



Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 28.10.2025 Redigert: 17.06.2026 Erstatte versjon: 10.03.2026 Versjon: 3.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

| | |
|-----------------|---|
| Produktets form | : Stoffblanding |
| Handelsnavn | : Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water |
| Produktkode | : SHP-BPW |
| Produkttype | : Food Safety -- [Food Safety] |
| Delenummer | : BPPFV10BPW BPPFV9BPW BRBPW40030 FTBPW9060 HS10BPW HS10BPW2G QEBP W225F RS96010BPW SSL10BPW UKIT025BPW USDA25BPW QEBPW225 700002051 70 0002055 700002063 700002326 700002204 700002212 700002258 700002106 700002202 700002057 700002048 700002013 700002325 700002324 |

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

| | |
|--------------------------|--|
| Bruk av stoffet/blanding | : Laboratoriekjemikalier Vitenskapelig forskning og utvikling |
|--------------------------|--|

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Neogen Corporation
620 Leshar Place
48912 Lansing, Michigan
United States of America
T 800.234.5333
sds@neogen.com, <https://www.neogen.com/>

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|------------|--|
| Nødtelefon | : 24 hours: Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international) |
|------------|--|

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig fare dersom almenne hygieneregler overholdes i industrien.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Merking ikke nødvendig

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff som skal nevnes i henhold til kriteriene i avsnitt 3.2 av REACH Bilag II

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|---------------------------------------|---|
| FØRSTEHJELP generell | : Ved illebefinnende, oppsøk legen. |
| FØRSTEHJELP etter innånding | : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. |
| FØRSTEHJELP etter hudkontakt | : Vask huden med mye vann. |
| FØRSTEHJELP etter øyekontakt | : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld. |
| FØRSTEHJELP etter svelging | : Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag. |
| Egenbeskyttelse for førstehjelpsgiver | : Førstehjelpspersonell bør ta hensyn til eget vern og bruke anbefalt personlig verneutstyr (se seksjon 8). |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Symptomer/virkninger ved innånding | : Ingen under normale forhold. |
| Symptomer/virkninger ved hudkontakt | : Ingen under normale forhold. |
| Symptomer/virkninger ved øyekontakt | : Ingen under normale forhold. |
| Symptomer/virkninger ved svelging | : Ingen under normale forhold. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

| | |
|-----------------------------|--|
| Egnede brannslukningsmidler | : Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid. |
| Uegnet slukningsmiddel | : Ikke bruk en sterk vannstrøm. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--------------------------------------|
| Brannfare | : Ingen brannfare. |
| Eksplisjonsfare | : Ingen fare for direkte eksplosjon. |
| Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann | : Giftig røyk kan frigjøres. |

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|---------------------------------|--|
| Brannslukningsinstruksjoner | : Brannslukkingstiltak skal skje i sikker avstand og fra et beskyttet område. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusiv åndedrettsvern. |
| Beskyttelse under brannslukking | : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsvern. |

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|----------------------------|---|
| Alminnelige forholdsregler | : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Absorber spill for å hindre materiell skade. |
|----------------------------|---|

For personell som ikke er nødpersonell

| | |
|----------------|--|
| Verneutstyr | : Bruk anbefalt personlig verneutstyr. |
| Nødsprosedyrer | : Ventil utslippsområdet. |

Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

For nødhjelpspersonell

- Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
- Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Til opprydding : Absorber alt produktutslipp med sand eller jord. Det utspilte materialet fanges opp ved å demme opp eller med absorberende materialer for å hindre utslipp til kloakksystemet eller elver. Stopp lekkasjen, helst uten å ta noen risiko.
- Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale.
- Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Bruk personlig verneutstyr.
- Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Tekniske tiltak : Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted, unna varme.
- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.
- Innpakningsmaterialer : Produktet skal alltid oppbevares i samme slags emballasje som den opprinnelige.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Bruk anbefalt personlig verneutstyr.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Beskyttelseshansker

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|----------------------|
| Form | : Væske |
| Farge | : Beige. |
| Lukt | : Svak. |
| Luktterskel | : Ikke tilgjengelig |
| Smeltepunkt | : Gjelder ikke |
| Frysepunkt | : Ikke tilgjengelig |
| Kokepunkt | : Ikke tilgjengelig |
| Brannfarlighet | : Ikke brannfarlig |
| Nedre eksplosjonsgrense | : Ikke tilgjengelig |
| Øvre eksplosjonsgrense | : Ikke tilgjengelig |
| Flammepunkt | : Ikke tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | : Ikke tilgjengelig |
| Nedbrytningstemperatur | : Ikke tilgjengelig |
| pH | : Ikke tilgjengelig |
| Viskositet, kinematisk | : Ikke tilgjengelig |
| Løselighet | : Oppløselig i vann. |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) | : Ikke tilgjengelig |
| Damptrykk | : Ikke tilgjengelig |
| Damptrykk ved 50°C | : Ikke tilgjengelig |
| Massetetthet | : Ikke tilgjengelig |
| Relativ tetthet | : 1 |
| Relativ dampetthet ved 20°C | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels karakteristikker | : Gjelder ikke |

