



# BIOLIFE ITALIANA S.R.L.

## 4011552 - BLOOD AGAR BASE

Revisions nr.2  
Revisionsdatum 10/02/2025  
Tryckt den 10/02/2025  
Sida nr. 1 / 9  
Ersätter revisionen:1 (Revisionsdatum 15/02/2019)

SV

## Informationsblad

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Kod: 4011552  
Beteckning: BLOOD AGAR BASE

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

Beskrivning/Användning: Laboratoriekemisk produkt. Odlingsmark för mikrobiologi.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller informationsblad

Företagsnamn: BIOLIFE ITALIANA S.R.L.  
Adress: Viale Monza, 272  
Ort och land: 20128 Milano (Milano)  
Italia  
tel.: 0039 02 252091  
E-postadress för den behöriga person som ansvarar för informationsbladet: mktg@biolifeitaliana.it

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

För brådskande samtal, kontakta: Swedish Poisons Information Centre  
Giftinformationscentralen 171 76 Stockholm, Sweden  
+46104566750  
giftinformation(at)gic.se  
<https://giftinformation.se/servicemeny/in-english/>

### AVSNITT 2. Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt bestämmelserna i förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) (och följande ändringar och justeringar).

Klassificering och farobeteckningar: --

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram: --  
Signalord: --  
Faroangivelser: --  
Skyddsangivelser: --

#### 2.3. Andra faror

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som  $\geq 0,1\%$ .

Produkten innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentration  $\geq 0,1\%$ .



# BIOLIFE ITALIANA S.R.L.

## 4011552 - BLOOD AGAR BASE

Revisions nr.2  
Revisionsdatum 10/02/2025  
Tryckt den 10/02/2025  
Sida nr. 2 / 9  
Ersätter revisionen:1 (Revisionsdatum 15/02/2019)

SV

### AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

Produkten den innehåller inte ämnen som klassificerats som hälsovådlig eller miljöfarlig enligt bestämmelserna i Förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) (och följande ändringar och justeringar) i sådana mängder som kräver en deklARATION.

### AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Det finns inte förutsedda effekter som kräver vidtaganden av speciella första-hjälpenåtgärder. Informationen nedan är praktisk information för ett korrekt beteende vid kontakt med en kemikalie, som även inte är farlig.

Vid tveksamhet eller symtom kontakta läkare och visa upp detta dokument.

Vid allvarlig symtom, begär akut vård och räddning.

##### Skydd för räddningspersonalen

Det rekommenderas att räddningspersonalen som ska hjälpa den drabbade, som utsatts för en kemikalie eller en blandning, bär personliga skyddsutrustningar. De här skyddens beskaffenhet beror på substansens eller blandningens farlighet, på hur exponeringen inträffat och föroreningens omfattning. Utan andra mer specifika anvisningar, rekommenderas det att använda engångshandskar vid en möjlig kontakt med biologiska vätskor. Angående personliga skyddsutrustningar som passar för substansens eller blandningens egenskaper, se avsnitt 8.

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

Det finns ingen känd specifik information om symtom och effekter som orsakas av produkten.

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

Om symtom uppstår, oavsett om de är akuta eller fördröjda, kontakta läkare.

##### Medel som ska finnas till hands på arbetsplatsen för specifik och akut behandling

Rinnande vatten för tvätt av huden och ögonen.

### AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

##### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Traditionella släckmedel: koldioxid, skum, pulver, vattendimma.

##### OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Inga speciella.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

##### SÄRSKILDA RISKER VID EXPONERING VID BRAND

Undvik inandning av förbränningsprodukterna. Produkten är brännbar och, när pulvren är spridda i luften i tillräcklig koncentration och vid förekomst av en tändkälla, kan den ge explosiva blandningar med luften. Branden kan utvecklas eller få ytterligare näring av den fasta produkten, som eventuellt släppts ut från förpackningen, när den når höga temperaturer eller vid kontakt med tändkällor.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

##### GENERELLT

Kyl ned behållarna med vattenstrålar för att hindra nedbrytning av produkten och utveckling av ämnen som är potentiellt farliga för hälsan. Använd alltid komplett brandskyddsutrustning. Samla upp släckvattnet och förhindra utsläpp i avloppssystem. Avfallshandtera det kontaminerade släckvattnet som använts för släckningen samt resten av branden enligt gällande föreskrifter.

