

SIKKERHETS DATABLAD



PEP Daglig rengjøring

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 07.05.2001

Revisjonsdato 09.01.2025

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn PEP Daglig rengjøring

Synonymer Renax

Artikkelnr. L-4125, 4125

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

Produktgruppe AISE-P301 - Universalrengjøring, manuell påføring.
AISE-P302 - Universalrengjøring, manuell påføring med spray eller klut.

Kjemikaliet bruksområde Generell rengjøring.

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Ja

Bruk av kjemikalier, kommentarer AISE, International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products. For å se hva AISE-kodene betyr ihht REACH system for bruksbeskrivelser (SU, PC, PROC, ERC, AC), se excel-filer hos www.aise.eu. Søk etter Institutional, Industrial eller Consumer use mapping.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Firmanavn Lilleborg

Besøksadresse Hoffveien 21-23

Postadresse Postboks 673 Skøyen, 0214 Oslo

Postnr. 0275

Poststed OSLO

| | |
|------------|--|
| Land | NORGE |
| Telefon | 815 36 000 |
| E-post | kundeservice.lilleborg@solenis.com |
| Hjemmeside | http://www.lilleborg.no/ |
| Org. nr. | 925745855 |

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|------------|--|
| Nødtelefon | Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen |
|------------|--|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|-------------------------------|--|
| CLP Klassifisering, merknader | Produktet er ikke ansett helse-, miljø- eller brannfarlig etter EUs forordning om klassifisering, merking og emballering av kjemikalier (CLP). |
|-------------------------------|--|

2.2. Merkingselementer

| | |
|------------------------------|--|
| Sikkerhetssetninger | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| Annen merkeinformasjon (CLP) | EUH 210: sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning |
| Vaskemidler | INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): Anioniske overflateaktive stoffer: Ikkeioniske overflateaktive stoffer: <5% Konserveringsmiddel: 2-Fenoksyetanol, Parfyme: |

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| PBT / vPvB | Stoffblandingen inneholder ingen komponenter som er kjent for å være PBT eller vPvB. |
| Andre farer | Ingen kjente. |

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komposisjonstype | Stoffblanding | | | |
|----------------------|--|---|---------|-------|
| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold | Noter |
| Natrium laurylsulfat | CAS-nr.: 1231880-35-5 EC-nr.: 931-974-3 REACH reg. nr.: 01-2119582870-31 | Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412 CLP Klassifisering, merknader: SCL Eye Dam. 1 H318 >= 20%. 10% <= SCL Eye Irr. 2 H319 <20%. | < 5 % | |
| Komponentkommentarer | Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av | | | |

kjemikalier (REACH)."
Full tekst for H- og EUH-setninger finnes i pkt 16

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|--|
| Generelt | Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege. |
| Innånding | Ikke relevant for dette produktet. |
| Hudkontakt | Skyll huden med vann. |
| Øyekontakt | Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll straks grundig med mye vann, også under øyelokk. |
| Svelging | Drikk 2-3 glass vann eller melk. |

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

| | |
|------------------------------------|--|
| Forsinkede symptomer og virkninger | Gjentatt eller langvarig kontakt med konsentrert produkt eller vaskeløsning kan føre til uttørring av huden. |
|------------------------------------|--|

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|-----------------------------|--|
| Medisinsk behandling | Behandle symptomatisk, dvs lege eller annet helsepersonell velger adekvat medisinsk behandling utifra hvilke symptomer og grad av påvirkning som pasienten oppviser. |
| Særskilt førstehjelpsutstyr | Øyeskylleflaske. |

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

| | |
|------------------------|--|
| Egnede slukkingsmidler | Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann. |
|------------------------|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Produktet er ikke brannfarlig. |
|----------------------------|--------------------------------|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|-----------------------|---|
| Personlig verneutstyr | Dette produktet medfører ikke behov for ekstra verneutstyr. |
|-----------------------|---|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|---|---|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Benytt verneutstyr ved behov. Se punkt 8. |
|---|---|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Unngå at større mengder av produktet slippes ut i vannkilder, kloakk eller miljøet generelt. |
|--|--|

PNEC

Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 85 mg/m³**Gruppe:** Konsument**Eksponeeringsvei:** Langtids, oral (systemisk)**Verdi:** 24 mg/kg bw/day**Eksponeeringsvei:** Ferskvann**Verdi:** 0,245 mg/l**Eksponeeringsvei:** Saltvann**Verdi:** 0,0245 mg/l**Eksponeeringsvei:** Renseanlegg STP**Verdi:** 1,35 mg/l**Eksponeeringsvei:** Sediment i ferskvann**Verdi:** 0,8624 mg/kg**Eksponeeringsvei:** Jord**Verdi:** 1,582 mg/kg

8.2. Eksponeeringskontroll

Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer

Normalt ikke nødvendig. Unngå kontakt med øynene. Bruk øyevern ved risiko for direkte kontakt med produkt eller sprut av bruksløsning.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

Normalt ikke nødvendig.

