

SIKKERHETSDATABLAD

Meguiar's G 182 Ultimate 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 13.08.2012

Revisjonsdato 14.10.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Meguiar's G 182 Ultimate Liquid Wax

Artikkelnr. 911235

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

Kjemikaliets bruksområde Autoprodukt. Flytende voks.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Importør**

Firmanavn PANVULK AS

Besøksadresse Folkvangveien 22

Postnr. 1348

Poststed Rykkinn

Land Norway

Telefon 22514800

Telefaks 22514801

E-post thomas@panvulk.no

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

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	HELSE: Irriterer huden. FYSISKE FARER: Ikke klassifisert som brannfarlig. MILJØ: Ikke klassifisert som miljøfarlig. Unngå utslipp.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)	
	
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H315 Irriterer huden.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P260 Ikke innånd damp. P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P331 IKKE framkall brekning. P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege.
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.
Annen merkeinformasjon (CLP)	Inneholder 17 % av ingredienser med ukjent fare for vannmiljøet.

2.3. Andre farer

Andre farer	Ingen kjente.
-------------	---------------

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Ikke klassifiseringspliktige komponenter			60 - 80 vekt%
Nafta (petroleum) hydrogenbehandlet tung	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3	Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 Skin Irrit. 2; H315	7 - 13 vekt%
Siloksaner og silikoner, di-Me	CAS-nr.: 63148-62-9		3 - 7 vekt%
Destillater (petroleum) , hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8 EC-nr.: 265-149-8	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE3; H336 Asp. tox 1; H304	1 - 5 vekt%
(3:1) -blanding av:	CAS-nr.: 55965-84-9	Acute tox. 3; H331	< 0,001 vekt%

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]	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
--	---

Bemerkning, komponent	Note P er gjeldende for CAS-nr 64742-48-9.
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for fullstendig tekst på eventuelle H-setninger listet i dette avsnittet. Se avsnitt 15 for eventuelle merknader som angir referanse til spesielle regler og anmerkninger knyttet til stoffene over. For informasjon om bestanddelenes grenseverdi eller PBT eller vPvB status, se avsnitt 8 og 12 i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt alltid lege ved vedvarende symptomer.
Innånding	Bring vedkommende til frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag.
Hudkontakt	Skyll 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 straks øyet med store mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom det enkelt lar seg gjøre. Fortsett å skylle i minst 15 min. Dersom tegn/symptomer vedvarer kontakt lege.
Svelging	Skyll munnen. Ikke fremkall brekning. Søk legehjelp ved ubehag.

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

Akutte symptomer og virkninger	Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Se avsnitt 11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Generelle råd : Hvis du føler deg uvel, må du oppsøke lege (vis etiketten om mulig). Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer
-------------------	---

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	Bruk et brannslukningsmiddel som vann eller skum som er egnet til å slukke alminnelig brennbart materiale. Slukningsmidler velges mht. omgivende brann.
------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen for dette produktet.
Farlige forbrenningsprodukter	Formaldehyd. Karbonmonoksid. Karbondioksid.

Irriterende damper eller gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

Ved slukking av brann skal det alltid benyttes heldekkende, varmeisolerende dress av flammehemmende materiale og selvforsynt pusteapparat.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak

Evakuer området. Ventiler området med frisk luft. Se forholdsregler under andre avsnitt i dette sikkerhetsdatabladet.

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

Demm opp spill. Bearbeid sølet fra ytterkantene og innad, dekk til med bentonitt, vermikulitt eller kommersielt tilgjengelig uorganisk absorberende materiale. Bland inn tilstrekkelig absorbent til det virker tørt. Husk, å tilsette absorberende materialer vil ikke fjerne fysiske farer, helse- eller miljøfarer. 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

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se avsnitt 8 og 13 for ytterligere informasjon

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Oppbevares utilgjengelig for barn.
Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask grundig etter bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Lagres ikke sammen med syrer. Oppbevares adskilt fra sterke baser.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Se informasjon i avsnitt 7.1 og 7.2 for anbefalinger om håndtering og lagring. Se avsnitt 8 for eksponeringskontroll og anbefalinger om personlig verneutstyr.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner		8 t. normverdi: 40 ppm 8 t. normverdi: 275 mg/m ³	Norm år: 2007

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Bruk vanlig fortynningsventilasjon og/eller spesialventilasjon f.eks. punktavsug for å kontrollere at luftbåren eksponering holdes under administrative normer og/eller kontroller tåke, damp eller spray. Hvis ventilasjonen ikke er tilfredsstillende, bruk egnet åndedrettsvern.
--	---

