

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Pervaco Skrivespray hvit og gul (REZ292)

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

Anbefalte bruksområder: Merking

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Pervaco AS
Adresse: Kjeller Vest 2
Post nr.: 2007
Sted: Kjeller
Land: NORGE
Telefon: 06321
Hjemmeside: www.pervaco.no

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 3;H412

Viktigste skadevirkninger: Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: aceton; etylacetat; Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics;

Faresetninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P261 Unngå innånding av damp/aerosoler.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
P337+313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P410+412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
P501 Innhold/holder leveres i samsvar med lokale forskrifter.

Supplerende opplysninger

EUH018 Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

Flyktige organiske forbindelser:

Dette produktet inneholder maksimalt 840 g VOC/L. Den yrkeshygieneiske grenseverdien er 840 g VOC/L (kat. B/e)

2.3. Andre farer

Stoffet/Blandingen inneholder ingen komponenter som anses å være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) i konsentrasjoner på 0,1 % eller høyere.
Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH art. 57(f) eller kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1 % eller høyere.

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

| Stoff | CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr. | Konsentrasjon | Merknader | CLP-klassifisering |
|---|---|---------------|-----------|---|
| acetone | 67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49 | 25 -< 50 % | | Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066 |
| propan | 74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21 | 10 -< 25 % | 50 | Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220 |
| etylacetat | 141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46 | 10 -< 25 % | | Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066 |
| Butan (som inneholder < 0,1 % butadien (203-450-8)) | 106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32 | 10 -< 25 % | 50 | Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 EUH018 |
| isobutan | 75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27 | 5 -< 10 % | 50 | Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220 |
| Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | 927-241-2 01-2119471843-32 | 5 -< 10 % | | Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412 EUH066 |
| 2-metoksy-1-metyletylacetat | 108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29 | 1 -< 2,5 % | | Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 |
| Hydrocarbons, C8-C9, isoalkanes | 932-020-9 01-2119548395-31 | 1 -< 2,5 % | | Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411 |

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

50 = drivmiddel

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|--------------------------|---|
| Innånding: | Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag. |
| Svelging: | Skyll munnen med vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag. |
| Hudkontakt: | Vask huden med såpe og vann. |
| Kontakt med øyne: | Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege. |
| Generelt: | Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises. |

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

Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsigheit og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannsløkkingsmidler: Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Sløkk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

Uegnete brannsløkkingsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

FORSIKTIG! Aerosolbeholdere kan eksplodere.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk vernedrakt bare der personlig kontakt (nærkontakt) er sannsynlig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko. Hold uvedkommende unna. Bruk hansker. Bruk vernebriller.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for god ventilasjon. Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå oppvarming og kontakt med antenneskilder. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle bruksområder i tillegg til de identifiserte bruksområdene i 1.2. Se det tekniske databladet for spesifikk bruksanvisning.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

| Stoffnavn | ppm | mg/m ³ | Fiber/cm ³ | Bemerkninger | Anmerkninger |
|---|-----|-------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| acetone | 125 | 295 | | | E |
| etylacetat | 200 | 734 | | | E |
| etylacetat | 400 | 1468 | | | S |
| Butan (som inneholder < 0,1 % butadien (203-450-8)) | 250 | 600 | | | |
| Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | 40 | 104 | | | S |
| Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | 20 | 52 | | | E, H |

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

S = Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.

PNEC

| etylacetat, cas-no 141-78-6 | | | | |
|--|-------------|------------------|-----------------------|------|
| Eksponeering | Verdi | Vurderingsfaktor | Ekstrapoleringsmetode | Merk |
| PNEC-vann (ferskvann) | 0,24 mg/l | | | |
| PNEC-vann (sjøvann) | 0,024 mg/l | | | |
| PNEC-vann (uregelmessige utslipp) | 1,65 mg/l | | | |
| PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann) | 650 mg/l | | | |
| PNEC-sediment (ferskvann) | 1,15 mg/kg | | | |
| PNEC-sediment (sjøvann) | 0,115 mg/kg | | | |
| PNEC-jord | 0,148 mg/kg | | | |
| 2-metoksy-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6 | | | | |
| Eksponeering | Verdi | Vurderingsfaktor | Ekstrapoleringsmetode | Merk |
| PNEC-vann (ferskvann) | 0,635 mg/l | | | |
| PNEC-vann (sjøvann) | 0,0635 mg/l | | | |
| PNEC-vann (uregelmessige utslipp) | 6,35 mg/l | | | |
| PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann) | 100 mg/l | | | |
| PNEC-sediment (ferskvann) | 3,29 mg/kg | | | |
| PNEC-sediment (sjøvann) | 0,329 mg/kg | | | |
| PNEC-jord | 0,29 mg/kg | | | |

