

SIKKERHETSDATBLAD

Meguiar's M26 Hi-Tech Yellow Liquid Wax

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	15.02.2007
Revisjonsdato	14.09.2017

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Meguiar's M26 Hi-Tech Yellow Liquid Wax
Artikkelnr.	M26

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde	Autoprodukt. Premium høyglanset voks.
Bruk det frarådes mot	Ikke bland produktet med andre kjemikalier uten å ha konferert med produsenten.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	NORSK PROL AS
Besøksadresse	Teglverksveien 57
Postadresse	Teglverksveien 57
Postnr.	3057
Poststed	Solbergelva
Land	Norway
Telefon	32842700
E-post	lager@norskprol.no
Hjemmeside	http://www.norskprol.no
Org. nr.	940048168

1.4. Nødtelefonnummer

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

Identifikasjon, kommentarer	Telefon: 113 Beskrivelse: Medisinsk nødhjelp Døgnåpne tjenester.
-----------------------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; STOT RE 2; H373; Aquatic Chronic 3; H412;
Tilleggsinformasjon om klassifisering	Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung 5 -10 %, Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk < 10 %, Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette 3 -7 %, Hvit mineralolje (petroleum) 0,1 – 1 %, (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6] < 0,002 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering av nervesystemet. 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. P260 Ikke innånd damp P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottak.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 208 Inneholder (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]. Kan gi en allergisk reaksjon. 1% av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt oral giftighet. Inneholder 1% av ingredienser med ukjent fare for vannmiljøet.
Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger	H304 er ikke nødvendig på etiketten på grunn av produktets viskositet.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.
Andre farer	Ingen andre farer er kjent.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Ikke fareklassifiserte ingredienser	CAS-nr.: Blanding		50 -70 %
Nafta (petroleum),	CAS-nr.: 64742-48-9	Asp. Tox. 1; H304;	5 -10 %

hydrogenbehandlet tung	EC-nr.: 265-150-3 Indeksnr.: 649-327-00-6	Skin Irrit. 2; H315; STOT SE 3; H336; Aquatic Chronic 2; H411;	
Kaolin, røstet	CAS-nr.: 92704-41-1 EC-nr.: 296-473-8		5 -10 %
Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk	CAS-nr.: 64742-88-7 EC-nr.: 265-191-7 Indeksnr.: 649-405-00-X	Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 1; H372 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	< 10 %
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8 EC-nr.: 265-149-8 Indeksnr.: 649-422-00-2	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Irrit. 2; H315	3 -7 %
Siloksaner og silikoner, di-Me	CAS-nr.: 63148-62-9 EC-nr.: 613-156-5		1 – 5 %
Keramiske materialer og varer, kjemikalier	CAS-nr.: 66402-68-4 EC-nr.: 266-340-9		1 -5 %
Carnaubavoks	CAS-nr.: 8015-86-9 EC-nr.: 232-399-4		< 5 %
Syntetisk hydrokarbonblanding	EC-nr.: Trade Secret		0,5 -1,5 %
Hvit mineralolje (petroleum)	CAS-nr.: 8042-47-5 EC-nr.: 232-455-8	Asp. Tox. 1; H304	0,1 – 1 %
(3:1)-blanding av: 5-klor-2- metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4- isotiazolin-3-on [EC-nr. 220- 239-6]	CAS-nr.: 55965-84-9 EC-nr.: 911-418-6	Acute Tox. 3; H301,H311,H331 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M- faktor 1 Aquatic Chronic 1; H410; M- faktor 1	< 0,002 %
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt alltid lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer.
Innånding	Bring vedkommende til frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag.
Hudkontakt	Vask umiddelbart med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Dersom tegn/symptomer utvikles må lege kontaktes.
Øyekontakt	Skyll med store mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom det enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hvis tegn/symptomer vedvarer, kontakt lege.
Svelging	Skyll munnen. Søk legehjelp ved ubehag.

