



Sikkerhetsdatablad

Del 1: Identifisering

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : Pakke til nettbrett og e-bok
Fellowes-artikkelnummer : 99305

1.2 Relevante bruksområder av substansen eller blandingen, og bruksområder som frarådes

Bruk av substansen/blandingene : Rengjøringsvæske

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn : Fellowes UK
Adresse : Yorkshire Way, West Moor Park
Doncaster, South Yorkshire
DN3 3FB
Storbritannia
Telefon : +44 (0) 1302 836800
Faks : +44 (0) 1302 836899
Nettsted : fellowes.com

DEL 2: Identifisering av faremoment(er)

2.1 Klassifisering av substansen eller blandingen

2.1.1 Klassifisering - EU-forordning 1272/2008

2.1.2 Klassifisering - direktiv 67/548/EØS

Ikke relevant

Informasjon som omhandler spesielle farer for mennesker og miljø:

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til direktiv 67/548/EØS, 1999/45/EU og forordning 1272/2008/EU.

Klassifiseringssystem:

Klassifiseringen er i henhold til EU-direktiv 67/548/EØS, 1999/45/EU og forordning 1272/2008/EU, og utvidet av data fra selskaper og litteraturen.

2.2 Merkingselementer

Farepiktogram : Ikke relevant
Signalord : Ikke relevant
Faresetninger : Ikke relevant

2.3 Andre farer

Ikke relevant.



Sikkerhetsdatablad

DEL 3: Sammensetning / informasjon om ingredienser

3.1 Substans

Kjemisk navn	CAS-nr.	EU-nr.	Vekt %	Helse (klasse)	Risikoadvarsler
Destillert vann	7732-18-5	231-791-2	96,2 %		
Tilsetningsstoff med lav aktivitet	107-98-2	203-539-1	3,0 %		H226, H336
Antistatisk	140-88-5	205-438-8	0,3 %	Xi, Xn	H226, H226/319/303
Lukt	8008-56-8	616-925-3	0,4 %	Xn	H226, H226/319/303

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Innånding : Sørg for tilgang på frisk luft. Ta kontakt med lege hvis irritasjon eller andre symptomer vedvarer.
- Hudkontakt : Vask umiddelbart med såpe og vann og skylld grundig. Oppsøk legehjelp hvis irritasjon eller symptomene vedvarer.
- Øyekontakt : Skyll øyet mens det er åpent i flere minutter under rennende vann. Oppsøk legehjelp hvis irritasjon eller symptomene vedvarer.
- Svelging : Ta kontakt med lege hvis irritasjon eller andre symptomer vedvarer.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og behov for spesiell behandling

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

DEL 5: Brannslukningstiltak

5.1 Slukkemidler**Egnede brannslukningsmidler:**

Karbondioksid, pulver eller vannsprøyte. Større branner må slukkes med vannsprøyte eller alkoholresistent skum.

5.2 Spesielle farer i forbindelse med substansen eller blandingen

Ingen

5.3 Råd til brannmannskap

Verneutstyr: Åndedrettsvern.



Sikkerhetsdatablad

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Bruk verneutstyr. Personer uten verneutstyr skal holdes på avstand. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2 Miljøverntiltak

La ikke produktet komme ned i grunnvann, vannreservoarer eller i avløpssystemer.

6.3 Metoder og materiell for begrensning og oppsamling

Sug opp med væskebindende materiale (sand, diatomitt, syrebindemiddel, universalbindemiddel og sagflis).

6.4 Henvisning til andre deler

Det frigjøres ingen farlige substanser.

Se del 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se del 8 for informasjon om verneutstyr.

Se del 13 for informasjon om avhending.

DEL 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Oppbevares kjølig og tørt i tette beholdere.

Informasjon om beskyttelse mot brann og eksplosjon: Åpen ild og røyking er forbudt.

7.2 Betingelser for sikker lagring, inkludert uforenligheter

Oppbevares kjølig.

Oppbevares adskilt fra mat.

Oppbevares adskilt fra brennbare substanser.