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 brunt filter A. Europeiske standarder (CEN): EN405:2001 eller EN140/EN141 eller EN136/EN141.
----------------	--

Håndvern

Håndvern	For kortvarige arbeidsoperasjoner bruk hansker av nitrilgummi, tykkelse > 0,7 mm. Gjennomtrengningstid < 30 minutter. Anbefaling til hanskemateriale er gitt av produsent/leverandør. Gjennomtrengningstiden for dette hanskematerialet er ikke målt spesifikt for dette produktet, men er foreslått basert på informasjon om hanskemateriale fra leverandør. Gjennomtrengningstiden kan variere med hanskens tykkelse, arbeidsoperasjon og eksponering. Ta kontakt og rådfør deg med hanskeleverandør. Skift hansker ofte.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 374:2003 Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Ikke påkrevd, men ved fare for sprut i øynene: bruk vernebriller/ ansiktsskjerm.
Referanser til relevante standarder	CEN/CR 13464:1999 Guide to selection, use and maintenance of occupational eye and face protectors. NS-EN 166: Øyevern - Spesifikasjoner

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	For å unngå hudkontakt, velg og bruk verneklær basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. 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 verneklær for valg av egnede materialer.
----------------------------	--

Annen informasjon

Annen informasjon	Sørg for etablering av gode hygieniske rutiner: Vask huden etter endt arbeid med produktet. Vask hender og ansikt før spisepauser røykepauser og toalettbesøk.
-------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske, kremaktig.
Farge	Elfenbenfarget.
Lukt	Søt, behagelig lukt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: 8,8 - 9,5
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 93 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen informasjon tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke aktuelt.
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Ekspljosjonsgrenser: Ikke klassifisert
Damptrykk	Kommentarer: Ingen informasjon tilgjengelig
Damp tetthet	Kommentarer: Ingen informasjon tilgjengelig
Relativ tetthet	Verdi: 0,9 - 1 STD ref: Vann =1
Løselighet i vann	Moderat.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ingen informasjon tilgjengelig
Selvantennelighet	Kommentarer: Ingen informasjon tilgjengelig
Viskositet	Verdi: 10 - 20 Pa-s

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Tetthet 0,9 - 1 g/cm ³ Flyktige organiske forbindelser (VOC) 14,12 vekt% VOC uten vann og unntatte forbindelser (US Std) 534,77 g/l
--------------------------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Dette materialet betraktes å være ikke-reaktivt ved normale bruksforhold. Se avsnitt 10.5 for informasjon om uforenlige materialer.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil.
------------	---------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

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

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen kjente
-------------------------	--------------

10.5. Uforenlige materialer

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

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningprodukter	Ingen kjente Se avsnitt 5.2 for farlige nedbrytningsprodukter under forbrenning.
----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Andre toksikologiske data	Navn: Produkt
	Eksponeeringsvei: Svelging. Art: - Verdi: Ingen testdata tilgjengelig. Beregnet ATE >5 000 mg/kg.
	Eksponeeringsvei: Innånding- damp (4t). Art: - Verdi: Ingen testdata tilgjengelig. Beregnet ATE >50 mg/l.
	Eksponeeringsvei: Dermal. Art: - Verdi: Ingen testdata tilgjengelig. Beregnet ATE >5 000 mg/kg.
	ATE = estimert akutt giftighet (acute toxicity estimate)
	Hvis en bestanddel er oppført i avsnitt 3, men ikke vises i tabellen nedenfor, er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Nafta (petroleum) hydrogenbehandlet tung
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 5 000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 3 000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Verdi: 20 -50 mg/l Kommentarer: Anslått verdi
Irritasjon	Kanin: Irriterende.
Arvestoffskader	Kjønncellemutagenitet: In vivo: Ikke mutagent

