

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

| | |
|-----------------|------------------------------------|
| Produktens form | : Ämne (UVCB-ämne) |
| Handelsnamn | : Pepton från kasein (trypton) BAC |
| IUPAC-namn | : Peptones, casein |
| EC nr | : 293-428-4 |
| CAS nr | : 91079-40-2 |
| Produktkod | : TRYN-00P |

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

Kategori efter huvudsaklig användning : Laboratorieanvändning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premia de Dalt, Barcelona
España
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan

| 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]**

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Skyddsangivelser (CLP) : P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

2.3. Andra faror

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

Ämnestyp : UVCB-ämne

Pepton från kasein (trypton) BAC

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Namn | Produktbeteckning | % |
|------------------------------|--|-----|
| Pepton från kasein (trypton) | CAS nr: 91079-40-2 EC nr: 293-428-4 | 100 |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---|--|
| Första hjälpen allmän | : Sök läkarhjälp vid obehag. |
| Första hjälpen efter inandning | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid symtom, sök läkare. |
| Första hjälpen efter hudkontakt | : Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår. |
| Första hjälpen efter förtäring | : Skölj munnen. Sök läkarhjälp vid obehag. |

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vid brandsläckning använd: alla släckmedlar tillåten. ABC-pulver.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Brandrisk | : Icke-brandfarlig. |
| Farliga sönderdelningsprodukter | : Risk för utveckling av giftig rök. |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Isolera från elden, om möjligt, utan att ta onödiga stora risker.

För räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Stoppa utsläppet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Låt inte ämnet komma in i avlopp eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|-------------------|--|
| För inneslutning | : Samla upp spill. |
| Rengöringsmetoder | : Samla upp produkten på mekanisk väg. På land, sopa eller skyffla upp i lämpliga behållare. |
| Annan information | : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning. |

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. För mer information, se avsnitt 13.

Pepton från kasein (trypton) BAC

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
Lagringsplats : Skydda från värme.

7.3. Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

ISO 374-1.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Bär säkerhetsglasögon som skyddar mot stänk

| Skyddsglasögon | | | |
|----------------|--------------------|------------|----------|
| typ | Tillämpningsområde | Egenskaper | Standard |
| Kategori II | | | EN 166 |

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

| Hudskydd | |
|---------------|----------------------------------|
| typ | Standard |
| Skyddsklädsel | EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 464 |

Handskydd:

skyddshandskar

| Handskydd | | | | | |
|------------|----------|----------------|---------------|----------------|----------------------|
| typ | Material | Genomträngning | Tjocklek (mm) | Genomträngning | Standard |
| Kategori I | | | | | EN 420, EN ISO 374-1 |

Pepton från kasein (trypton) BAC

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Andra hudskydd

Materialval för skyddsklädsel:

Använd skyddsskor

| Andra hudskydd | | |
|-------------------------------|----------|--------------|
| Materialval för skyddsklädsel | | |
| Villkor | Material | Standard |
| | | EN ISO 20347 |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|--|
| Fysikaliskt tillstånd | : Fast form |
| Färg | : Beige. |
| Lukt | : Karakteristisk. |
| Lukttröskeln | : Ej tillgänglig |
| Smältpunkt | : Ej tillgänglig |
| Fryspunkt | : Ej tillgänglig |
| Kokpunkt | : Ej tillgänglig |
| Brandfarlighet | : Ej tillgänglig |
| Nedre explosionsgräns | : Ej tillämplig |
| Övre explosionsgräns | : Ej tillämplig |
| Flampunkt | : |
| Självantändningstemperatur | : Ej tillämplig |
| Sönderdelningstemperatur | : Ej tillgänglig |
| pH-värde | : 6,5 – 7,5 |
| pH lösning | : Ej tillgänglig |
| Viskositet, kinematisk | : Ej tillämplig |
| Löslighet | : Ej tillgänglig |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck vid 50°C | : Ej tillgänglig |
| Densitet | : 383,9 kg/m ³ Type: 'bulk density' |
| Relativ densitet | : Ej tillgänglig |
| Relativ ångdensitet vid 20°C | : Ej tillämplig |
| Partikelstorlek | : Ej tillgänglig |

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

Pepton från kasein (trypton) BAC

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

10.5. Oförenliga material

Starka alkaliföreningar. Starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

koldioxid. Kolmonoxid.

