

# SIKKERHETSDATBLAD

## MEGUIAR'S G175 ULTIMATE QUICK 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	07.06.2010
Revisjonsdato	06.07.2015

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	MEGUIAR'S G175 ULTIMATE QUICK WAX
Artikkelnr.	911226

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

Kjemikaliets bruksområde	Bilpleiemiddel.
--------------------------	-----------------

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Distributør

Firmanavn	PANVULK AS
Besøksadresse	Folkvangveien 22
Postnr.	1348
Poststed	Rykkinn
Land	Norway
Telefon	22514800
Telefaks	22514801
E-post	<a href="mailto:thomas@panvulk.no">thomas@panvulk.no</a>
Hjemmeside	panvulk.no
Org. nr.	960967488

#### 1.4. Nødtelefonnummer

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

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer	Ikke klassifisert i henhold til forordning EF NR. 1272/2008, CLP.
---------------------------------	---

Stoffets/blandingens farlige egenskaper	HELSE:
	Ikke klassifisert som helseskadelig.
	BRANNFARE:
	Ikke klassifisert som brannfarlig.
	MILJØ:
	Ikke klassifisert som miljøfarlig.

## 2.2. Merkingselementer

Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
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.

## 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Ingen data tilgjengelig.
Andre farer	Ingen kjente farer.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		95 – 98 %
Balsam	CAS-nr.: Forr. hemmelighet		< 5 %
(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	Acute tox. 3; H331 Acute tox. 3; H311 Acute tox. 3; H301 Skin Corr 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor, verdi: M=10	< 0,001 %
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for forklaring av H-setninger.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt straks den skadede fra eksponeringskilden. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege dersom ubehag oppstår eller vedvarer.
Hudkontakt	Vask straks huden med en mild såpe og vann. Ta av tilsølte klær. Vask klærne før ny bruk. Kontakt lege dersom ubehag oppstår eller vedvarer.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann i noen minutter, mens øvre og nedre øyelokk løftes av og til. Fjern ev. kontaktlinser. Kontakt lege ved vedvarende ubehag.
Svelging	Behov for førstehjelp forventes ikke å være nødvendig.

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

Akutte symptomer og virkninger	For toksikologisk informasjon, se punkt 11.
--------------------------------	---

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

Annen informasjon	Ikke aktuelt.
-------------------	---------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	Produktet er lite brennbart. Slukningsmiddel velges i henhold til omgivende brann.
------------------------	--

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen uvanlige brann eller eksplosjonsfarer er forventet.
----------------------------	---

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha frisklufttilført åndedrettsvern og egnet verneutrustning.
-----------------------	---

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt nødvendig verneutstyr – se seksjon 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet.
--	----------------------------

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

Metoder for opprydding og rengjøring	Vennligst se også forholdsregler i andre punkter i dette sikkerhetsdatabladet. Samle spilt materiale. Beynn med å arbeide fra kanten av utslippet og innover, dekke med bentonitt, vermikulitt eller annet kommersielt tilgjengelig uorganisk absorpsjonsmateriale. Bland inn tilstrekkelig absorpsjonsmateriale til det virker tørt. Samle så mye forurenset materiale som mulig. Ha i egnet beholder som merkes med innhold og faremomenter. Ettersaner med vann.
--------------------------------------	---

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Personlig verneutstyr: Se avsnitt 8. Avfallsbehandling: Se avsnitt 13.
-------------------	---

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå søl, hud- og øyekontakt. Vask hendene etter håndtering. Holdes borte fra barn.
------------	--

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

Oppbevaring	Ingen spesielle krav til oppbevaring. Oppbevares utilgjengelig for barn.
-------------	--

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Identifisert bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier Ingen yrkeshygieniske grenseverdier angitt.

### 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Unødig påvirkning skal unngås og forholdene skal være forsvarlige. Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted. Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og testet i henhold til relevant CEN-standard. Anbefalinger til verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav.

### Forholdsregler for å hindre eksponering

Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Velg og bruk åndedrettsvern basert på en eksponeringsvurdering . Basert på konsentrasjonen av luftforurensninger i arbeidsatmosfæren velges en av følgende type(r) godkjent åndedrettsvern: Halv- eller helmaske med filter mot organiske damper og partikler. Bruk maske med filter A (brun).