	In vitro: Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Dermal, Mus: Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering Innånding: Menneske og dyr: Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering.
Reproduksjonsskader	Innånding: Ikke giftig for utvikling, Rotte, NOAEL: 2,4 mg/l ved organogenese
STOT – enkelteksponering	Innånding: påvirker sentralnervesystem, Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet Menneske og dyr, NOAEL Ikke tilgjengelig Innånding: irritasjon av luftveiene Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering, NOAEL Ikke tilgjengelig Innånding, nervesystem: Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering Hund: NOAEL 6,5 mg/l, 4 timer Svelging: påvirker sentralnervesystem- Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Faglig vurdering. NOAEL ikke tilgjengelig.
STOT – gjentatt eksponering	Innånding nervesystem: Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering Rotte LOAEL 4,6 mg/l, 6 måneder Innånding nyre og/eller blære Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering Rotte LOAEL 1,9 mg/l, 13 uker Innånding luftveiene Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering Flere dyrearter, NOAEL 0,6 mg/l, 90 dager Innånding bein, tenner, negler og/eller hår blod lever muskler Alle data er negative Rotte NOAEL 5,6 mg/l , 12 uker Innånding, hjerte: Alle data er negative Flere dyrearter, NOAEL 1,3 mg/l, 90 dager
Øyeirritasjon	Kanin: Ingen vesentlig irritasjon
Aspirasjonsfare grunnet hydrokarboninnhold, kommentarer	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung: Aspirasjonsfare
Hudsensibilisering, ytterligere informasjon	Marsvin: Ikke sensibiliserende
Komponent	Siloksaner og silikoner, di-Me
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 19400 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin

	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 17000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p>
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Kanin: Ingen vesentlig irritasjon
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Kanin: Ingen vesentlig irritasjon
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 t Verdi: > 3 mg/l Forsøksdyreart: Rotte</p>
Hudkontakt	Svakt irriterende. Art: kanin
Øyekontakt	Svakt irriterende. Art: kanin
STOT – enkelteksponering	<p>Eksponeringsvei: innånding Målorgan: påvirker sentralnervesystemet Verdi: kan forårsake dødsighet eller svimmelhet Art: menneske og dyr Testresultat: NOAEL ikke tilgjengelig.</p> <p>Eksponeringsvei: innånding Målorgan: irritasjon av luftveiene Verdi: noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering. Testresultat:NOAEL ikke tilgjengelig.</p> <p>Eksponeringsvei: svelging Målorgan: påvirker sentralnervesystem Verdi: kan forårsake dødsighet eller svimmelhet Art: faglig vurdering Testresultat: NOAEL ikke tilgjengelig.</p>
Aspirasjonsfare, kommentarer	Aspirasjonsfare
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende. Art: marsvin.

Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Eksponeeringsvei: dermal Art: mus Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	In vitro: ikke mutagent
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	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 40 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: 87 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 timer Verdi: 0,33 mg/l Forsøksdyreart: Rotte
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	Dermal, Mus: Ikke kreftfremkallende Svelging, Rotte: Ikke kreftfremkallende
Reproduksjonsskader	Svelging: Ikke giftig for kvinnelig reproduksjon: Rotte, NOAEL 10 mg/kg/day, 2 generasjon Svelging: Ikke giftig for mannlig reproduksjon, Rotte NOAEL 10 mg/kg/day, 2 generasjon Svelging: Ikke giftig for utvikling, Rotte: NOAEL 15 mg/kg/day ved organogenese.
STOT – enkelteksponering	Innånding: Målorgan: irritasjon av luftveiene Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering, NOAEL: Ikke tilgjengelig
Øye, etsevirksomhet	Kanin: Etsende
Hudsensibilisering, ytterligere informasjon	Menneske og dyr: Sensibiliserende

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Dersom en særskilt klassifisering av en bestanddel er fastsatt av utøvende
----------	--

myndighet, samsvarer muligens ikke informasjonen under med kjemikalietts klassifisering angitt i Avsnitt 2 og/eller 3. I tillegg er utsagn og data presentert i avsnitt 11 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra produsent/leverandørs vurderinger.

Bruk kontaktinformasjonen på første side av dette sikkerhetsdatabladet for ytterligere toksikologisk informasjon om produktet og/eller bestanddelene.

Basert på testdata og/eller informasjon om bestanddeler, kan dette produktet gi følgende helseeffekter:

Akutt toksisitet, estimat for blanding

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Potensielle akutte effekter

Innånding

Luftveisirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte hoste, nysing, rennende nese, hodepine, heshet, og smerter i nese og svelg.

Hudkontakt

Hudirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte rødhet på eksponeringsstedet, hevelse, kløe og tørrhet, sprekkdannelse, svie og smerte.

Øyekontakt

Kontakt med øynene under bruk av produktet forventes ikke å gi irritasjon av betydning.

Svelging

Mage/tarm irritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte smerter i buken, magesyke, kvalme, oppkast og diarè.

