

SIKKERHETSDATBLAD

Micro Extreme

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	25.02.2026
-------------	------------

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Micro Extreme
-------------------	---------------

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

Kjemikaliets bruksområde	Avfetting-/rengjøringsmiddel.
Bruk det frarådes mot	Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.
Industrielt bruk	Ja
Profesjonelt bruk	Ja
Forbrukerbruk	Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Etterfølgende bruker

Firmanavn	Proffia AS
Besøksadresse	Damsgårdsveien 145
Postnr.	5160
Poststed	Laksevåg
Land	Norge
Telefon	55 38 94 00
E-post	post@proffia.no
Hjemmeside	www.proffia.no

1.4. Nødtelefonnummer

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

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Skadelig, med langtidsvirkning for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P315 Søk legehjelp umiddelbart.
Annen merkeinformasjon (CLP)	Innhold: Kaliumhydroksid D-limonen Hydrokarboner, aromater Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften (gjelder emballasje til vaskemidler som selges til allmennheten): 5-15% ikke-ioniske overflateaktive stoffer < 5% kationiske overflateaktive stoffer < 5% aromatiske hydrokarboner

2.3. Andre farer

Andre farer	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB). Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingene inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
-------------	---

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etoksyliert alkohol	CAS-nr.: 26183-52-8	Eye Irrit. 2; H319	5 - 10 %	
2-(2-Butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6 Indeksnr.: 603-096-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119475104-44-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	5 - 10 %	
Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride	CAS-nr.: 1554325-20-0	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H302	1 - 5 %	
Hydrokarboner, C9 aromater	CAS-nr.: 128601-23-0 EC-nr.: 918-668-5 REACH reg. nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 EUH 066 Tilleggsinformasjon om klassifisering: Inneholder < 0,1 % Benzen.	1 - 5 %	
Tetrakaliumpyrofosfat	CAS-nr.: 7320-34-5 EC-nr.: 230-785-7 REACH reg. nr.: 01-2119489369-18-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %	
(R) -p_Menta-1,8-dien	CAS-nr.: 5989-27-5 EC-nr.: 227-813-5 REACH reg. nr.: 01-2119529223-47-xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Aquatic Chronic 3; H412; M-faktor 1 Asp. Tox. 1; H304	< 2 %	
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 Indeksnr.: 019-002-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119487136-33-xxxx	Skin Corr. 1A; H314 Acute Tox. 4; H302 Met. Corr. 1; H290 CLP Klassifisering, merknader: SCL: Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤	0 - 1 %	

C < 2 %

ATE oral: 333 mg/kg.

Bemerkning, komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride: Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 833 mg/kg
Komponentkommentarer	For H-setninger i klartekst, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Fjern tilsølte klær. Skyll huden grundig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Fjern event. kontaktlinser. Skyll øyeblikkelig øyet med vann i minst 15 min., også under øyelokkene. Øyeblikkelig til øyenlege / lege. Skyll øynene også under transport til lege.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Skyll nese, munn og svelg med vann. Drikk rikelig med vann. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt lege.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se avsnitt 8).