7.3 Spesielle sluttbruksområder

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

DEL 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Eksponeringskontroll

Ingrediensnavn	CAS-nr.	STD	TWA EXP	STEL
Propylenglykolmetyleter	107-98-2	(8 timer) 100 ppm		(15 min) 150 ppm

Kommentarer til ingrediensene: Ingrediensbalansen består av kjemikalier med lav skaderisiko.

Egnede tekniske tiltak : Brukes der det er god ventilasjon. Det kreves ingen spesielle tiltak.

Åndedrettsvern : Det kreves ingen spesielle tiltak eller personlig verneutstyr ved bruk slik som tiltenkt.

Ved søl, kan en NIOSH-sertifisert luftrensere med organisk damp være tillatt under visse omstendigheter der luftbårne konsentrasjoner forventes å overstige eksponeringsgrenser og ved tilstrekkelig mengde oksygen. Bruk et åndedrettsvern med lufttilførsel hvis det er noen mulighet for ukontrollert utslipp eller andre omstendigheter der luftrensere muligens ikke gir adekvat beskyttelse.



Sikkerhetsdatablad

Vernebriller	: Unngå kontakt med øynene. Det kreves ingen spesielle tiltak eller personlig verneutstyr ved bruk slik som tiltenkt. Bruk vernebriller ved søl.
Hudbeskyttelse	: Det kreves ingen spesielle tiltak eller personlig verneutstyr ved bruk slik som tiltenkt. Bruk gummihansker ved søl.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand	: Væske
Farge	: Gjennomsiktig
Lukt	: Sitron
Flammepunkt (°C)	: > 99 [ASTM-metode D1310-86]
Selvantennelse	: Produktet utgjør ingen eksplosjonsfare.

9.2 Annen informasjon

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen spesiell fare for reaktivitet forbundet med dette produktet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

10.5 Inkompatible materialer

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjente farlige nedbrytningsprodukter.



Sikkerhetsdatablad

DEL 11: Toksikologisk informasjon

11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

- Akutt toksisitet :
LD/LC50-verdi relevant for klassifisering:
- Lukt

Oral	LD50	5660 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	13 000 mg/kg (kanin)
Inhalativ	LD50/4 h	6 mg/l (rotte)

- **Viktigste irritasjonsvirkning:**
- **På huden:** Irriterende virkning er mulig
- **På øynene:** Irriterende virkning er mulig
- **Sensibilisering:** Sensibilisering mulig ved hudkontakt
- **Toksikologisk tilleggsinformasjon:**
Produktet er ikke klassifisert i henhold til kalkuleringsmetoden basert på EU-direktiv (67/548/EEC, 1999/45/EU og forordning 1272/2008/EU).
Ved bruk i henhold til spesifikasjonene har produktet ingen skadelige virkninger slik vi har erfart og ifølge informasjonen vi har fått.
- **Toksikokinetikk, metabolisme og distribusjon:** Ikke tilgjengelig
- **Akutte virkninger (akutt toksisitet, irritasjon og etsevirkning):** Ikke tilgjengelig
- **Gjentatte giftige doser:** Ikke tilgjengelig
- **Kreftfremkallende mutagene og reproduksjonsvirkninger:** Ikke tilgjengelig

Bemerket: Kun utvalgte data fra registre for virkninger av giftige kjemiske substanser er presentert her. Se aktuell oppføring i registeret (RTECS) for fullstendig informasjon.

DEL 12: Økologisk informasjon

12.1 Toksisitet

12.2 Giftig for liv i vann

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

12.3 Bestandighet og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Bioakkumuleringspotensiale

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

12.5 Mobilitet i jord

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

12.6 Resultater fra PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant

vPvB: Ikke relevant

Andre uønskede virkninger: Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.



Sikkerhetsdatablad

12.7 Økologisk tilleggsinformasjon

Generelle merknader:

Risikoklasse 1 for vann (tysk forordning) (egenvurdering): litt skadelig for vann

La ikke store mengder ufortynnet produkt komme ned i grunnvann, vannreservoarer eller i avløpssystemer.