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

Generelle symptomer og virkninger	I alle tilfeller av tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege. Irriterer huden. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering av nervesystemet.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Fare for varige skader dersom førstehjelp ikke settes i gang omgående. Legebehandling nødvendig. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv. Ved behov for medisinsk assistanse, ha beholderen og/eller etiketten tilgjengelig.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brann: Bruk et brannslukningsmiddel egnet til alminnelig brennbart materiale slik som vann eller skum til brannslukking.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Varme fra brann kan forårsake at lukkede beholdere eksploderer grunnet økt trykk.
Farlige forbrenningsprodukter	Formaldehyd. Karbonmonoksid. Karbondioksid. Irriterende damper eller gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Annen informasjon	Vann kan ikke slukke brann effektivt, men bør imidlertid brukes til nedkjøling av branneksponerte beholdere og overflater og til å avverge eksplosiv lekkasje.
-------------------	--

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Ventiler området med frisk luft. Ved store mengder søl eller søl i lukkede rom, sørg for mekanisk ventilasjon for å spre eller suge ut dampene i tråd med god yrkeshygienisk praksis.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Evakuer området.
Verneutstyr	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Vernebriller med sideskjold. Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer.
For innsatspersonell	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Se også avsnitt 5 ved brann.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet. For større spill, dekk avløp og lag diker for å unngå adgang til kloakk-systemer eller vannreserver.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Demm opp spill. Bearbeid sølet fra ytterkantene og inn, dekk til med bentonitt, vermikulitt eller kommersielt tilgjengelig uorganisk absorberende materiale. Bland inn tilstrekkelig absorbent til det virker tørt. Samle så mye som mulig av sølt materiale. Plasser i en lukket beholder godkjent for transport av ansvarlige myndigheter. Rengjør området med rengjøringsmiddel og vann. Lukk beholderen. Avhend det oppsamlede materialet så raskt som mulig.
Annen informasjon	Husk at å tilsette absorberende materialer ikke vil fjerne fysiske farer, helse- eller miljøfarer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	For videre behandling av avfall se avsnitt 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Må ikke brukes i meget små rom eller i områder med liten eller ingen bevegelse i luften. Oppbevares utilgjengelig for barn. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Vask grundig etter bruk. Unngå utslipp til miljøet. 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	Beskyttes mot sollys. Må ikke lagres varmt. Lagres ikke sammen med syrer. Oppbevares adskilt fra sterke baser. Oppbevares adskilt fra oksidasjonsmidler.
Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med oksidasjonsmidler (f.eks klor, kromsyre etc.)

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Autoprodukt. Premium høyglanset voks.
------------------------	---------------------------------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier	Ingen data er tilgjengelig for selve produktet. Ingen grenseverdier er oppgitt i Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)
------------------------------------	--

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Bruk vanlig fortynningsventilasjon og/eller spesialventilasjon f.eks. punktavsug for å kontrollere at luftbåren eksponering holdes under tiltaksverdier og grenseverdier og/eller kontroller tåke, damp eller spray. Hvis ventilasjonen ikke er tilfredsstillende, bruk egnet åndedrettsvern.
------------------------	---

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller ved fare for sprut.
Øyevernutstyr	Beskrivelse: Vernebriller med sideskjold. Referanser til relevante standarder: EN 166

Håndvern

Egnede hansker	Bruk godkjente vernehansker. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.
Egnede materialer	Neopren
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 8 time(r)
Håndvernutstyr	Beskrivelse: Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer. BEMERK: Ved utvelgelse av hansker må det tas hensyn til arbeidets art, varighet for bruk, alle relevante arbeidsstedsforhold som: Andre

	kjemikalier som brukes, fysiske krav (beskyttelse mot snitt-/stikksår, fingerferdighet, varmebeskyttelse), potensiell reaksjon på hanskematerialer så vel som instruksjoner/spesifikasjoner fra hanskeleverandøren.
Håndbeskyttelse, kommentar	Valget bør være basert på bruksfaktorer slik som eksponeringsnivåer, konsentrasjon av stoff eller stoffblanding, hyppighet, varighet, fysiske utfordringer slik som ekstreme temperaturer eller andre forhold. Konferer med din leverandør av hansker og/eller verneklær for valg av egnede materialer.

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær.
Hudbeskyttelse, kommentar	Konferer med din leverandør av verneklær for valg av egnede materialer.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Velg åndedrettsvern basert på konsentrasjonen av luftforurensninger i arbeidsatmosfæren.
Anbefalt utstyrstype	Bruk åndedrettsvern basert på en eksponeringsvurdering.
Anbefalt åndedrettsvern	Masketype: Halv- eller helmaske med filter mot organiske damper og partikler. Referanser til relevante standarder: EN405:2001 eller EN140/EN141/EN143 eller EN136/EN141/EN143. Masketype: Åndedrettsvern Filterapparater, type: A og P Referanser til relevante standarder: EN 140 eller EN 136

Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll, kommentarer	Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
-----------------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Lys gul lotion.
Lukt	Bananlukt.
pH	Verdi: 7,5 – 8,5
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 198,9 °C
Flammepunkt	Verdi: > 93,3 °C Metode: Pensky-Martens Closed Cup Kommentarer: [Detaljer:D93-90]
Relativ tetthet	Verdi: 0,95 Kommentarer: Std. ref.:Vann = 1
Tetthet	Verdi: 0,95 g/cm ³
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Moderat
Viskositet	Verdi: 25000 -37000 mPa.s

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.
-------------	---

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Produktet kan være reaktivt med visse forbindelser under visse forhold, se informasjon gitt under andre overskrifter i dette avsnittet.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Farlig polymerisasjon vil ikke forekomme.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Varme
-------------------------	-------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke syrer. Sterke baser. Sterke oksidasjonsmidler.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Under forbrenning kan det oppstå Formaldehyd. Karbonmonoksid. Karbondioksid. Irriterende damper eller gasser.
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Kommentarer: Beregnet til
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 3000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50

Komponent	<p>Eksponeringsvei: Innånding (damp) Verdi: ~ 20 -50 mg/l Kommentarer: Anslått verdi.</p>
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: ~ 2000 -5000 mg/kg Kommentarer: Anslått verdi</p>
Komponent	Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 3000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding (damp) Verdi: ~ 20 -50 mg/l Kommentarer: Anslått verdi</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 3160 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4 timer Verdi: > 3,0 mg/l Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: støv/tåke</p>
Komponent	Siloksaner og silikoner, di-Me

Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 19400 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 17000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Keramiske materialer og varer, kjemikalier
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 19400 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 17000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Carnaubavoks
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 8800 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: Beregnet til</p>
Komponent	Hvit mineralolje (petroleum)
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p>
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50</p>

	Eksponeringsvei: Oral
	Verdi: 40 mg/kg
	Forsøksdyreart: Rotte
	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LD50
	Eksponeringsvei: Dermal
	Verdi: 87 mg/kg
	Forsøksdyreart: Kanin
	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LC50
	Eksponeringsvei: Innånding. (støv / tåke)
	Varighet: 4 time(r)
	Verdi: 0,33 mg/l
	Forsøksdyreart: Rotte
	Andre toksikologiske data

Øvrige helsefareopplysninger

Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Irriterende
Komponent	Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Irriterende
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Svakt irriterende
Komponent	Siloksaner og silikoner, di-Me
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Hudirritasjon Art: Kanin Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Komponent	Keramiske materialer og varer, kjemikalier
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Komponent	Carnaubavoks
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Annet Art: Faglig vurdering Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Komponent	Hvit mineralolje (petroleum)

Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Etsende
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Komponent	Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Svakt irriterende
Komponent	Siloksaner og silikoner, di-Me
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Øyeskade Art: Kanin Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Komponent	Keramiske materialer og varer, kjemikalier
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Svakt irriterende
Komponent	Carnaubavoks
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Annet Art: Faglig vurdering Resultat av evaluering: Ingen vesentlig irritasjon
Komponent	Hvit mineralolje (petroleum)
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Svakt irriterende
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Toksisitet typen: Annet Art: Kanin Resultat av evaluering: Etsende
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]
Luftveis- eller hudsensibilisering	Toksisitet typen: Hud følsomhet Art: Menneske og dyr Resultat: Sensibiliserende

Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung
STOT – enkelteksponering, testresultater	Organ berørt: Påvirker sentralnervesystem. Kommentarer: Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet
Komponent	Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk
STOT – enkelteksponering, testresultater	Eksponeringsvei: Innånding. Organ berørt: Påvirker sentralnervesystemet. Kommentarer: Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung
Aspirasjonsfare, testresultater	Kommentarer: Aspirasjonsfare.
Komponent	Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk
Aspirasjonsfare, testresultater	Kommentarer: Aspirasjonsfare.
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Aspirasjonsfare, testresultater	Kommentarer: Aspirasjonsfare.
Komponent	Hvit mineralolje (petroleum)
Aspirasjonsfare, testresultater	Kommentarer: Aspirasjonsfare.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Mage/tarm irritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte smerter i buken, magesyke, kvalme, oppkast og diarè.
I tilfelle hudkontakt	Hudirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte rødhet på eksponeringsstedet, hevelse, kløe, tørrhet, sprekkdannelse, svie og smerte.
I tilfelle innånding	Luftveisirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte hoste, nysing, rennende nese, hodepine, heshet, og smerter i nese og svelg.
I tilfelle øyekontakt	Kontakt med øynene under bruk av produktet forventes ikke å gi irritasjon av betydning.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 8,2 mg/l Testvarighet: 48 time(r) Art: Ørekyte. Test referanse: Dødelig nivå 50% Kommentarer: Estimert
Komponent	Kaolin, røstet
Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Regnbueørret
Komponent	Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 20 mg/l Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Regnbueørret Test referanse: Dødelig nivå 50% Kommentarer: Estimert

Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 2 mg/l Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Regnbueørret Kommentarer: Dødelig nivå 50%
Komponent	Hvit mineralolje (petroleum)
Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 96 timer Art: Lepomis macrochirus Metode: Dødelig nivå 50 %
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 0,07 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Regnbueørret
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung
Akutt akvatisk alge	Verdi: 3,1 mg/l Testvarighet: 72 time(r) Art: Grønnalge Test referanse: Effektivt nivå 50% Kommentarer: Estimert
Komponent	Kaolin, røstet
Akutt akvatisk alge	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringstid: 72 time(r) Art: Grønnalge
Komponent	Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk
Akutt akvatisk alge	Verdi: 8,3 mg/l Eksponeringstid: 72 time(r) Art: Grønnalge Test referanse: Effektivt nivå 50% Kommentarer: Estimert
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Akutt akvatisk alge	Verdi: 1 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringstid: 72 time(r) Art: Grønnalge
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]
Akutt akvatisk alge	Verdi: 0,062 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Grønnalge
	Verdi: 0,021 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringstid: 72 time(r) Art: Kiselalge

Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 4,5 mg/l Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia Test referanse: Effektivt nivå 50% Kommentarer: Estimert
Komponent	Kaolin, røstet
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia
Komponent	Solvent nafta (petroleum), middels tung alifatisk
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 1,4 mg/l Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia Test referanse: Effektivt nivå 50% Kommentarer: Estimert
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 1,4 mg/l Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia Kommentarer: Effektivt nivå 50%
Komponent	(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 0,18 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia
Akvatisk, kommentarer	Dersom en særskilt klassifisering av en bestanddel er fastsatt av utøvende myndighet, samsvarer muligens ikke informasjonen under med kjemikalietts klassifisering angitt i Avsnitt 2. Ytterligere informasjon angående klassifiseringen er tilgjengelig på forespørsel. I tillegg kan det være at data om miljøpåvirkning for bestanddelene ikke gjenspeiles i kjemikalietts klassifisering og/eller tegn og symptomer på eksponering, fordi enbestanddel kan være tilsatt i mengder under nedre grenseverdi for merking, ikke er tilgjengelig for eksponering ellerat dataene ikke er relevante for kjemikaliet som helhet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens- og nedbrytbarhetsbeskrivelse	Ingen testdata tilgjengelig for produktet.
--	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen testdata tilgjengelig for produktet.
---------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Moderat løselig i vann. Kontakt 3M for mer informasjon.
-----------	---

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT.
vPvB vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig
---	--------------------------------

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Tomme beholdere/ fat som brukes til transport og håndtering av farlige kjemikalier (kjemiske stoffer/ blandinger/ preparater klassifisert som farlig i henhold til gjeldende forskrifter) skal vurderes, lagres, behandles og avhendes som farlig avfall med mindre annet er beskrevet i gjeldende avfallsforskrift. Rådfør med respektive myndigheter for å bestemme tilgjengelige behandlings- og disponeringsfasiliteter.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200113 løsemidler Klassifisert som farlig avfall: Ja
Nasjonal avfallsgruppe	Avtal avfallsdisponering med kommuneing./miljøsjef/Miljødirektoratet. Konf.forskriftene vedrørende avfallsgruppe. Se avfallsforskriften av 02.02.09.
Annen informasjon	Avfallsstoffnummer 7152 Organisk avfall uten halogen

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

14.1. UN-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

Kommentarer	Se avsnitt 12.
-------------	----------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Se avsnitt 10/11.
--------------------------	-------------------

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

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Det foreligger ingen krav eller begrensninger for transport av produktet; verken på vei (ADR), tog (RID), sjø (IMDG) eller i luften (ICAO).
------------------------------	---

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.
Ytterligere regulatorisk informasjon	Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H226 Brannfarlig væske og damp. H301 Giftig ved svelging. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H311 Giftig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H331 Giftig ved innånding. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; STOT RE 2; H373; Aquatic Chronic 3; H412;
Ytterligere informasjon	Databladet 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. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.
Versjon	8