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Bruk passende vernehansker ved langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Egnede hansker

Kjemikalieresistente hansker (EN 374).

Egnede materialer

Nitrilgummi Latex Vinyl/PVC

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Ikke nødvendig.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer

Normalt ikke nødvendig. Unngå dannelse av spraytåke.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske.

Tilstand under normale forhold

Flytende

Farge

Fargeløs.

| | |
|------------------------------------|--|
| Lukt | Parfyme. |
| Luktgrense | Kommentarer: Produktets parfyme eller naturlige duft indikerer ikke fare. |
| pH | Status: I handelsvare Verdi: ~ 7 Status: I løsning Verdi: ~ 7 Kommentarer: I 0,4% løsning. |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Ikke relevant |
| Frysepunkt | Kommentarer: Produktet er vannbasert, frysepunkt antas å ligge nær 0 °C. |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Kommentarer: Produktet er vannbasert, kokepunkt antas å ligge nær 100 °C. |
| Flammepunkt | Kommentarer: Produktet er vannbasert, og er ikke brann-, antennings- eller eksplosjonsfarlig. |
| Fordampningshastighet | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Eksplosjonsgrense | Kommentarer: Produktet er vannbasert, og er ikke brann-, antennings- eller eksplosjonsfarlig. |
| Damptrykk | Kommentarer: Inneholder ikke lett flyktige komponenter (utover parfymen). Skal oppbevares i originalemballasjen. Det er ingen risiko forbundet med damp. |
| Relativ tetthet | Verdi: ~ 1 |
| Løslighet | Kommentarer: Lett løselig. |
| Selvantennelsestemperatur | Kommentarer: Produktet er vannbasert, og er ikke brann-, antennings- eller eksplosjonsfarlig. |
| Dekomponeringstemperatur | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Viskositet | Verdi: ~ 35 mPas |
| Eksplosive egenskaper | Produktet er ikke eksplosivt. |
| Oksiderende egenskaper | Produktet er ikke oksiderende. |

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Korroderende på metaller Vurdering: Ikke etsende for metaller.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Blandbarhet Løselig i vann.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen fare ved vanlig lagring og normal bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|------------|---------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil under normale lagringsforhold. |
|------------|---------------------------------------|

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

| | |
|-------------------------------|---|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold. |
|-------------------------------|---|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|-------------------------|---------------|
| Forhold som skal unngås | Ingen kjente. |
|-------------------------|---------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|----------------------------|---------------|
| Materialer som skal unngås | Ingen kjente. |
|----------------------------|---------------|

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

| | |
|------------------------------|--|
| Farlige spalttningsprodukter | Det dannes ikke farlige nedbrytningsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold. |
|------------------------------|--|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

| | |
|-----------------|---|
| Akutt giftighet | Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: |
|-----------------|---|

| | |
|-----------|----------------------|
| Komponent | Natrium laurylsulfat |
|-----------|----------------------|

| | |
|-----------------|---|
| Akutt giftighet | Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 300 - 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: Analogi Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 -5000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin |
|-----------------|---|

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|----------|--|
| Generelt | En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk. |
|----------|--|

| | |
|-----------|----------------|
| Innånding | Ikke relevant. |
|-----------|----------------|

| | |
|------------|--|
| Hudkontakt | Gjentatt eller langvarig kontakt med konsentrert produkt eller vaskeløsning kan føre til uttørring av huden. |
|------------|--|

| | |
|------------|---|
| Øyekontakt | Sprut av produkt eller oppløsning i øynene kan gi irritasjon. |
|------------|---|

| | |
|----------|--|
| Svelging | Svelging av uforynnnet produkt kan virke irriterende og fremkalle brekninger og diaré. |
|----------|--|

| | |
|---------|---|
| Allergi | Forventes ikke å gi allergi ved normalt bruk, men inneholder parfyme som kan gi allergi hos spesielt disponerte personer. |
|---------|---|