##### SKYDDSUTRUSTNING

Andningsskydd - Bärbar tryckluftsapparat med öppet system med helmask, (SS EN 137), skyddskläder för brandmän (SS EN469), skyddshandskar (EN 659) och stövlar för brandmän (HO A29 eller A30).



## AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

I händelse av ångor eller spridning av damm i luften ska andningsskydd användas. De här indikationerna gäller både för personal som sköter bearbetningen och för nödingrepp.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Hindra nedträngande av produkten i avloppssystem, i yt- och grundvattnet.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Däm upp med jord eller med inert material. Samla upp den större delen av materialet och eliminera resten med vattenstrålar. Avfallshantera det kontaminerade materialet enligt föreskrifterna i punkt 13.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Eventuell information gällande personliga skyddsutrustningar och bortskaffandet, se avsnitten 8 och 13.

## AVSNITT 7. Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera produkten efter att alla andra avsnitt i det här informationsbladet lästs igenom. Undvik att kasta produkten i miljön. Ät, drick eller rök inte under användningen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten i klart markerade behållare. Förvara behållare på avstånd från eventuella inkompatibla material enligt avsnitt 10.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Information inte tillgänglig

## AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Det rekommenderas att i riskbedömningen uppmärksamma gränsvärdena ifråga om yrkesmässig exponering som förutses av ACGIH gällande damm utan närmare klassificering (PNOC respirabel fraktion: 3 mg/mc; PNOC inandningsbar fraktion: 10 mg/mc). Om de här gränserna överstigs rekommenderas det att använda filter av typ {0} vars klass (1, 2 eller 3) ska väljas på basis av riskbedömningens resultat. Ovanstående värden är inte TLV utan riktvärden som ska användas för partiklar som inte har ett eget TLV och som är olösliga eller svårslösliga i vatten och har låg toxicitet.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Iakttag de vanliga säkerhetsåtgärderna vid hanteringen av kemikalier.

HANDSKYDD

Erfordras inte.

HUDSKYDD

Erfordras inte.

ÖGONSKYDD

Erfordras inte.

ANDNINGSSKYDD

Det rekommenderas att bära filtrerande ansiktsmask av typ P vars klass (1, 2 eller 3) och effektiva behov ska fastställas på basis av riskbedömningens resultat (se standard EN 149).

KONTROLLER AV MILJÖEXPONERING

Utsläppen vid produktionsprocesser, inklusive de från ventilationssystem, ska kontrolleras enligt miljöskyddslagen.



# BIOLIFE ITALIANA S.R.L.

## 4011552 - BLOOD AGAR BASE

Revisions nr.2  
Revisionsdatum 10/02/2025  
Tryckt den 10/02/2025  
Sida nr. 4 / 9  
Ersätter revisionen:1 (Revisionsdatum 15/02/2019)

SV

### AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskaper	Värde	Information
Fysikaliskt tillstånd	pulver	
Färg	beige	
Lukt	ej tillgänglig	
Smältpunkt/frys punkt	ej tillgänglig	
Initial kokpunkt	ej tillämplig	
Brandfarlighet	ej tillgänglig	
Undre explosionsgräns	ej tillgänglig	
Övre explosiv gräns	ej tillgänglig	
Flampunkt	ej tillämplig	
Självvärdningstemperatur	ej tillgänglig	
Sönderfallstemperatur	ej tillgänglig	
pH-värde	7,2 - 7,6	Temperatur: 25 ° C
Kinematisk viskositet	ej tillgänglig	
Löslighet	ej tillgänglig	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ej tillgänglig	
Ångtryck	ej tillgänglig	
Densitet och/eller relativ densitet	ej tillgänglig	
Relativ ångdensitet	ej tillgänglig	
Partikelegenskaper	ej tillgänglig	