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering

Irriterer huden.

Aspirasjonsfare

Aspirasjon til lungene med kjemisk lungebetennelse er lite sannsynlig, men kan ikke utelukkes som følge av brekninger.

Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Forsinket / repeterende

Allergi

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.

STOT – enkelteksponering

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

STOT – gjentatt eksponering

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Arvestoffskader

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Dersom en særskilt klassifisering av en bestanddel er fastsatt av utøvende myndighet, samsvarer muligens ikke informasjonen under med kjemikalietts klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3. I tillegg er utsagn og data presentert i avsnitt 12 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra produsent/leverandørs vurderinger.
---------------	---

Ingen testdata tilgjengelig for produkt

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Nafta (petroleum) hydrogenbehandlet tung
Annen økotoksikologisk informasjon, fisk	Ingen testdata tilgjengelig.
Komponent	Siloksaner og silikoner, di-Me
Annen økotoksikologisk informasjon, fisk	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering.
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Økotoksisitet	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering.
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	Daphnia, Eksperiment, 21 dager NOEC: 0,172 mg/l Grønnalge, Eksperiment 96 timer, EC50 0,062 mg/l Regnbueørret, Eksperiment 96 timer, LC50 0,07 mg/l. Daphnia, Eksperiment: 48 timer EC50: 0,18 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Ingen testdata tilgjengelige
--	------------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen testdata tilgjengelige
---------------------------	------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Kontakt produsent/leverandør for mer informasjon.
Vannløselighet	Kommentarer: Produktet er moderat løselig i vann.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Ingen informasjon tilgjengelig på nåværende tidspunkt. Kontakt produsent/leverandør for mer informasjon.
------------------------	--

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig
Miljøopplysninger, konklusjon	Unngå utslipp i kloakk, vassdrag eller til jord. Avfall tas forsvarlig hånd om og leveres til godkjent mottak.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Se avsnitt 11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger. Lever avfall til et offentlig godkjent avfallsanlegg. Alternativ for fjerning av avfall: Produktet forbrennes i godkjent forbrenningsanlegg. Fullstendig destruksjon kan kreve bruk av ekstra drivstoff under forbrenningsprosessen. 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.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Avfallskode EAL	EAL: 200113 løsemidler
NORSAS	7152: Organisk avfall uten halogen.
Annen informasjon	Anbefalte avfallsgrupper baseres på hvordan produktet anvendes. Ettersom dette er utenfor produsent/leverandørs kontroll, anbefales ingen avfallskode(r) for produkter etter bruk. Den angitte EAL-kode er anbefalt for solgt produkt. Vennligst referer til avfallsforskriften (FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall) for å tildele riktig avfallsgruppe til ditt avfall. Sørg for at nasjonale og/eller regionale reguleringer overholdes, og bruk alltid offentlig godkjent innsamler, mottaks- eller behandlingsanlegg for farlig avfall ved avhending.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

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

14.2. FN-forsendelsesnavn

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

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballasjegruppe

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

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke transportfarlig gods.
-------------	----------------------------

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 transportfarlig gods.
------------------------------	----------------------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Annen merkeinformasjon	<p>Status i globale kjemikalierregistre</p> <p>Kontakt produsent for mer informasjon. Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med China "Measures on Environmental Management of New Chemical Substance." Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt produsent/leverandør for ytterligere informasjon.</p> <p>Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt produsent/leverandør for ytterligere informasjon.</p> <p>Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med CEPA-kravene om kjemisk forhåndsmelding (Canada).</p> <p>Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med TSCA-kravene om kjemisk forhåndsmelding (USA-regelverk).</p>
Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>FOR 1272/2008 (CLP/GHS): Forskrift om klassifisering, merking og emballering av farlige kjemikalier.</p> <p>FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).</p> <p>FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)</p> <p>Forordning (EU) 2015/830.</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>2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks og grenseverdier 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: http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database</p>

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

S-setninger

Leverandørens anmerkninger	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.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H331 Giftig ved innånding. H400 Meget giftig for liv i vann. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H226 Brannfarlig væske og damp. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H311 Giftig ved hudkontakt. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. H301 Giftig ved svelging.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315;
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatablad fra produsent datert 18/09-2015.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endrede punkt: 2, 3, 7, 8, 11, 12, 15 og 16. Dato: 14.10.2015. Ansvarlig: a105888
Kvalitetssikring av informasjonen	Sikkerhetsdatabladet er 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