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

Generelle symptomer og virkninger	<p>Innånding: Innånding av damp eller aerosol kan medføre irritasjon i luftveiene. Innånding av høye konsentrasjoner kan medføre uvelhet og tretthet. Ekstrem pH.</p> <p>Hudkontakt: Langvarig og gjentatt kontakt med kjemikaliet kan gi: Avfetting, uttørring og oppsprekking av huden. Etsende/irriterende på huden - Ekstrem pH.</p> <p>Øyekontakt: Virker etsende og fremkaller store smerter og alvorlige øyeskader. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig. Damp eller sprut kan gi øyeskade, nedsatt syn eller synstap.</p> <p>Svelging: Kan gi illebefinnende, brekninger, diarè og åndenød. Lungebetennelse kan inntreffe etter noen timer og opp til et døgn, hvis produktet ved svelging er dratt ned i luftveiene. Aspirasjon av terpener kan forårsake lungebetennelse. Ekstrem pH. Kan forårsake etseskader i munnhule, spiserør og magesekk.</p>
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
Annen informasjon	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Karbondioksid (CO ₂), pulver, alkoholbestandig skum eller vann i spredt stråle.
Ueguede slökkingsmidler	Vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig. Inneholder organiske løsemidler som avgir brannfarlige damper ved oppvarming.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannslukkere må benytte røykdykkerutstyr.
Annen informasjon	Hvis det er mulig uten risiko flyttes beholderen fra brannstedet. Flammeutsatte beholdere kjøles ned med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.
---	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko. Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp. Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Spyl rent med store mengder vann.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Små mengder tørkes eller skylles bort med mye vann. Spill samles opp i tette beholdere og leveres til godkjent mottak for destruksjon. Større mengder suges opp med spesielt absorpsjonsmateriale, sand, jord, bark eller lignende.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Ved spill som kan medføre risiko for miljøskade kontaktes ansvarshavende innen kommunen (brannvesen, politi, kommuneingeniør). Se avsnitt 8 og avsnitt 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Bruk personlig verneutstyr, se avsnitt 8. Følg god kjemikaliehygiene.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Følg generelle regler for forebyggende brannvern.
Råd om generell yrkeshygiene	God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Lagres kjølig og i godt lukket emballasje i godt ventilert rom.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Til avfetting og rengjøring.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
2-(2-Butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5	8 timers grenseverdi: 10 ppm 8 timers grenseverdi: 68 mg/m ³	
		Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: E	
Hydrokarboner, C9 aromater	CAS-nr.: 128601-23-0	8 timers grenseverdi: 25 ppm 8 timers grenseverdi: 150 mg/m ³	
(R) -p_Menta-1,8-dien	CAS-nr.: 5989-27-5	8 timers grenseverdi: 25 ppm 8 timers grenseverdi: 140 mg/m ³ , A	
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3	Takverdi Takverdi: 2 mg/m ³	
Kontrollparametere, kommentarer	Forklaring av anmerkningene: E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. A = Allergifremkallende stoffer. T = Takverdi Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.		

DNEL / PNEC

Komponent	2-(2-Butoksyetoksy)etanol
DNEL	<p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt Verdi: 10 mg/kg kroppsvekt/dag</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Kortsiktig (akutt) - Innånding - Lokal effekt Verdi: 101,2 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Verdi: 10 ppm</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt Verdi: 10 ppm</p> <p>Gruppe: Konsument</p>

	<p>Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt Verdi: 34 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Kortsiktig (akutt) - Innånding Verdi: 7,5 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt Verdi: 1,3 mg/kg kroppsvekt/dag</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Lokal effekt Verdi: 34 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt Verdi: 20 mg/kg kroppsvekt/dag</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvei: Ferskvann Verdi: 1 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 0,32 mg/kg dw</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 4,4 mg/kg dw</p> <p>Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 200 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 0,1 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 4,4 mg/kg dw</p>
Komponent	Hydrokarboner, C9 aromater
DNEL	<p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt Verdi: 11 mg/kg</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Verdi: 150 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt Verdi: 25 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt Verdi: 11 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Verdi: 32 mg/m³</p>

Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
DNEL	<p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Verdi: 0,68 mg/m³</p> <p>Gruppe: Industriell Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Verdi: 2,79 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt Verdi: 70 mg/kg kv/dag</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 0,005 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,5 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 50 mg/l</p>
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 66,7 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Akutt dermal (lokal) Verdi: 9,8 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 16,6 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Akutt dermal (lokal) Verdi: 4,8 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,014 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 0,0014 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 1,8 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 3,85 mg/kg dw</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 0,385 mg/kg dw</p> <p>Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 0,763 mg/kg dw</p>
Komponent	Kaliumhydroksid

DNEL	<p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (lokal) Verdi: 1 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (lokal) Verdi: 1 mg/m³</p>
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan monitorering av person, arbeidsatmosfære eller biologiske parametre være nødvendig, for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak, og/eller behovet for personlig åndedrettsvern. Det henvises til Europeisk Standard EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemikalier, og nasjonale, veiledende dokumenter for metoder for bestemmelse av farlige stoffer

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Eksponeringsgrenser skal overholdes, og faren for innånding av damper og sprøytetåke skal gjøres minst mulig. Bruk personlig verneutstyr, som er CE-merket. All håndtering skal foregå på godt ventilert sted. Hygieniske forhold: Vask hendene før spising, drikking, røyking og toalettbesøk. Mulighet for øyeskylling og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.
--	--

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk CE-godkjente vernebriller med sideskjold eller ansiktsskjerm. EN 166
----------------------	---

Håndvern

Egnede hansker	<p>Materiale: Nitrilgummi Hansketykkelse: 0,4 mm Gjennombruddstid: >480 min.</p> <p>Materiale: Fluorinert gummi Hansketykkelse: 0,4 mm Gjennombruddstid: >480 min</p> <p>Bruk CE-merket hansker i henhold til EN 374.</p>
Håndbeskyttelse, kommentar	Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.

