

SIKKERHETSDATABLAD

SPYLERVÆSKE - 15°C

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 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 02.12.2019

Revisjonsdato 06.11.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn SPYLERVÆSKE – 15°C

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

Kjemikaliets bruksområde Spylervæske.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Bjørkes Kjemi AS

Besøksadresse Trondheimsvegen 142

Postadresse Trondheimsvegen 142

Postnr. 2040

Poststed Kløfta

Land Norge

Telefon +47 934 35 018

E-post bernt@bjorkes.no

Hjemmeside www.bjorkes.no

Org. nr. 998 420 318

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]	Flam. Liq. 3; H226
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Brannfarlig væske og damp.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Advarsel
Faresetninger	H226 Brannfarlig væske og damp.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P233 Hold beholderen tett lukket. P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottak.
Supplerende faresetninger på etikett	Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler: < 5 % kationiske overflateaktive stoffer

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.
Helseeffekt	Kjemikaliet inneholder stoffer som kan trenge gjennom huden.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Flam. Liq. 2; H225	> 25 < 35 %	
	EC-nr.: 200-578-6	Eye Irrit. 2; H319		
	Indeksnr.: 603-002-00-5			
	REACH reg. nr.: 01-2119457610-43-xxxx			
4-metylpentan-2-on	CAS-nr.: 108-10-1	Flam. Liq. 2; H225	> 0,5 < 3,5 %	
	EC-nr.: 203-550-1	Eye Irrit. 2; H319		
	Indeksnr.: 606-004-00-4	Acute Tox. 4; H332		
	REACH reg. nr.: 01-2119473980-30-xxxx	STOT SE 3; H335		
1,2-etandiol	CAS-nr.: 107-21-1	Acute Tox. 4; H302	> 0,1 < 3,5 %	
	EC-nr.: 203-473-3	STOT RE 2; H373		
	Indeksnr.: 603-027-00-1			
Oleylamin etoksilert	CAS-nr.: 26635-93-8	Acute Tox. 4; H302;	> 0,05 < 0,5 %	
	EC-nr.: 500-048-7	Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; Aquatic Acute 1; H400;		

Innhold i henhold til bestemmelse om

vaskemidler:

Kationiske overflateaktive stoffer.	< 5 %
-------------------------------------	-------

Bemerkning, komponent	CAS nr. 64-17-5 etanol har spesifikk konsentrasjonsgrense: c ≥ 50% gir Eye Irrit.2; H319
-----------------------	--

Komponentkommentarer	For de stoffer som mangler REACH registreringsnummer er dette ikke angitt av produsent av råvare(n). Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).
----------------------	--

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke ubehaget gir seg.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær. Skyll huden grundig og vsak med vann og såpe. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i minst 10 min. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Skyll munn med vann. Drikk rikelig med vann. Fremkall ikke brekning. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden.
Forsinkede symptomer og virkninger	Kan virke avfettende på huden.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Symptomatisk behandling.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Pulver, karbondioksid (CO ₂), vanntåke, alkoholresistent skum.
Uegnete slokkingsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Brannfarlig væske og damp.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Holdes vekk fra antennelseskilder – Røyking forbudt.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå kontakt med huden og øynene.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Bruk ikke sagflis eller annet brennbart materiale. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13. Vask /spyl forurenset område med vann.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se også avsnitt 8 og 13.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå direkte kontakt med øynene. Unngå langvarig og gjentatt kontakt med huden. Unngå innånding av damper og sprøytetåke. Skift tilsølte klær.
------------	--

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Holdes vekk fra alle antennelseskilder – Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask tilsølte klær før de brukes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Lagres som brannfarlig væske.
Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra: oksidasjonsmidler, syrer og peroksidier. Næringsmidler og dyrefôr.
-------------------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 500 ppm 8 timers grenseverdi: 950 mg/m ³	
4-metylpentan-2-on	CAS-nr.: 108-10-1	8 timers grenseverdi: 20 ppm 8 timers grenseverdi: 83 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: H Grense korttidsverdi Verdi: 50 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 208 mg/m ³	
1,2-etandiol	CAS-nr.: 107-21-1	8 timers grenseverdi: 20 ppm 8 timers grenseverdi: 52 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: H ,5 Grense korttidsverdi Verdi: 40 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 104 mg/m ³	

Kontrollparametere, kommentarer

Forklaring av anmerkningene:

H = Hudopptak

5 = Grenseverdien er basert på beregning av summen av gass- og partikkelform (aerosol) av stoffet.

Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2020-07-02-1479).

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal

være av nyeste versjon.
Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.

Øye- / ansiktsvern

Øyevernustyr	Beskrivelse: Ved fare for sprut: Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm Referanser til relevante standarder: NS-EN 166 (Øyevern – Spesifikasjoner)
Ytterligere øyeverntiltak	Øyedusj bør være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).

