FountMax Blue 30.40 AF OPD

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 2026-02-16 Omarbetning datum: 2025-09-01 Ersätter version av: 2024-02-19 Version: 5.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : FountMax Blue 30.40 AF OPD
UFI : 1F40-N0K4-T006-FYJ8

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

BluePrint Products nv
Zwaluwbeekstraat 14
9150 Beveren-Kruibeke-Zwijndrecht
Belgium
T +32 3 253 02 08
info@blueprint-products.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : + 32 3 253 02 08
Only during office hours (8.30 am till 5 pm CET)

Land/område	Organisation	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen. Solna Strandväg 21 171 54 Solna.	112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Hudsensibilisering, kategori 1 H317
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 H412
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :

GHS07

Signalord (CLP) : Varning
Innehåller : oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Faroangivelser (CLP) : H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP) : P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar.

P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P501 - innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Komponent	
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)(¹)
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)(¹)

(¹) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Ethanol,2-butoxy- ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 111-76-2 EC nr: 203-905-0 Index nr: 603-014-00-0 REACH-nr: 01-2119475108-36	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Inhalation:ånga), H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
2-etylhexylnatriumsulfat	CAS nr: 126-92-1 EC nr: 204-812-8 REACH-nr: 01-2119971586-23	0,5 - 1,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 112-34-5 EC nr: 203-961-6 Index nr: 603-096-00-8 REACH-nr: 01-2119475104-44	≥ 0,5 – < 1,5	Eye Irrit. 2, H319
2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	CAS nr: 52-51-7 EC nr: 200-143-0 Index nr: 603-085-00-8 REACH-nr: 01-2119980938-15	0,05 - 0,25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	CAS nr: 26530-20-1 EC nr: 247-761-7 Index nr: 613-112-00-5 REACH-nr: 01-2120768921-45	0,005 - 0,05	Acute Tox. 2 (Inhalation:damm,dimma), H330 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	**Produktbeteckning**	**Specifika koncentrationsgränser (%)**
2-etylhexylnatriumsulfat	CAS nr: 126-92-1 EC nr: 204-812-8 REACH-nr: 01-2119971586-23	(10 ≤ C < 20) Eye Irrit. 2; H319 (20 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318
oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	CAS nr: 26530-20-1 EC nr: 247-761-7 Index nr: 613-112-00-5 REACH-nr: 01-2120768921-45	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).

Första hjälpen efter inandning : Låt den berörda personen andas frisk luft. Se till att den skadade personen får vila.

Första hjälpen efter hudkontakt : Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Tvätta med mycket vatten/…. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. Sök läkarhjälp. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.

Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

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

Symptom/effekter efter inandning : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Skum. Torrt pulver. koldioxid. Vattenspray. Sand.

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.

Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

Planeringar för nödfall : Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Undvik att inandas ångor.

Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvara endast i originalbehållaren i svalt utrymme med god ventilation och ej i närheten av: Direkt solljus, Värmekällor. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

Icke blandbara produkter : Starka alkaliföreningar. Starka syror.

Oförenliga material : Antändningskällor. Direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
IOEL TWA	67,5 mg/m³
	10 ppm
IOEL STEL	101,2 mg/m³
	15 ppm

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Dietylenglykolmonobutyleter
NGV (OEL TWA)	68 mg/m³
	10 ppm
KGV (OEL STEL)	101 mg/m³
	15 ppm
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

Ethanol,2-butoxy- (111-76-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	2-Butoxyethanol
IOEL TWA	98 mg/m³
	20 ppm
IOEL STEL	246 mg/m³
	50 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etylenglykolmonobutyleter (2-Butoxietanol)
NGV (OEL TWA)	50 mg/m³
	10 ppm
KGV (OEL STEL)	246 mg/m³
	50 ppm
Anmärkning	H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:
Undvika all onödig exponering.
Personlig skyddsutrustning symbol(er):

Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Använd ögonskydd. Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon

Hudskydd

Handskydd:
Använd skyddshandskar. Kemikalieresistenta handskar (enligt europeisk standard ISO 374-1 eller motsvarande)

Andningsskydd

Andningsskydd:

[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Annan information:

Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Blå.
Utseende	:	Vätska.
Lukt	:	Mild.
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	Ej tillgänglig
Fryspunkt	:	≈ 0 °C
Kokpunkt	:	≈ 100 °C
Brandfarlighet	:	Ej brandfarlig.
Explosiva egenskaper	:	Ej tillämplig.
Nedre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Flampunkt	:	> 100 °C
Självantändningstemperatur	:	Ej tillämplig
Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillämplig
pH-värde	:	4,9
Viskositet, kinematisk	:	≈ 1 mm²/s
Löslighet	:	Löslig med vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillgänglig
Ångtryck	:	≈ 2,3 kPa Vattenlösning
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	1,12 g/ml
Relativ densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