Åndedrettsvern

Anbefalt utstyrstype	Bruk egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter, type A2/P3. Bruk CE-merket verneutstyr. Bruk EN 140 for halvmasker, EN 136 for helmasker. Partikkelfilter: EN 143, Gassfilter: EN 14387.
----------------------	--

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
---------------------------------	---

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll, kommentarer	Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).
-----------------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Svakt farget.
Lukt	Sitrus
Luktgrense	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 13
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 65 °C Kommentarer: (Open Cup)
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Antennelighet	Ikke anvendbar.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 0,8 % Kommentarer: Gjelder for Hydrokarboner, C9 aromater
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 7 % Kommentarer: Gjelder for Hydrokarboner, C9 aromater
Damptrykk	Verdi: < 0,1 kPa Kommentarer: Gjelder for Hydrokarboner, C9 aromater
Damptetthet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 990 kg/m ³
Løslighet	Kommentarer: Emulgerbar med vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: low Pow: <4,5. Gjelder for Hydrokarboner, C9 aromater
Selvantennelsestemperatur	Verdi: 237 °C Kommentarer: Gjelder for (R)-p_Menta-1,8-dien Verdi: > 450 °C Kommentarer: Gjelder for Hydrokarboner, C9 aromater

Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Viskositet	Verdi: > 20,5 mm ² /s Temperatur: 40 °C
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosiv.
Oksiderende egenskaper	Ikke klassifisert som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Ingen data tilgjengelig.
-------------	--------------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved anbefalt lagring og bruk. Dersom produktet fryser, tin opp og rør om i fatet.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen kjente farlige reaksjoner. Ved kontakt med syrer kan det dannes kraftig varmeutvikling.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med syrer.
-------------------------	--------------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ikke kjent.
----------------------------	-------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.
-----------------------------	---

Annen informasjon

Annen informasjon	Produktet er svakt korrosivt mot messing, kobber og aluminium.
-------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet	Kommentarer: Det foreligger ingen testdata for hele blandingen.
Komponent	2-(2-Butoksyetoksy)etanol
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral

	<p>Metode: OECD Test-retningslinje 401 Verdi: 2410 mg/kg Forsøksdyreart: Mus</p> <p>Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Metode: OECD Test-retningslinje 403 Varighet: 2 t; støv/yr Verdi: > 29 ppm Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: Dyreforsøk viser ingen dødelighet innenfor den angitte eksponeringstiden.</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Metode: OECD Test-retningslinje 402 Verdi: 2764 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p>
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 300 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Hydrokarboner, C9 aromater
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Metode: OECD Test-retningslinje 401 Verdi: 3492 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Metode: OECD Test-retningslinje 402 Verdi: > 3160 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Metode: OECD Test-retningslinje 403 Verdi: > 6193 mg/l damper Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Mus</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Metode: OECD Test-retningslinje 402 Verdi: > 2000 mg/kg</p>

	<p>Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Testet effekt: LC50</p> <p>Eksponeeringsvei: Innånding.</p> <p>Metode: Test-retningslinje 403</p> <p>Varighet: 4 time(r)</p> <p>Verdi: > 1,1 mg/l</p> <p>Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50</p> <p>Eksponeeringsvei: Oral</p> <p>Verdi: > 5 g/kg</p> <p>Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50</p> <p>Eksponeeringsvei: Oral</p> <p>Verdi: 5600 mg/kg</p> <p>Forsøksdyreart: Mus</p> <p>Testet effekt: LD50</p> <p>Eksponeeringsvei: Dermal</p> <p>Varighet: 24 time(r)</p> <p>Verdi: > 5 mg/kg</p> <p>Forsøksdyreart: Kanin</p>
Komponent	Kaliumhydroksid
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50</p> <p>Eksponeeringsvei: Oral</p> <p>Metode: OECD Test-retningslinje 425</p> <p>Verdi: 333 mg/kg</p> <p>Forsøksdyreart: rotte</p>

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Gir alvorlige etseskader på hud.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeskade.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelig data.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Se avsnitt 4.2.
I tilfelle hudkontakt	Se avsnitt 4.2.
I tilfelle innånding	Se avsnitt 4.2.
I tilfelle øyekontakt	Se avsnitt 4.2.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
-------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Kommentarer: Ikke kjent.
Komponent	2-(2-Butoksyetoksy)etanol
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1300 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 96 time(r) Art: Leusiscus idus (Gylden sauekopp) Metode: OECD Test-retningslinje 203 Kommentarer: Detaljene for den toksiske virkning er knyttet til den nominelle konsentrasjon
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 10 - 100 mg/l Testvarighet: 96 t Metode: LC50
Komponent	Hydrokarboner, C9 aromater
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 9,2 mg/l Effektdose konsentrasjon: LL50