Håndvern

Egnede materialer	Nitrilgummi. Butylgummi.
Gjennomtrengningstid	Kommentarer: Ikke kjent.
Tykkelsen av hanskemateriale	Kommentarer: Ikke kjent.
Håndvernsutstyr	Beskrivelse: Bruk vernehansker som tåler kjemikalier ved langvarig eller gjentatt kontakt. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i kjemikaliet og kjente hanskeguider. Hanskeykkelse må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene. Referanser til relevante standarder: NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer). NS-EN 420 (Vernehansker – Generelle krav og prøvingsmetoder).
Ytterligere håndbeskyttelsestiltak	Skift hansker ved tegn på slitasje.

Hudvern

Anbefalte verneklær	Beskrivelse: Normale arbeidsklær.
Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Nøddusj bør være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern

Anbefalt åndedrettsvern	Beskrivelse: Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A/P2). Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387 (Åndedrettsvern – Gassfiltre og kombinerte filtre – Krav, prøving, merking). NS-EN 136 (Åndedrettsvern – Helmasker – Krav, prøving, merking). NS-EN 140 (Åndedrettsvern – Halvmasker og kvartmasker – Krav, prøving, merking)
-------------------------	---

Passende miljømessig eksponeringskontroll

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

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Blå.
Lukt	Svak lukt av alkohol.
pH	Kommentarer: Ikke bestemt.
Frysepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Verdi: ~ 15 °C Kommentarer: Gjelder råvaren.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig blandbar.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke bestemt.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplisive egenskaper	Ikke bestemt.
Oksiderende egenskaper	Ikke bestemt.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ikke bestemt.
--------------------------------	---------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ved normal bruk er det ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette kjemikaliet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Kan oppstå ved kontakt med forhold og materialer som skal unngås (avsnitt 10.4 og 10.5).
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Oksideringsmidler, Syrer, Peroksider.
----------------------------	---------------------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

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

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksicitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging.
I tilfelle hudkontakt	Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden. Langvarig eller gjentatt kontakt kan virke avfettende på huden og forårsake hudirritasjon.
I tilfelle innånding	Langvarig eller gjentatt innånding av løsemiddeldamper kan være skadelig. Overeksponering kan gi hodepine, kvalme, og tretthet.
I tilfelle øyekontakt	Direkte kontakt kan føre til forbigående ubehag.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
---------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Det finnes ingen data om kjemikaliet nedbrytbarhet.
Komponent	Etanol
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Verdi: 97 %</p> <p>Metode: OECD TG 301 B</p> <p>Test referanse: Aerobisk; aktivslam; Relatert til: CO₂-dannelse (% av den teoretiske verdien).</p> <p>Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar.</p> <p>Testperiode: 28 dag(er)</p>

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Etanol
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<p>Verdi: 0,66</p> <p>Kommentarer: Bioakkumulerer ikke.</p>
	<p>Verdi: -0,35</p> <p>Metode: OECD TG 107</p> <p>Test referanse: 24 °C; pH 7,4</p> <p>Kommentarer: Gjelder: log Pow</p>
Bioakkumuleringsevne, vurdering	Data om kjemikaliet bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Fullstendig blandbar med vann.
-----------	--------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.
--	---

12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
-------------------------------	---

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070604 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7133 Rengjøringsmidler
Annen informasjon	Må ikke helles i avløp

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	1987
IMDG	1987
ICAO/IATA	1987

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	ALCOHOLS, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN	(Ethanol)
ADR/RID/ADN	ALKOHOLER, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	(Etanol)
IMDG	ALCOHOLS, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	(Ethanol)
ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA	(Ethanol)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

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 Ikke bestemt.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport (ja / nei) Nei

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	3
Fareetikett IMDG	3
Etiketter ICAO/IATA	3

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Transport kategori	2
Farenr.	33
Andre relevante opplysninger ADR/RID	30

IMDG Annen informasjon

EmS F-E, S-D

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.</p> <p>Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.</p> <p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.</p> <p>FOR 2004-06-01 nr. 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med senere endringer; §§2-12, 2-14, Vaskemidler.</p>
--------------------------------	--

Deklarasjonsnr.	629396
-----------------	--------

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H226 Brannfarlig væske og damp. H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering H400 Meget giftig for liv i vann.
Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger	Resept. Sikkerhetsdatablad(-er) fra leverandør(-er) av råvare(r).
Brukte forkortelser og akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road BCF: Bio Concentration Factor (biokonsentrasjonsfaktor) EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code) IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code Log Pow: Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Avsnitt som er endret fra forrige versjon: 1, 8, 14 og 16
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Kiwa Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. ISO 9001:2015.
Versjon	5
Utarbeidet av	Kiwa Teknologisk Institutt
NOBB-nr.	57313620