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

DNEL - arbeidere

| etylacetat, cas-no 141-78-6 | | | | | |
|--|------------------------|------------------|---------------------|-------------------------|------|
| Eksposering | Verdi | Vurderingsfaktor | Doseringsdeskriptor | Hovedvirkningsparameter | Merk |
| Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 63 mg/kg bw/day | | | | |
| Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 734 mg/m ³ | | | | |
| Innånding DNEL (langtidseksponering – lokale virkninger) | 734 mg/m ³ | | | | |
| Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger) | 1468 mg/m ³ | | | | |
| Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger) | 1468 mg/m ³ | | | | |
| Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2 | | | | | |
| Eksposering | Verdi | Vurderingsfaktor | Doseringsdeskriptor | Hovedvirkningsparameter | Merk |
| Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 871 mg/m ³ | | | | |
| Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 77 mg/kg bw/day | | | | |
| 2-metoksy-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6 | | | | | |
| Eksposering | Verdi | Vurderingsfaktor | Doseringsdeskriptor | Hovedvirkningsparameter | Merk |
| Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 796 mg/kg | | | | |
| Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 275 mg/m ³ | | | | |

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

DNEL - generell befolkning

| Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2 | | | | | |
|--|-----------------------|------------------|---------------------|-------------------------|------|
| Eksposering | Verdi | Vurderingsfaktor | Doseringsdeskriptor | Hovedvirkningsparameter | Merk |
| Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 185 mg/m ³ | | | | |
| Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 46 mg/kg bw/day | | | | |
| Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 46 mg/kg bw/day | | | | |
| 2-metoksy-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6 | | | | | |
| Eksposering | Verdi | Vurderingsfaktor | Doseringsdeskriptor | Hovedvirkningsparameter | Merk |
| Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 320 mg/kg | | | | |
| Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger) | 33 mg/m ³ | | | | |

8.2. Eksposeringskontroll

| | |
|---|--|
| Egnede tiltak for eksposeringskontroll: | Det skal finnes mulighet for øyeskylling. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Unngå kontakt med huden og øynene. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. |
| Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: | Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. |
| Personlig verneutstyr, håndvern: | Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Hansker skal samsvare med EN 374. Lett bruk (lite volum, kortvarig eksponering (under 10 minutter)): Butylgummi. 0,7 mm. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. |
| Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: | Bruk åndedrettsvern med A/P2-filter ved for dårlig ventilasjon. |
| Miljøeksponeringstiltak: | Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes. |

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| Parameter | Verdi/enhet |
|------------------|------------------------------------|
| Aggregattilstand | Aerosol |
| Farge | I henhold til produktspesifikasjon |
| Lukt | Karakteristisk |
| Løselighet | Løselighet i vann: Ikke blandbar |

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

| Parameter | Verdi/enhet | Anmerkninger |
|--------------------------------------|---------------|--|
| Lukterskel | Ingen data | |
| Smeltepunkt | Ingen data | |
| Frysepunkt | Ingen data | |
| Startkokepunkt og kokepunktintervall | -44 °C | |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | | Ekstremt brannfarlig aerosol. |
| Antennelsesgrenser | Ingen data | |
| Eksplisjonsgrenser | 1,5 - 13 vol% | Butan (som inneholder < 0,1 % butadien (203-450-8) respektive aceton |
| Flammepunkt | < 0 °C | |
| Selvantennelsestemperatur | 365 °C | Butan (som inneholder < 0,1 % butadien (203-450-8) |
| Nedbrytningstemperatur | Ingen data | |
| pH (bruksferdig oppløsning) | | Ikke relevant. |
| pH (konsentrat) | Ingen data | |
| Kinematisk viskositet | Ingen data | |
| Viskositet | Ingen data | |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann | Ingen data | |
| Damptrykk | 3600 hPa | propan @ 20°C |
| Tetthet | 0,776 g/ml | |
| Relativ tetthet | Ingen data | |
| Relativ damp tetthet | Ingen data | |
| Relativ tetthet (sat. luft) | Ingen data | |
| Spesielle egenskaper | Ingen data | |

9.2. Andre opplysninger

| Parameter | Verdi/enhet | Anmerkninger |
|--------------------------------------|-------------|--|
| Eksplisive egenskaper | | Produktet er ikke eksplisjonsfarlig. Dannelse av eksplisjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig. |
| Andel faste stoffer: | 9,3% | |
| Organiske løsningsmidler / drivgass: | 86,3% | |

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

10.5. Uforenlige materialer

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente.

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet - oral:

aceton, cas-no 67-64-1

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|---------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | 5800 mg/kg bw | | | |

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|--------------|------------|------------|----------|
| Rotte | LD50 | | > 5000 mg/kg | | | supplier |

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - dermal:

aceton, cas-no 67-64-1

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|---------------|------------|------------|-------|
| Marsvin | LD50 | | 7426 mg/kg bw | | | |

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|--------------|------------|------------|----------|
| Rotte | LD50 | | > 2000 mg/kg | | | supplier |

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - innånding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Enkel STOT-eksponering: Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.