	<p>Eksponeeringstid: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss Metode: Petretox computer model (v3.04))</p> <p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 1,23 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOELR Eksponeeringstid: 28 dag(er) Art: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret); Metode: Petretox computer model (v3.04))</p>
Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 96 time(r) Art: Onchorhynchus mykiss Metode: OECD Test-retningslinje 203</p>
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Verdi: 0,72 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Pimephales prolemas Metode: OECD 203</p>
Komponent	Kaliumhydroksid
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Verdi: 80 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 96 time(r) Art: Gambusia affinis Metode: Statisk prøve</p> <p>Verdi: 165 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 24 time(r) Art: Poecilia reticulata</p>
Akvatisk toksisitet, alge	Kommentarer: Ikke kjent.
Komponent	Etoksyliert alkohol
Akvatisk toksisitet, alge	<p>Verdi: 6,3 mg/l Testvarighet: 72 t Metode: EC50 Test referanse: OECD 201</p>
Komponent	2-(2-Butoksyetoksy)etanol
Akvatisk toksisitet, alge	<p>Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 96 t Art: Scenedesmus quadric Metode: OECD Test-retningslinje 201 Kommentarer: Detaljene for den toksiske virkning er knyttet til den nominelle konsentrasjon</p>

Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighet: 72 t Metode: EC50
Komponent	Hydrokarboner, C9 aromater
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 2,6 - 2,9 mg/l Effektdose konsentrasjon: EL50 Eksponeeringstid: 72 time(r) Art: Pseudokircherella subcapita Metode: Petretox computer model (v3.04))
Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 72 time(r) Art: Desmodesmus subspicatus; Metode: EU Metode C.3 Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 72 time(r) Art: Desmodesmus subspicatus; Metode: OECD Test-retningslinje 201
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 0,214 - 0,32 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 72 time(r) Art: Grønn Alge (Pseudokirchneriella subcapitata) Metode: OECD 2010
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Kommentarer: Ikke kjent.
Komponent	Etoksylert alkohol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 7,8 mg/l Testvarighet: 48 t Metode: EC50 Test referanse: OECD 202
Komponent	2-(2-Butoksyetoksy)etanol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 t Art: Daphnia magna Metode: (statisk prøve; Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, C.2.) Kommentarer: Detaljene for den toksiske virkning er knyttet til den nominelle konsentrasjon
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 1 - 10 mg/l

Komponent	Testvarighet: 48 t Metode: EC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Hydrokarboner, C9 aromater
	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 3,2 mg/l Effektdose konsentrasjon: EL50 Eksponeeringstid: 48 t Art: Daphnia magna Metode: OECD Test-retningslinje 202
	Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 2,14 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOELR Eksponeeringstid: 21 dag(er) Art: Daphnia magna Metode: Petretox computer model (v3.04))
Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: daphnia magna Metode: OECD Test-retningslinje 202
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 0,37 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 h Art: Daphnia magna
Komponent	2-(2-Butoksyetoksy)etanol
Giftighet for bakterier	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 1995 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC10 Eksponeeringstid: 0,5 time(r) Art: Aktiv slam Metode: OECD Test-retningslinje 209 Kommentarer: Detaljene for den toksiske virkning er knyttet til den nominelle konsentrasjon
Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
Giftighet for bakterier	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 1000 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 3 time(r) Art: Aktiv slam Metode: OECD Test-retningslinje 209
Komponent	Kaliumhydroksid
Giftighet for bakterier	Verdi: 22 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 15 minutt(er)

Art: Photobacterium phosphoreum

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet inneholder kun lett biologisk nedbrytbare tensider. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
Komponent	2-(2-Butoksyetoksy)etanol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 100 % Metode: OECD Test-retningslinje 302B Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar. Testperiode: 28 d Inokolum: aerobisk; aktivslam; 500 mg/l
Komponent	Hydrokarboner, C9 aromater
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 78 % Metode: OECD 301F Testperiode: 28 dag(er)
Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 80 % Metode: OECD 301B Testperiode: 28 døgn
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Verdi: > 60 % Metode: Closed Bottle Test (OECD 301D) Kommentarer: Metode: OECD Guide-line 301 D- Ready Biodegradability: Closed Bottle Test. Lett bionedbrytbar i h.t. formålstjenelig OECD forsøk. Konsentrasjon: 28 døgn