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 |
| Frätande/irriterande på huden | : Inte klassificerat pH-värde: 6,5 – 7,5 |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | : Inte klassificerat pH-värde: 6,5 – 7,5 |
| Luftvägs-/hudsensibilisering | : Inte klassificerat |
| Mutagenitet i könsceller | : Inte klassificerat |
| Cancerogenitet | : Inte klassificerat |
| Reproduktionstoxicitet | : Inte klassificerat |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering | : Inte klassificerat |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering | : Inte klassificerat |

Pepton från kasein (trypton) BAC (91079-40-2)

| | |
|--------------------------------|---|
| NOAEL (oral, råttor, 90 dagar) | > 1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: other:OECD Guideline but no TG indicated. |
|--------------------------------|---|

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Ej tillämplig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

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

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Pepton från kasein (trypton) BAC (91079-40-2)

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Snabbt nedbrytbar |
|------------------------------|-------------------|

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Pepton från kasein (trypton) BAC (91079-40-2)

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

Pepton från kasein (trypton) BAC

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Ej tillämplig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : 16 05 09 - Andra kasserade kemikalier än de som anges i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Ej farligt gods enligt transportreglerna

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Inte reglerad
Officiell transportbenämning (IMDG) : Inte reglerad
Officiell transportbenämning (IATA) : Inte reglerad
Officiell transportbenämning (ADN) : Inte reglerad
Officiell transportbenämning (RID) : Inte reglerad

14.3. Faroklass för transport

ADR
Faroklass för transport (ADR) : Inte reglerad

IMDG
Faroklass för transport (IMDG) : Inte reglerad

IATA
Faroklass för transport (IATA) : Inte reglerad

ADN
Faroklass för transport (ADN) : Inte reglerad

RID
Faroklass för transport (RID) : Inte reglerad

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Inte reglerad
Förpackningsgrupp (IMDG) : Inte reglerad
Förpackningsgrupp (IATA) : Inte reglerad
Förpackningsgrupp (ADN) : Inte reglerad
Förpackningsgrupp (RID) : Inte reglerad

14.5. Miljöfaror

Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

Pepton från kasein (trypton) BAC

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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)

Ej listad i REACH bilaga XVII

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Ej listad i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Ej listad på REACH-kandidatlistan

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

Ej listad på PIC-listan (förordning EU 649/2012)

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

Ej listad på POP-listan (förordning EU 2019/1021)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

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

Ej listad i RÅDETS FÖRORDNING (EG) för produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Inte listad på listan över sprängämnesförstadier (EU)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Inte listad på listan över narkotikaförstadier (EU)

Nationella föreskrifter

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : WGK 3, Mycket farligt för vatten (Klassificering enligt AwSV).

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Pepton från kasein (trypton) är listad

SZW-lijst van mutagene stoffen : Pepton från kasein (trypton) är listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Substansen är inte listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Substansen är inte listad

Pepton från kasein (trypton) BAC

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Substansen är inte listad

Polen

Polska nationella förordningarna : Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och deras blandningar (J. o L. nr 63, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2019, punkt 1225).
Lag av den 14 december 2012 om avfall (J. o L. 2013, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 797).
Tillkännagivandet av talmannen för det Polska parlamentets underhus daterad den 19 oktober 2016 om det konsoliderade textmeddelandet av dekretet om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (J. o L. 2016, punkt 1863 i dess ändrade lydelse).
Miljöministerns dekret av den 14 december 2014 om avfallskatalogen (J. o L. punkt 1923)
Lag av den 19 augusti 2011 om transport av farligt gods (J. o L. 2011 nr 227, artikel 1367 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 154).
Förordning av ministern för familj, arbetsmarknad och socialpolitik av den 12 juni 2018 om den högsta tillåtna koncentrationen och intensiteten av hälsoskadliga ämnen i arbetsmiljön (J. o L. punkt 1286, i dess ändrade lydelse).
Hälsoministerns tillkännagivande den 9 september 2016 om den konsoliderade texten om tillkännagivande av hälsoministerns dekret av den 30 december 2004 om hälsa och säkerhet i arbetet relaterat till exponering för kemiska ämnen i arbetet (J. o L. av 16 september 2004 2016, artikel 1488)
Hälsoministerns förordning av den 2 februari 2011 om tester och mätningar av skadliga ämnen för hälsa i arbetsmiljön (J. o L. nr 33, punkt 166 i dess ändrade lydelse).
Miljöministerens förordning av den 9 december 2003 om särskilt farliga ämnen för miljön (J. o L. nr. 217, post 2141).
ADR-avtalet: Regeringsuttalande av den 13 mars 2023 om ikraftträdande av ändringar i bilagorna A och B till överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR), undertecknad i Genève den 30 september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891)
Hälsoministerns förordning av den 25 augusti 2015 om metoder för märkning av platser, rörledningar samt behållare och tankar som används för förvaring av farliga ämnen eller farliga blandningar (J.o.L. 2015, punkt 1368, med ändringar)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

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.