Referanser til relevante standarder NS-EN 140:1998 Åndedrettsvern – Halvmasker og kvartmasker – Krav, prøving, merking. NS-EN 405:2001, A1:2009: Åndedrettsvern – Filtrende halvmasker med ventil til beskyttelse mot gasser eller mot gasser og partikler – Krav, prøving, merking.

### Håndvern

Håndvern Normalt ikke nødvendig.

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern For å unngå kontakt med øyne / ansikt, velg og bruk øye/ansiktsbeskyttelse basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Følgende verneutstyr bør benyttes alene eller i kombinasjon etter behov for å forhindre kontakt med øynene /ansikt:  
Vernebriller med sideskjold

Referanser til relevante standarder NS-EN 166: Øyevern – Spesifikasjoner

### Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Ikke nødvendig.

### Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes på nytt.

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Ingen data tilgjengelig.
---------------------------------	--------------------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Væske.
Farge	Lett melkeaktig
Lukt	Søtlig lukt.
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: 6,85 – 7,35
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke kjent
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke anvendelig.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Damptrykk	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	Verdi: 1,0 g/ml Kommentarer: Ref. Std: Vann = 1
Løselighetsbeskrivelse	Fullstendig løselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Viskositet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	VOC-innhold: 0,00 %
-------------	---------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt.
-------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Normalt stabil.
------------	-----------------

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Farlig polymerisering: Vil ikke forekomme.
-------------------------------	--

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ikke kjent.
-------------------------	-------------

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen kjent.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen kjente

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Andre toksikologiske data Svelging. Ingen data tilgjengelig; beregnet ATE > 5000 mg/kg.

#### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Balsam
Akutt giftighet	<p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeringsvei:</b> Oral  <b>Verdi:</b> &gt; 17000 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal  <b>Verdi:</b> &gt; 19400 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Kanin</p>
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Arter: Kanin Ingen vesentlig irritasjon.
Øyeirritasjon	Arter: Kanin 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]
Akutt giftighet	<p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeringsvei:</b> Oral  <b>Verdi:</b> 40 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal  <b>Verdi:</b> 87 mg/kg  <b>Forsøksdyreart:</b> Kanin</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LC50  <b>Eksponeringsvei:</b> Innånding.  <b>Varighet:</b> 4 timer  <b>Verdi:</b> 0,33 mg/l  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p>
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Kanin: Etsende
Arvestoffskader	In vivo: Ikke mutagent In vitro: Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	<p>Dermal, Mus: Ikke kreftfremkallende</p> <p>Svelging, Rotte: Ikke kreftfremkallende</p>
Reproduksjonsskader	<p>Svelging: Ikke giftig for kvinnelig reproduksjon: Rotte, NOAEL 10 mg/kg/day, 2 generasjon</p> <p>Svelging: Ikke giftig for mannlig reproduksjon, Rotte NOAEL 10 mg/kg/day, 2 generasjon</p> <p>Svelging: Ikke giftig for utvikling, Rotte: NOAEL 15 mg/kg/day ved organogenese.</p>
STOT – enkelteksponering	<p>Innånding: Målorgan: irritasjon av luftveiene</p> <p>Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering, NOAEL: Ikke tilgjengelig</p>
Øye, etsevirksomhet	Kanin: Etsende
Hudsensibilisering, ytterligere informasjon	Menneske og dyr: Sensibiliserende

### Potensielle akutte effekter

Innånding	Luftveisirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte hoste, nysing, rennende nese, hodepine, heshet, og smerter i nese og svelg.
Hudkontakt	Kontakt med huden ved bruk av produktet er ikke forventet å gi signifikant irritasjon.
Øyekontakt	Sprayet materiale kan virke irriterende på øyne og slimhinner. Symptomer kan være rødhet, opphovnet, smerte, svie og tåkete syn.
Svelging	Ingen irriterende virkning kjent.
Aspirasjonsfare	For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

### Forsinket / repeterende

STOT – gjentatt eksponering	For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.
-----------------------------	---