DEL 13: Avhendingshensyn

13.1 Metoder for avfallshåndtering

Anbefaling:

Små mengder kan tynnes ut med rikelig med vann og vaskes bort. Store mengder skal avhendes i henhold til lokale forskrifter.

Uren emballasje:

Anbefaling: Avhending skal skje i henhold til gjeldende forskrifter.

DEL 14: Transportinformasjon

Påse at det ikke er noen lekkasje eller overspill fra beholdere, ved transport. Ta imot last uten fall eller beskadigelse. Hindre at lasten kollapser eller blir våt. Beholderen må håndteres forsiktig. Se del 7 – håndtering og lagring, samt koder og klassifisering i henhold til internasjonale forordninger for transport.

Merking for transport: Det kreves ingen advarselsmerking for transporterering.

VEI: Ikke klassifisert

JERNBANE: Ikke relevant

SJØ: Ikke relevant

LUFT: Ikke relevant

IATA: Ikke relevant

IMDG: Ikke-regulert

Ikke klassifisert som farlig under IATAs forordninger for farlig gods og alle gjeldende statlige forordninger for transport.

14.2 Transport i store kvanta i henhold til vedlegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant



Sikkerhetsdatablad

DEL 15: Lover og bestemmelser

15.1 Sikkerhet, helse og miljømessig regulering/forordning spesifikt for substansen eller blandingen

SARA TITLE III (amerikansk lov om langsiktige fond og reautorisering):

Del 302 (ekstremt farlige substanser): Ingen komponenter oppført

Del 311, 312 (farekategorier): Brann, akutt, kronisk

Del 313 (giftige kjemikalier): Ingen komponenter oppført

Merking i henhold til EU-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer: Ikke relevant

Signalord: Ikke relevant

Faresetninger: Ikke relevant

Følg generelle sikkerhetsforordninger ved håndtering av kjemikalier.

Produktet er ikke underlagt identifikasjonsforordning i EU-direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EU og 1272/2008/EU.

Merking ved levering: Ikke klassifisert

Fullstendige risikosestninger: 10 Brannfarlig
22 Farlig ved svelging
36 Irriterer øynene
67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet

Sikkerhetssetninger: 2, 16, 23, 46

Oppbevares utilgjengelig for barn

Må ikke utsettes for varme

Unngå innånding av damp

Må ikke svelges

Andre forordninger, begrensninger og forbud:

SVHC-kandidatliste av REACH-forordning vedlegg XIV (nov. 2012)

Ingen av ingrediensene er oppført.

REACH-forordningstittel XIV-autorisasjon (31/5/2012)

Ingen av ingrediensene er oppført.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Det er ikke gjennomført noen sikkerhetsvurdering.

DEL 16: Annen informasjon

- Relevante R-setninger
10 Brannfarlig; H226
22 Farlig ved svelging; H303
36 Irriterer øynene; H319
67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet; H336

Anbefalte bruksrestriksjoner:

REACH vedlegg XVII restriksjon-3

Væsker eller blandinger som regnes som farlige i henhold til definisjonene i direktiv 67/548/EØS og direktiv 1999/45/EU.

1-metoksy-2-propanol (CAS-nr 107-98-2)

1. Skal ikke brukes i:
 - Dekorasjoner som skal gi lys eller fargeeffekter i ulike faser, f.eks. i pyntelamper og askebegre.