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

| | |
|--|---|
| Akutt toksisitet (oral) | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Akutt toksisitet (hud) | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Akutt toksisitet (innånding) | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Hudetsing/hudirritasjon | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Kreftframkallende egenskaper | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Giftighet for reproduksjon | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| STOT – enkelteksponering | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| STOT – gjentatt eksponering | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Aspirasjonsfare | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

| | |
|--|---|
| Økologi - generell | : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet. |
| Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |
| Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Ikke raskt nedbrytbart |
|-----------------------------|------------------------|

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|--|
| Regional avfallsreglement | : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter. |
| Avfallsbehandlingsmetoder | : Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser. |
| Anbefalinger for eliminering av spillvann | : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter. |
| Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje | : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter. |
| Ytterligere informasjon | : Bruk ikke igjen tomme beholdere. |
| Informasjon om økologisk avfall | : Avfall fra produktet skal betraktes som like farlig som produktet selv, med sannsynlighet for å påvirke miljøet på samme måte. . Håndtering og avhending av avfall skal vurderes i henhold til produktets egenskaper. |

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer | | | | |
| Gjelder ikke | Ikke regulert | Ikke regulert | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn | | | | |
| Gjelder ikke | Ikke regulert | Ikke regulert | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | | | | |
| Gjelder ikke | Ikke regulert | Ikke regulert | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.4. Emballasjegruppe | | | | |
| Gjelder ikke | Ikke regulert | Ikke regulert | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.5. Miljøfarer | | | | |
| Gjelder ikke | Ikke regulert | Ikke regulert | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner | | | | |

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

Sjøfart

Ikke regulert

Luftfart

Ikke regulert

Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Vannveistransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (2024/590)

Ikke oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

| | |
|-------|---|
| ACGIH | Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere |
| ADN | Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier |
| ADR | Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods |
| ATE | Estimat over akutt giftiget |
| BCF | Biokonsentrasjonsfaktor |

Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer: | |
|---|---|
| Biologiske grenseverdier («BLV») | Biologisk grenseverdi |
| BOF | Biokjemisk oksygenforbruk (BOF) |
| CAS-nr | CAS-nummer |
| CLP | Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger |
| KOF | Kjemisk oksygenforbruk (COD) |
| CSA | Vurdering av kjemikaliesikkerhet |
| DMEL | Avledet nivå med minimal virkning |
| DNEL | Avledet nivå uten virkning |
| EU nr | EF-nummer |
| EC50 | Effektkonsentrasjon for 50% av individene |
| ED | Hormonforstyrrende |
| EN | Europeisk standard |
| EAL | Europeisk avfallskatalog |
| IARC | Det internasjonale kreftforskningssenter |
| IATA | Det internasjonale lufttransportforbund |
| IMDG | Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods |
| LC50 | Dødelig konsentrasjon for 50% av individene |
| LD50 | Dødelig dose for 50% av individene |
| LOAEL | Laveste observerte nivå for skadelig effekt |
| Log Kow | Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) |
| Log Pow | Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) |
| MAK | Maksimal arbeidsplasskonsentrasjon |
| NOAEC | Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres |
| NOAEL | Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres |
| NOEC | Nulleffektkonsentrasjon |
| N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte') | Ikke allerede spesifisert |
| OECD | Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling |
| OEL | Eksponeeringsgrense på arbeidsplassen |
| OSHA | Det føderale hygiene- og arbeidsmiljøorganet til USAs Arbeidsdepartement |
| PBT | Persistent, bioakkumulerende og giftig |
| PNEC | Beregnet konsentrasjon uten virkning |
| PPE | Personlig verneutstyr |
| RID | Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane |
| SDS | Sikkerhetsdatablad |
| STP | Renseanlegg |
| TF | Teknisk funksjon |
| ThOD | Teoretisk oksygenbehov (ThOD) |

Neogen® Sample Handling Products - Buffered Peptone Water

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer: | |
|----------------------------|--|
| TLM | Median tålegrense |
| TWA | Tidsvektet gjennomsnitt |
| VOC | Flyktige organiske forbindelser |
| vPvB | Svært persistent og svært bioakkumulerende |
| UFI | Unik formelidentifikator |

Klassifiseringen samsvarer med : ATP 12

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.