Andra säkerhetskarakteristika

VOC-halt	:	5,3 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Ej fastslaget.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastslaget.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg
DL50 oralt	5080 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LD50 dermal	2764 mg/kg

Ethanol,2-butoxy- (111-76-2)	
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
LD50 dermal	> 2000 mg/kg

2-etylhexylnatriumsulfat (126-92-1)	
LD50 oral råtta	2840 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg

oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)	
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	0,27 mg/l/4h

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
LD50 oral råtta	324 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 0,588 mg/l/4h

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
pH-värde: 4,9
Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
pH-värde	7

2-etylhexylnatriumsulfat (126-92-1)	
pH-värde	8,5 – 11,5

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
pH-värde	5,1 – 7

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
pH-värde: 4,9
Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
pH-värde	7

2-etylhexylnatriumsulfat (126-92-1)	
pH-värde	8,5 – 11,5

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
pH-värde	5,1 – 7

Luftvägs-/hudsensibilisering : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Cancerogenitet : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Ethanol,2-butoxy- (111-76-2)	
IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	> 452 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: other:
NOAEL (djur/hona, F0/P)	> 470 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

2-etylhexylnatriumsulfat (126-92-1)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	1016 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

FountMax Blue 30.40 AF OPD	
Viskositet, kinematisk	≈ 1 mm²/s

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
Viskositet, kinematisk	5,2 mm²/s (25°C)

Ethanol,2-butoxy- (111-76-2)	
Viskositet, kinematisk	3,7 mm²/s

11.2. Information om andra faror

Annan information

Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
LC50 - Fisk [1]	1300 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l
EC50 96h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 alger	> 100 mg/l

Ethanol,2-butoxy- (111-76-2)	
LC50 - Fisk [1]	1474 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	1550 mg/l
ErC50 alger	911 mg/l

2-etylhexylnatriumsulfat (126-92-1)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	483 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 511 mg/l
EC50 72h - Alger [2]	511 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (kronisk)	6,86 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	≥ 1,357 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '42 d'

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
LC50 - Fisk [2]	11 mg/l
EC50 - Krebsdyr [2]	1,04 mg/l
EC50 72h - Alger [2]	0,068 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	0,06 mg/l
NOEC kronisk alger	0,0025 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

FountMax Blue 30.40 AF OPD	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.

Ethanol,2-butoxy- (111-76-2)	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.

2-etylhexylnatriumsulfat (126-92-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart

oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
Kemiskt syrebehov (COD)	0,6 g O_2/g ämne
Biologisk nedbrytning	51 %

12.3. Bioackumuleringsförmåga

FountMax Blue 30.40 AF OPD	
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

Ethanol,2-butoxy- (111-76-2)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,81
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	2,92

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
BCF - Andre akvatiske organismer [1]	3,16
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,38
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent	
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)(¹)
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)(¹)

(¹) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

FountMax Blue 30.40 AF OPD	
Annan information	Undvik utsläpp till miljön.

2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter (112-34-5)	
Annan information	Undvik utsläpp till miljön.

Ethanol,2-butoxy- (111-76-2)	
Annan information	Undvik utsläpp till miljön.

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7)	
Annan information	Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

Information om ekologiskt avfall : Undvik utsläpp till miljön.

Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : 07 00 00 - AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER
07 07 00 - Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av finkemikalier och kemiska produkter, som inte anges på annan plats
07 07 99 - Annat avfall

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej farligt gods enligt transportreglerna				
14.2. Officiell transportbenämning				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport
Inte reglerad

Sjötransport
Inte reglerad

Flygtransport
Inte reglerad

Insjötransport
Inte reglerad

Järnvägstransport
Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)	
Referenskod	**Tillämpligt den**
3(b)	FountMax Blue 30.40 AF OPD ; 2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter ; Ethanol,2-butoxy- ; 2-etylhexylnatriumsulfat ; oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on
3(c)	FountMax Blue 30.40 AF OPD ; oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on
55.	2-(2-butoxietoxi)etanol; dietylenglykolmonobutyleter

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)
Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 5,3 %

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Nationella föreskrifter

Alla komponenter är REACH-registrerade eller undantagna från REACH-registrering.
Inte upptagen i USA:s TSCA-lista (Toxic Substances Control Act) inventory

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	**Ändrad post**	**Kommentarer**
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	**Ändrad**
15.1	REACH Annex XVII	**Ändrad**

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : Ingen.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 2 (Inhalation:damm,dimma)	Akut toxicitet (inandningen:damm,dimma) Kategori 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:ånga)	Akut toxicitet (inandningen:ånga) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Corr. 1	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.