#### 9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Information inte tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Information inte tillgänglig

### AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Inga särskilda risker för reaktion finns med andra ämnen under normala användningsvillkor.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala användnings- och förvaringsvillkor.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Produkten är stabil även om damm är potentiellt explosiva i blandning med luft.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik en ackumulering av damm i omgivningen.

#### 10.5. Oförenliga material

Information inte tillgänglig

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Information inte tillgänglig



## AVSNITT 11. Toxikologisk information

Inga hälsoskador vid exponering för produkten är kända. I varje fall rekommenderas det att följa normal industripraxis.

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

#### Metabolism, kinetik, verkningsmekanism och annan information

Information inte tillgänglig

#### Information om sannolika exponeringsvägar

Information inte tillgänglig

#### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Information inte tillgänglig

#### Interaktiva effekter

Information inte tillgänglig

#### AKUT TOXICITET

ATE (Inhalation) av blandningen:

Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

ATE (Oral) av blandningen:

Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

ATE (Dermal) av blandningen:

Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

#### FRÄTANDE / IRRITERANDE PÅ HUDEN

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

#### ALLVARLIG ÖGONSKADA / ÖGONIRRITATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

#### LUFTVÅGS-/HUDSENSIBILISERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

#### MUTAGENITET I KÖNSCELLER

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

#### CANCEROGENICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

#### REPRODUKTIONSTOXICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

#### SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

#### SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

#### FARA VID ASPIRATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

### 11.2. Information om andra faror

Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller



# BIOLIFE ITALIANA S.R.L.

## 4011552 - BLOOD AGAR BASE

Revisions nr.2  
Revisionsdatum 10/02/2025  
Tryckt den 10/02/2025  
Sida nr. 6 / 9  
Ersätter revisionen:1 (Revisionsdatum 15/02/2019)

SV

misstänkta hormonstörande ämnen med effekter på människors hälsa under utvärdering.

### AVSNITT 12. Ekologisk information

Används enligt normal arbetsprocess. Undvik utsläpp i miljön. Underrätta kompetent myndighet om produkten har nått vattenlopp eller om marken eller växtlivet förorenats åtgärda för att minska effekterna i vattenskiktet.

#### 12.1. Toxicitet

Information inte tillgänglig

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Information inte tillgänglig

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Information inte tillgänglig

#### 12.4. Rörlighet i jord

Information inte tillgänglig

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med miljöeffekter under utvärdering.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Information inte tillgänglig

### AVSNITT 13. Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Återanvänds, om möjligt. Produktresterna som sådana ska betraktas som speciella, icke farliga avfall.

Avfallshanteringen ska anförtros åt ett auktoriserat mottagningsföretag för avfallshantering i enlighet med de landspecifika och de eventuella lokala föreskrifterna.

Beträffande fasta rester ska möjligheten till destruktion i auktoriserad mottagningsstation beaktas.

Hanteringen av avfall som uppstår vid användning eller spridning av denna produkt måste organiseras i enlighet med arbetarskyddsbestämmelserna. Se avsnitt 8 för eventuellt behov av personlig skyddsutrustning.

KONTAMINERADE FÖRPACKNINGAR

Kontaminerade förpackningar ska lämnas till återvinning eller till destruktion enligt de landspecifika föreskrifterna för avfallshantering.

### AVSNITT 14. Transportinformation

Produkten ska inte anses som farlig i enlighet med gällande bestämmelser ifråga om transport av farlig gods på väg (A.D.R.), på järnväg (RID), via hav (IMDG-kod) och med flygplan (IATA).

#### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

ej tillämplig

#### 14.2. Officiell transportbenämning

ej tillämplig





# BIOLIFE ITALIANA S.R.L.

## 4011552 - BLOOD AGAR BASE

Revisions nr.2  
Revisionsdatum 10/02/2025  
Tryckt den 10/02/2025  
Sida nr. 8 / 9  
Ersätter revisionen:1 (Revisionsdatum 15/02/2019)

SV

### AVSNITT 16. Annan information ... / >>

- DNEL: Härledd nolleffektnivå
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- IATA DGR: Internationella flygtransportorganisationens förordning om transport av farlig gods
- IC50: Immobiliseringskoncentration på 50 % av befolkningen som genomgått testet
- IMDG: internationella koden för sjötransport av farlig gods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Identifieringsnummer för bilaga VI i CLP
- LC50: Dödlig koncentration 50 %
- LD50: Dödlig dos 50 %
- OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde
- PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt
- PEC: Förutsedd miljökoncentration
- PEL: Förutsedd exponeringsnivå
- PMT: Långlivat, mobilt och toxiskt
- PNEC: Förutsedd nolleffektkoncentration
- REACH: Förordning (EG) 1907/2006
- RID: Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farlig gods
- TLV: Gränsvärde
- TVL GRÄNSVÄRDE: Koncentration som inte får överskridas någonsin under exponering i arbetet.
- TWA: Genomsnittlig tidsvägd exponering
- TWA STEL: Korttids exponeringsvärde
- VOC: Flyktig organisk förening
- vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
- vPvM: Mycket långlivat och mycket mobilt
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

#### ALLMÄN BIBLIOGRAFI:

1. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
2. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
3. Förordning (EU) 2020/878 (Bil. II REACH-förordningen)
4. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Förordning (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Förordning (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Förordning (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Förordning (EU) 2019/521 (XIII Atp. CLP)
16. Delegerad förordning (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Förordning (EU) 2019/1148
18. Delegerad förordning (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Delegerad förordning (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Delegerad förordning (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Delegerad förordning (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Delegerad förordning (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Delegerad förordning (EU) 2023/707
24. Delegerad förordning (EU) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Delegerad förordning (EU) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Delegerad förordning (EU) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- IFA GESTIS webbplats
- Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) webbplats
- Databas över SDS-modeller för kemikalier - Hälsovårdsministeriet och ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italien

#### Notering till användaren:

Informationerna i detta blad grundar sig på våra kunskaper vid datumet av utgåvans senaste version. Användaren ska kontrollera att informationerna gällande produktens specifika användning är lämplig och korrekt.



# BIOLIFE ITALIANA S.R.L.

## 4011552 - BLOOD AGAR BASE

Revisions nr.2  
Revisionsdatum 10/02/2025  
Tryckt den 10/02/2025  
Sida nr. 9 / 9  
Ersätter revisionen:1 (Revisionsdatum 15/02/2019)

SV

Detta dokument ska inte anses som en garanti för någon av produktens egenskaper.  
Eftersom produktens användning inte direkt kan kontrolleras direkt av oss, ska användaren på eget ansvar iaktta gällande lagar och föreskrifter ifråga om hygien och säkerhet. Inget ansvar tas för olämpliga bruk.  
Förutse en lämplig utbildning av personalen som ska använda kemikalier.

### BERÄKNINGSMETODER FÖR KLASSIFICERING

**Kemiska och fysikaliska faror:** Produktens klassificering grundar sig på kriterier som fastställts av förordningen CLP, bilaga I, del 2. Metoder för värdering av kemiska-fysiska egenskaper i enlighet med avsnitt 9.

**Hälsoror:** Produktens klassificering göras med de beräkningsmetoder som finns i bilaga I CLP, del 3 om inget annat fastställs i avsnitt 11.

**Miljöfaror:** Produktens klassificering göras med de beräkningsmetoder som finns i bilaga I CLP, del 4 om inget annat fastställs i avsnitt 12.