

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b> <b>VIA 5000</b>	
---	---	---

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	02.09.2020
Revisjonsdato	17.09.2020

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	VIA 5000
-------------------	----------

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

Kjemikaliets bruksområde	Benyttes til fjerning av bitumen. Slippmiddel til asfaltutstyr
Industrielt bruk	Ja
Profesjonelt bruk	Ja
Forbrukerbruk	Nei

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Importør

Firmanavn	PERMAKEM AS
Besøksadresse	Haralds vei 12
Postadresse	Postboks 225
Postnr.	1471
Poststed	LØRENSKOG
Land	Norway
Telefon	67979600
E-post	<a href="mailto:office@permakem.no">office@permakem.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.permakem.no">www.permakem.no</a>
Org. nr.	NO963279396MVA
Kontaktperson	Arnfinn Braathen - Mobil 906 79 916 - <a href="mailto:Arnfinn@Permakem.no">Arnfinn@Permakem.no</a>

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00
	Beskrivelse: Giftinformasjonen
	Telefon: 110
	Beskrivelse: Brannvesenet
Telefon: 112	Beskrivelse: Politiet
	Telefon: 113
	Beskrivelse: Medisinsk nødhjelp

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer      Produktet er ikke klassifisert merkepliktig i henhold til EC NO 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Merkingselementer

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB      Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentkommentarer      Produktet inneholder ingen stoffer som bidrar til klassifisering. Produktet er 100% vegetabilsk opprinnelse.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved uhell: Kontakt straks lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Vask straks huden med såpe og vann. Skyll med vann.
Øyekontakt	Skyll med vann. Pass på å skylle under øvre og nedre øyelokk.
Svelging	Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. IKKE fremkall brekning.

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

Generelle symptomer og virkninger      Ingen ytterligere, relevant informasjon, er tilgjengelig.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling      Ingen ytterligere, relevant informasjon, er tilgjengelig.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

## 5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	Slukkingsmiddel velges mht. omgivende brann. CO <sub>2</sub> , skum, pulver.
Uegnede slukkingsmidler	Vann i konsentrert stråle.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter	Karbonmonoksid (CO) Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).
-------------------------------	---

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Benytt egnet åndedrettsvern og hel beskyttelsesdrakt. Bruk av åndedrettsbeskyttelse med frisklufttilførsel anbefales.
Brannslukkingsmetoder	Kjøøl ned flammeutsatte beholdere med vann i spredt stråle.
Annen informasjon	Sørg for at slukkevann ikke når avløp eller andre vannkilder. Grøft for å hindre spredning. Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ved søl kan gulv være glatte. Se personlige vernetiltak beskrevet i avsnitt 8.
Verneutstyr	Benytt personlig verneutstyr - vernebriller/ansiktsskjerm, vernehansker og verneklær.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Produktet må ikke slippes ut i avløp, overflatevann, grunnvann og nærliggende områder. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter. Begrens spredning ved bruk av sand, jord eller annet egnet, ikke brennbart, materiale. Meld fra til ansvarlig myndighet (politi/kommuneingeniør/miljøvernssjef/Miljødirektoratet) ved større spill/lekkasjer.
--	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorber med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel) Spill samles opp for resirkulering eller bortskaffelse. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Benytt beholdere av stål eller rustfritt stål, HDPE, HDPP, teflon.
------------	---

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se også avsnitt 7: Håndtering og lagring Se også avsnitt 8: Eksponeringskontroll/ personlig verneutstyr. Se også avsnitt 13: Sluttbehandling.
-------------------	---

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8.
------------	--

### Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
------------------------------	--

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.
-------------	---

### Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	Stål, rustfritt stål, HDPE, HDPP, teflon.
------------------	---

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se seksjon 1.2.
------------------------	-----------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer	Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med yrkeshygeniske grenseverdier som må overvåkes.
---------------------------------	--

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som oppgitt under.
------------------------	---

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller ved fare for sprut.
Ytterligere øyeverntiltak	Øyeskylleflaske.

### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Benytt vernehansker.
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Benytt vernehansker.
Egnede materialer	Nitrilkautsjuk

Gjennomtrengningstid	Kommentarer: Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringe på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
----------------------	--

## Hudvern

Egnede verneklær	Bruk hensiktsmessige verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet. Arbeidsbeskyttelsesdrakt.
Hudbeskyttelse, kommentar	Benytt alltid personlig vernesutstyr dersom du har allergier.

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, generelt	Ikke påkrevet.
--------------------------	----------------

## Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes. Ta straks av gjennomtrengelige klær som er blitt våte eller tilsølt. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.
--------------------------	---

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske
Tilstand under normale forhold	Flytende.
Farge	Gul.
Lukt	Mild/svak, vegetabilsk.
Frysepunkt	Verdi: < -20 °C Metode: NF ISO 3016
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 200 °C
Flammepunkt	Verdi: 202 °C Metode: EN ISO 2592
Damptrykk	Verdi: < 0,01 kPa Temperatur: 20 °C
Tetthet	Verdi: 0,890 g/cm <sup>3</sup> Temperatur: 25 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Uoppløselig.
Viskositet	Verdi: 8,6 mm <sup>2</sup> /s Temperatur: 40 °C

### 9.2. Andre opplysninger

#### Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 0 %
Løsemiddelinnhold	Verdi: 0 %

## Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Ingen ytterligere opplysninger finnes for øyeblikket.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen tilgjengelige data.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner vil oppstå ved normal bruk.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningprodukter Ingen farlige nedbrytningsprodukter oppstår under normale forhold ved lagring og bruk.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet  
Testet effekt: LD50  
Eksponeeringsvei: Oral  
Verdi: > 2000 mg/kg  
Art: Rotte

### Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering Basert på tilgjengelige data møter ikke produktet kriteriene for klassifisering.

Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering Basert på tilgjengelige data møter ikke produktet kriteriene for klassifisering.

Luftveis- eller hudsensibilisering Kommentarer: Basert på tilgjengelige data møter ikke produktet kriteriene for klassifisering.

Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering Basert på tilgjengelige data møter ikke produktet kriteriene for klassifisering.

Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering Basert på tilgjengelige data møter ikke produktet kriteriene for klassifisering.

Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering	Basert på tilgjengelige data møter ikke produktet kriteriene for klassifisering.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Basert på tilgjengelige data møter ikke produktet kriteriene for klassifisering.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - repeterende eksponering, klassifisering	Basert på tilgjengelige data møter ikke produktet kriteriene for klassifisering.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Basert på tilgjengelige data møter ikke produktet kriteriene for klassifisering.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Test referanse: OCDE 301B Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar.
-------------------------	--

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Konsentreres ikke i organismer.
---------------------------------	---------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet, kommentarer	Ikke la produktet komme ned i grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.
------------------------	---

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet oppfyller ikke kriteriene for å være PBT (Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk).
--	---

### 12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.
-------------------------------	---

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Annen informasjon	Produkterester og emballasjen må leveres til godkjent mottak.
-------------------	---

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke aktuelt.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke aktuelt.

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke aktuelt.

### 14.5. Miljøfarer

Marin forurensning Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Produktet er ikke klassifisert som farlig gods i henhold til gjeldende regelverk.

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

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter)

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).  
 Kommisjonsforordning (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).  
 Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften). Sist endret 24.09.2018.  
 Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 20. desember 2018.  
 ADR/RID 2019 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods. Produsentens SDB.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger

Informasjon i dette databladet er gitt på grunnlag av vår nåværende viten. Hensikten er en beskrivelse av produktet med tanke på sikkerheten. 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.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Avsnitt 1 Avsnitt 2

Siste oppdateringsdato

17.09.2020



Versjon

3

Utarbeidet av

Bodil Gulbransen