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	(R)-p_Menta-1,8-dien
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 726,2
Bioakkumulering, kommentarer	Inngående organiske løserer: D-limonen og solventnafta kan sannsynligvis bioakkumuleres i vannmiljøet.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet emulgeres / blandes med vann.
-----------	---

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
PBT vurderingsresultat	Dette stoffet anses ikke for å være PBT.
Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

vPvB vurderingsresultat	Dette stoffet anses ikke for å være vPvB.
-------------------------	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Andre skadevirkninger forventes ikke.
-------------------------------	---------------------------------------

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for farlig avfall. Skal ikke tømmes i avløp, vassdrag eller grunn.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070604 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7133
Annen informasjon	EAL-koden er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. HP 4 Irriterende. HP 14 Økotoksisk

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	1760
IMDG	1760
ICAO/IATA	1760

14.2. FN-forsendelsesnavn

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN	Potassium hydroxid
ADR/RID/ADN	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (Kaliumhydroksid)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Potassiumhydroksid)
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	Kaliumhydroksid
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA	Kaliumhydroksid
--	-----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen data tilgjengelig.
--------------------------	--------------------------

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
Farenr.	80

IMDG Annen informasjon

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH)	Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 3. 75
Komponent	2-(2-Butoksyetoksy)etanol
Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH)	Punkt nr: ,55; Oppført på liste. Punkt nr: , 75; Oppført på liste
EU-direktiv	Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. Hydrokarboner, C9 aromater: Laveste terskelmengder: 5.000 tonn; Del 1: Kategorier av farlige stoffer; P5c: Brannfarlige væsker, kategori 2 eller 3 ikke omfattet av P5a og P5b,

	<p>Informasjonen som gis er gyldig så lenge produktet oppbevares under kokepunktet og ved et trykk på 1013 hPa.</p> <p>Øverste terskelkrav: 50.000 tonn; Del 1: Kategorier av farlige stoffer; P5c: Brannfarlige væsker, kategori 2 eller 3 ikke omfattet av P5a og P5b, Informasjonen som gis er gyldig så lenge produktet oppbevares under kokepunktet og ved et trykk på 1013 hPa.</p> <p>Laveste terskelmengder: 200 tonn; Del 1: Kategorier av farlige stoffer; E2: Farlig for vannmiljøet i kategori Kronisk 2</p> <p>Øverste terskelkrav: 500 tonn; Del 1: Kategorier av farlige stoffer; E2: Farlig for vannmiljøet i kategori Kronisk 2</p> <p>Seveso Substance: (R)-p-mentha-1,8-diene:</p> <p>Seveso Categories:</p> <p>P5a</p> <p>P5b</p> <p>P5c</p> <p>E1</p>
Nanomateriale	Nei
Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>ADR/RID 2025 Forskrift om landtransport av farlig gods.</p> <p>Produktforskriften vedlegg VI Vaskemiddelforordningen (EF) nr 648/2004 med endringer.</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011 nr. 1358.</p> <p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 1.6 2004 nr. 930. REACH forskriften (No 1907/2006). CLP (No 1272/2008).</p> <p>Forskrift om deklarerings av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).</p> <p>FOR-2015-05-19-541. Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.</p> <p>FOR 2011-12-06-1357: Forskrift om utførelse av arbeid.</p> <p>Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).</p>
Kommentarer	<p>De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.</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

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.</p> <p>H226 Brannfarlig væske og damp.</p> <p>H290 Kan være etsende for metaller.</p> <p>H302 Farlig ved svelging.</p>
--	--

	<p>H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H400 Meget giftig for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>
CLP klassifisering, kommentarer	<p>Klassifisering utført på grunnlag av beregningsmetode. H314: Basert på produktdata.</p>
Brukte forkortelser og akronymer	<p>DNEL: Derived no effect level EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons ERC: Environmental Release category LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon LOAEL: Lowest observed adverse effect level. LOEC:Lowest observed effect concentration. NOAEL: No observed adverse effect level. NOEC: No observed effect concentration. OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development PBT: Persistent, Bioaccumulative, and Toxic substance. PNEC: Predicted no effect concentration. PROC: Process category UVCB: Substances of unknown or variable composition. vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative</p>
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	<p>REVISJONSOVERSIKT: -----</p>
Versjon	1