyBAC Extra

ATE indånding (dampe
mg/l) 25,5

Hudætsning/-irritation

Dyredata

Erytem/skorpedannelse score: Alvorlig erytem (bøf rødme) til skorpedannelse, som forhindrer bedømmelse af erytem (4). Ødem score: Moderat ødem - hævet cirka 1 mm (3). Primær dermal irritationsindeks: 6.6

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet Produktet forventes ikke at udgøre en fare for miljøet.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

2-PHENOXYETHANOL

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk LC50, 96 timer: 344 mg/l, Pimephales promelas
Akut toksicitet - krebsdyr LC50, 48 timer: 488 mg/l, Daphnia magna
Akut toksicitet - alger EC50, 72 timer: 443 mg/l, Scenedesmus subspicatus
Akut toksicitet - mikroorganismer NOEC, 30 minutter: 248 mg/l,

Kronisk akvatisk toksicitet

Kronisk toksicitet - fisk på tidligt udviklingsstadier NOEC, 34 dage: 23 mg/l, Pimephales promelas
Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr NOEC, 21 dage: 9.43 mg/l, Daphnia magna

HYDROGENPEROXIDOPLØSNING...%

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk LC50, 96 timer: 16.4 mg/l, Pimephales promelas
Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 48 hours: 2.4 mg/l, Daphnia magna
Akut toksicitet - alger EC50, 72 timer: 1.38 mg/l, Selenastrum capricornutum

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16 ALKYL GLYCOSIDES

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk LL50, 96 timer: 2.95 mg/l, Ferskvandsfisk
 LC50, 96 hours: 4.4 mg/l, Brachydanio rerio
Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 48 hours: 7 mg/l, Daphnia magna
Akut toksicitet - alger EC50, 72 timer: 12.5 mg/l, Scenedesmus subspicatus
Akut toksicitet - mikroorganismer , : ,

Kronisk akvatisk toksicitet

Kronisk toksicitet - fisk på tidligt udviklingsstadier NOEC, 28 dage: 3.2 mg/l, Brachydanio rerio

OxyBAC Extra

Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr NOEC, 21 dage: 2 mg/l, Daphnia magna

AMINES,C12-14(EVEN NUMBERED) ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

Akut akvatisk toksicitet

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akut) 1

Akut toksicitet - fisk LC50, 96 hours: 2.67 mg/l, Fisk

Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 72 timer: 3.1 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger NOEC, 72 timer: 0.19 mg/l, Alger, ferskvand

Akut toksicitet - mikroorganismer EC10, 24 time: 80 mg/l, Aktiveret slam

PHOSPHORSYRE

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk , 96 time: 3.25 pH, Lepomis macrochirus

Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 48 time: >100 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger NOEC, 72 time: 100 mg/l, Desmodesmus subspicatus

Akut toksicitet - mikroorganismer IC50, : 270 mg/l, Aktiveret slam

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed De overfladeaktive stoffer i dette produkt, overholder kriterierne for biologisk nedbrydelighed, som fastsat i forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af denne påstand er til disposition for de kompetente myndigheder i medlemsstaterne og vil kunne stilles til deres rådighed på direkte anmodning eller ved anmodning fra en vaskemiddelproducent.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ikke bestemt.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er opløseligt i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Ved håndtering af affald skal de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet overvejes.

OxyBAC Extra

Metoder for bortskaffelse Bortskaf affaldsprodukter eller brugte beholdere i overensstemmelse med lokale regulativer. Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder. Genanvend eller genbrug produkter hvor det er muligt.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og

IBC Koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU Lovgivning

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

FORORDNING (EU) Nr. 528/2012 (med ændringer) om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Generel information

Anvend biocider sikkert. Læs altid etiket og brugsanvisning før brug.

Referencer til faglitteratur og datakilder

Hvor eksponeringsscenerier, for de stoffer der er anført i afsnit 3, findes, er de vurderet for de anvendelser identificeret i dette datablad eller på produktets etiket og de passende relevante oplysninger er indarbejdet i dette sikkerhedsdatablad.

OxyBAC Extra

Revisions kommentarer	Revision af information BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.
Revisions dato	24-01-2020
Revision	9
Erstatter dato	13-05-2019
SDS nummer	21778
Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H271 Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende. H290 Kan ætse metaller. H302 Farlig ved indtagelse. H312 Farlig ved hudkontakt. H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H315 Forårsager hudirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H332 Farlig ved indånding. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Risiko- og faresætninger i fuld ordlyd.	Hele teksten for risiko- og faresætninger i afsnit 16 relaterer til reference numrene i afsnit 2 og 3 og ikke nødvendigvis til klassifikationen af det færdige produkt.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.