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Ingen testdata for produktet tilgjengelig. Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
---------------	--

### Toksikologiske data fra komponenter

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]
Annen økotoksikologisk informasjon, fisk	<p>Daphnia, Eksperiment, 21 dager NOEC: 0,172 mg/l</p> <p>Grønnalge, Eksperiment 96 timer, EC50 0,062 mg/l</p> <p>Regnbueørret, Eksperiment 96 timer, LC50 0,07 mg/l.</p> <p>Daphnia, Eksperiment: 48 timer EC50: 0,18 mg/l</p>

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Ingen testdata tilgjengelig.
--	------------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen testdata tilgjengelig.
---------------------------	------------------------------

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Vennligst kontakt Meguiar's for nærmere informasjon.
-----------	--

## 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Ingen data tilgjengelig på det angitte tidspunkt. Kontakt Meguiar's for nærmere informasjon.
------------------------	--

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Produktet må ikke slippes ut i kloakk, vassdrag eller miljøet. Alt avfall må tas forsvarlig hånd om og leveres til godkjent mottak.
---	---

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destrueres i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
Relevant avfallsregelverk	FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 20 01 99 andre fraksjoner som ikke er spesifisert andre steder
Annen informasjon	Angivelse av avfallsnummer og EAL-koder er kun veiledende. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant
-------------	---------------

### 14.5. Miljøfarer

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

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

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

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Ikke klassifisert som farlig gods i henhold til ADR, RID, ADN, IMDG og IATA.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>FOR 1272/2008 (CLP/GHS): Forskrift om klassifisering, merking og emballering av farlige kjemikalier (Annex VI).</p> <p>FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, med senere endringer</p> <p>FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)</p> <p>FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), med senere endringer.</p> <p>FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods (landtransportforskriften). ADR/RID</p> <p>FOR 2006-06-29 nr 786: Forskrift om frakt av farlig last på lasteskip og lektere. IMDG.</p> <p>FOR 2003-01-11 nr 41: Forskrift om transport av gods i luftfartøy (BSL D 1-7). IATA.</p> <p>FOR 2011-12-06-1357: Forskrift om utførelse av arbeid, med senere endringer</p> <p>FOR 1993-05-24 nr 1425: Forskrift om bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen, med senere endringer</p> <p>Klassifiserings- og merkingsfortegnelsen: <a href="http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database">http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database</a></p> <p>FOR 2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks og grenseverdier.</p>
--------------------------------	--

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	<p>Forbehold om ansvar: Informasjonen utviklet av Panvulk AS gjelder kun det spesifikt angitte materiale, og vil ikke være gyldig for slikt materiale benyttet i kombinasjon med annet materiale eller i andre bearbejdede former. Panvulk AS har forpliktet seg til å foreta en kvalitetskontroll, og garanterer at informasjonen i dette databladet er i henhold til Panvulk AS beste kunnskap og korrekt og pålitelig fra og med den angitte dato. Det er brukerens eget ansvar å sikre at informasjonen er hensiktsmessig og fullstendig i forhold til brukerens egen særskilte bruk.</p>
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>H331 Giftig ved innånding.</p> <p>H400 Meget giftig for liv i vann.</p> <p>H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.</p> <p>H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.</p> <p>H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p> <p>H311 Giftig ved hudkontakt.</p> <p>H301 Giftig ved svelging.</p>
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatablad fra produsent/leverandør.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	<p>01.12.2011: Oppdateringer i punkt 1, 4 og 12.</p> <p>Oppgradering i hht annex I forordning 453/2010. Endringer i samtlige punkter.</p> <p>Endrede punkt: 2.1, 2.2, 3,2. Dato: 06.07.2015. Ansvarlig: a105782</p>
Kvalitetssikring av informasjonen	Sikkerhetsdatabladet er oversatt, kvalitetskontrollert og godkjent i henhold til gjeldende regelverk. Bilfinger Industrial Services Norway AS har ikke ansvar for feil eller mangler i

	opplysninger fra produsent / importør /omsetter. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Bilfinger Industrial Services Norway AS er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001.
Versjon	3
Utarbeidet av	Bilfinger Industrial Services Norway AS