| | |
|---|---|
| Arvestoffskader | Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener). |
| Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon | Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener). |
| Reproduksjonsskader | Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader. |
| Komponent | Natrium laurylsulfat |
| Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering, testresultater | <p>Metode: NOAEL Eksponeringsvei: Dermal Dose: 488 mg/kg bw /d Testvarighet: 90 dag(er) Art: Rotte Organ berørt: Lever Kommentarer: OECD TG 408</p> <p>Metode: NOAEL Eksponeringsvei: Dermal Dose: 400 mg/kg bw /d Testvarighet: 90 dag(er) Art: Mus Kommentarer: OECD TG 411</p> |

11.2. Opplysninger om andre farer

| | |
|-------------------------|---|
| Endokrine forstyrrelser | Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader. |
|-------------------------|---|

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

| | |
|---------------------------|---|
| Komponent | Natrium laurylsulfat |
| Akvatisk toksisitet, fisk | <p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: ≥ 1,357 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 42 dag(er) Art: Pimephales promelas (storhodet ørekyte)</p> <p>Verdi: > 1 - 10 mg/L Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss (regnbueørret) Metode: OECD 203, semi-statisk</p> |
| Komponent | Natrium laurylsulfat |
| Akvatisk toksisitet, alge | <p>Verdi: > 10 -100 mg/l Effektdose konsentrasjon: ERC50 Testvarighet: 72 time(r) Art: Desmodesmus subspicatus (grønnalge) Metode: 67/548/EEC, Annex V, C.3</p> <p>Verdi: 5,4 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC10</p> |

| | |
|-------------------------------|---|
| | Testvarighet: 72 time(r) Art: Desmodesmus subspicatus (grønnalge) Metode: 67/548/EEC, Annex V, C.3 |
| Komponent | Natrium laurylsulfat |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 0,391 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 7 dag(er) Art: Ceriodaphnia dubia Metode: QSAR Vekt av bevis. Verdi: > 1 - 10 mg/L Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 time(r) Art: Daphnia magna |
| Komponent | Natrium laurylsulfat |
| Giftighet for bakterier | Verdi: 1,084 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC10 Testvarighet: 16 time(r) Art: Pseudomonas putida Metode: DIN 38412, del 8 |
| Økotoksisitet | Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk. |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|-------------------------|---|
| Komponent | Natrium laurylsulfat |
| Biologisk nedbrytbarhet | Verdi: > 70 % Metode: OECD 301E Kommentarer: Biologisk lett nedbrytbar. Testperiode: 28 dag(er) Verdi: > 60 % Metode: OECD 311 Testperiode: 44 dag(er) |

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering Bioakkumulering er usannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|------------------|
| Mobilitet | Oppløses i vann. |
|-----------|------------------|

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|--|--|
| Resultat av vurderinger av PBT og vPvB | Stoffblandingen inneholder ingen komponenter som er kjent for å være PBT eller vPvB. |
|--|--|

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

| | |
|-------------------------------|---|
| Hormonforstyrrende egenskaper | Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader. |
|-------------------------------|---|

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon Utslipp ved normal bruk av produktet er ikke forventet å medføre noen miljøfare.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|--|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Behandles som vanlig avfall i overensstemmelse med lokale forskrifter. |
| Avfallskode EAL | Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Nei |
| Nasjonal avfallsgruppe | Avfallstoffnr: 7133 Rengjøringsmidler. |

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Påkrevd skipstype Ikke relevant.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

| | |
|----------------------|--|
| Nanomateriale | Nei |
| lover og forskrifter | <p>Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).</p> <p>Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).</p> <p>Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddeforordningen.</p> <p>Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.</p> <p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften).</p> |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

| | |
|---|--|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Ja |
| Kjemikaliesikkerhetsvurdering | Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES). |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|---|
| Leverandørens anmerkninger | Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | <p>H302 Farlig ved svelging.</p> <p>H315 Irriterer huden.</p> <p>H318 Gir alvorlig øyeskade.</p> <p>H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p> |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder | Informasjon fra råvareleverandører. |
| Opplysninger som er nye, slettet eller revidert | Erstatter sikkerhetsdatablad datert: 05.09.2022 Endringer i pkt. 1,2 Produktet har endret navn. |
| Versjon | 13 |
| URL for bruksanvisning | http://www.lilleborg.no |
| URL for teknisk informasjon | http://www.lilleborg.no |