Sikkerhetsdatablad

- Luregjenstander.
- Spill for én eller flere deltakere, eller artikler som er ment å brukes slik, selv med dekorative aspekter.
- 2. Artikler som ikke er i samsvar med paragraf 1, skal ikke ut på markedet.
- 3. Skal ikke omsettes hvis de inneholder et fargestoff, med mindre det kreves av kommersielle årsaker, parfymering eller begge deler, og hvis de:
 - utgjør en aspirasjonsfare og er merket med R65 eller H304, og
 - kan brukes som brensel i dekorative lamper, og
 - er pakket i beholdere med en kapasitet på 15 liter eller mindre.
- 4. Dekorative oljelamper til allmenn bruk skal ikke omsettes med mindre de samsvarer med Europeisk standard for dekorative oljelamper (EN 14059) vedtatt av European Committee for Standardization (CEN)
- 5. Med forbehold om implementeringen av andre fellesskapsbestemmelser om klassifisering, pakking og merking av substanser og blandinger, skal leverandører sikre dette før omsetning slik at de er dekket av bestemmelsene i paragraf 3, og der det er beregnet for bruk i lamper skal det merkes tydelig, leselig og uutslettelig som følger:
 - (a) «Oppbevar lamper som er fylt med denne væsken utilgjengelig for barn.»
 - (b) Grillvæsker merket med R65 eller H304 til allmenn bruk er tydelig og uutslettelig merket innen 1. desember 2010 som følger: «En liten slurk grillvæske kan føre til livstruende lungeskade»
 - (c) Lampeoljer og grillvæske merket R65 eller H304 beregnet på allmenn bruk er pakket i sorte ugjennomsiktige beholdere på høyst en liter innen 1. desember 2010.
- 6. Innen 1. juni 2014 skal kommisjonen be det Europeiske kjemikaliebyrået om å utarbeide dokumentasjon som er i overensstemmelse med artikkel 69 av gjeldende forordning med sikte på å forby, hvis hensiktsmessig, grillvæsker og brennstoff til dekorative lamper, som er merket R65 eller H304, beregnet på allmenn bruk.
- 7. Fysiske eller juridiske personer som for første gang omsetter lampeolje og grillvæsker. Varer merket med R65 eller H304, skal innen 1. desember 2011, og deretter årlig levere informasjon om alternativer til lampeoljer og grillvæsker merket R65 eller H304 til riktig myndighet i rett medlemsstat. Medlemsstatene skal gjøre denne informasjonen tilgjengelig for kommisjonen

Anbefalte bruksrestriksjoner:

REACH-vedlegg XVII restriksjon-40

Substans som oppfyller kriteriene for brennbarhet i direktiv 67/548/EØS og klassifisert som brannfarlig, meget brannfarlig eller ekstremt brannfarlig uavhengig av om de vises i del 3 vedlegg VI til forordning (EU) nr. 1272/2008 eller ikke.

1-metoksy-2-propanol (CAS-nr 107-98-2)

1. Skal ikke brukes som en substans eller som blandinger i aerosolbeholdere der disse aerosoldispenserne er ment for allmenn underholdning og dekorative formål, for eksempel følgende:
 - metallisk dekorasjonsglitter,
 - kunstig snø og frost,
 - prompeputer,
 - partyspray,
 - etterligning av avføring,
 - partyhorn,
 - dekorasjonsflak og skum,
 - kunstig spindellev,
 - stinkbomber.
2. Med forbehold om implementeringen av andre fellesskapsbestemmelser om klassifiseringen, emballeringen og merkingen av substanser, skal leverandører sikre at aerosol-emballasje referert til ovenfor er synlig merket, leselig og uutslettelig med:
«Kun for profesjonelle brukere».
3. Som unntak, skal punktene 1 og 2 ikke gjelde for aerosolbeholdere nevnt i artikkel 8 (1a) i rådsdirektiv 75/324/EØS.
4. Aerosolbeholdere nevnt i paragraf 1 og 2 skal ikke ut på markedet med mindre de er i samsvar med de kravene som er oppgitt.

Forkortelser og akronymer

GHS	: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (Globalt tilpasset klassifiseringssystem og merking av kjemikalier)
ACGIH	: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikansk konferanse for statlige industrihygienikere)
MAL-Code	: <i>Maleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Maleteknisk arbeidshygienisk luftbehov)</i> (forordning for merking av inhalasjonsfare, Danmark)
DNEL	: Derived No-Effect Concentration (Avledet fra null-effekt konsentrasjon) (REACH)
LC50	: Lethal Concentration (Dødelig konsentrasjon), 50 prosent
LD50	: Lethal Doses (Dødelige doser), 50 prosent



Sikkerhetsdatablad

Tilleggsinformasjon

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet antas å være korrekt og kan brukes som veiledning.