Gjentatt STOT-eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for luftveiene: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper: Bestanddeler har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

acetone, cas-no 67-64-1

| Organisme | Art(er) | Eksponeeringstid | Testtype | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|---------|------------------|----------|----------|------------|------------|-------|
| Daphnia | | 48h | 48hLC50 | 8,8 g/l | | | |
| Fisk | | | LC50 | 6,83 g/l | | | |

etylacetat, cas-no 141-78-6

| Organisme | Art(er) | Eksponeeringstid | Testtype | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|---------------------|------------------|----------|----------|------------|------------|-------|
| Fisk | Pimephales promelas | | 96hLC50 | 230 mg/l | | | |
| Daphnia | Daphnia Cucullata | | 48hEC50 | 165 mg/l | | | |

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2

| Organisme | Art(er) | Eksponeeringstid | Testtype | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|---------------------------------|------------------|----------|--------------|------------|------------|-------|
| Fisk | Oncorhynchus mykiss | | 96hLL50 | 10 - 30 mg/l | | | |
| Alge | Pseudokirchneriella subcapitata | | 72hEL50 | > 1000 mg/l | | | |
| Daphnia | Daphnia magna | | 48hEL50 | 22 - 46 mg/l | | | |

2-metoksy-1-metyetylacetat, cas-no 108-65-6

| Organisme | Art(er) | Eksponeeringstid | Testtype | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|---------------------------------|------------------|----------|----------------|------------|------------|-------|
| Fisk | | 96h | 96hLC50 | 100 - 180 mg/l | | | |
| Alge | Pseudokirchneriella subcapitata | 48h | 48hEC50 | > 1000 mg/l | | | |

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2

| Organisme | Art(er) | Eksponeeringstid | Testtype | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|---------|------------------|----------|-------|------------|---------------------------|----------------------------------|
| | | 28 d | | 80 % | | Comment: Oxygen depletion | Leverandørens sikkerhetsdatablad |

2-metoksy-1-metyetylacetat, cas-no 108-65-6

| Organisme | Art(er) | Eksponeeringstid | Testtype | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|---------|------------------|----------|-------|---------------------|------------|-------|
| | | | | | Lett bionedbrytbar. | OECD 301 F | |

Testdata er ikke tilgjengelige for alle stoffer.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Testdata er ikke tilgjengelige for alle stoffer.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke forventet å ha mobilitet i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddelene har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

12.7. Andre skadevirkninger

Flyktig organisk forbindelse (VOC).

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ikke kast delvis brukte eller tomme spraybokser i husholdningsavfallet. Lever spraybokser til den lokale gjenvinningsstasjonen for kjemisk avfall.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

| | | | |
|---|------------------|--------------------------------|---|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | 1950 | 14.4. Emballasjegruppe: | |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | AEROSOLBEHOLDERE | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 | Tunnelrestriksjonskode: | D |
| Fareetikett(er): | 2.1 | | |
| Farenummer: | | | |

Transport på innlands vannveier (ADN)

| | | | |
|---|----------|--------------------------------|---|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | 1950 | 14.4. Emballasjegruppe: | |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | AEROSOLS | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 | | |
| Fareetikett(er): | 2.1 | | |
| Transport i tankskip: | | | |

Sjøtransport (IMDG)

| | | | |
|---|----------|--|--|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | 1950 | 14.4. Emballasjegruppe: | |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | AEROSOLS | 14.5. Miljøfarer: | Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP) |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 | Navn på miljøfarlig(e) stoff(er): | |
| Fareetikett(er): | 2.1 | IMDG Code segregation group: | - Ingen - |
| EmS: | F-D, S-U | | |

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | | | |
|---|---------------------|--------------------------------|---|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | 1950 | 14.4. Emballasjegruppe: | |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | AEROSOLS, FLAMMABLE | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 | | |
| Fareetikett(er): | 2.1 | | |

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Stowage Code SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Øvrig informasjon: ADR Limited quantities (LQ) 1L Excepted quantities (EQ) Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity.
IMDG: Limited quantities (LQ) 1L Excepted quantities (EQ) Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 650943

Spesielle hensyn: Dette produktet er regulert av forordning (EU) 2019/1148. Alle mistenkte transaksjoner og vesentlige tyverier og forsvinninger skal meldes til politiet.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Leverandørmerknader: Endring punkt: 2, 11, 12, 16.

Faresetninger

| | |
|------|---|
| H220 | Ekstremt brannfarlig gass. |
| H222 | Ekstremt brannfarlig aerosol. |
| H225 | Meget brannfarlig væske og damp. |
| H226 | Brannfarlig væske og damp. |
| H229 | Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| H280 | Inneholder gass under trykk, kan eksplodere ved oppvarming. |
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H315 | Irriterer huden. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

Sikkerhetsdatablad

Pervaco Skrivespray Hvit og gul

Erstatter dato: 16.05.2025

Revisjonsdato: 06.05.2026

Supplerende fareopplysninger

EUH018 Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Land: NO