

SIKKERHETSDATBLAD

MEGUIAR'S NXT GENERATION CAR WASH

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	28.04.2010
Revisjonsdato	14.10.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	MEGUIAR'S NXT GENERATION CAR WASH
Synonymer	MEGUIAR'S G126 NXT Car Wash
Artikkelnr.	911058

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

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

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 døgnåpen 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.

2.2. Merkingselementer

Sikkerhetssetninger P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
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

Andre farer Ingen kjente.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Ikke farlige ingredienser	CAS-nr.: Blanding		70 – 90 vekt%
Anioniske overflateaktive stoffer	CAS-nr.: Forretningshemmelighet		5 – 10 vekt%
Amfotere overflateaktive stoffer	CAS-nr.: Forretningshemmelighet		1 – 5 vekt%
Natriumklorid	CAS-nr.: 7647-14-5 EC-nr.: 231-598-3		0,5 – 1,5 %
(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	< 0,0015 vekt%
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for forklaring av H-setninger.		
	For informasjon om bestanddelenes tiltaksverdier eller PBT eller vPvB status, se avsnitt 8 og 12 i dette sikkerhetsdatabladet.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfelle kontakt lege.
Innånding	Bring vedkommende til frisk luft. Ved bekymring, søk legehjelp.
Hudkontakt	Vask med såpe og vann. Hvis tegn/symptomer oppstår, kontakt lege.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med store mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen i minst 15 minutter. Søk legehjelp.
Svelging	Skyll munnen. 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 Ikke aktuelt

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler Materialet brenner ikke. Velges i henhold til omgivende brann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer Ingen for dette produktet.
 Farlige forbrenningsprodukter Karbonmonoksid
 Karbondioksid
 Irriterende damper eller gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Annen informasjon Råd til brannsløkkingsmannskap:
 Uvanlig brann- eller eksplosjonsfare forventes ikke.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak Bruk verneutstyr i hht. avsnitt 8. Evakuer området. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Unngå utslipp til avløp, vannkilder og grunn.

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, tilsetning av absorberende materialer vil ikke fjerne giftige, etsende eller eksplosjonsfarlige stoffer. Samle så mye som mulig av sølt materiale. Plasser i en lukket beholder godkjent for transport av ansvarlige myndigheter. Fjern rester med vann. Lukk beholderen. Avhend det oppsamlede materialet så raskt som mulig.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Bruk verneutstyr i hht. avsnitt 8. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av gass/damp/aerosoler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Beskytt mot varme.
-------------	--------------------

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	Inneholder ingen stoffer med tiltaksverdi/eksponeringsgrense for forurensning i arbeidsatmosfære.
------------------------------------	---

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for god ventilasjon og god hygiene. Unngå innånding, hud- og øyekontakt. Fjern tilsøtte klær straks. Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted. Alt personlig verneutstyr skal være CE-merket og testet i henhold til relevant CEN-standard. Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav.
--	---

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon eller eksponering over tiltaks- og grenseverdier må det brukes egnet åndedrettsvern. Bruk maske med kombinasjonsfilter A (brun) og partikkelfilter P2.
Referanser til relevante standarder	EN149:2001 Åndedrettsvern– Filtrende halvmasker til beskyttelse mot partikler – Krav, prøving, merking.

Håndvern

Håndvern	Normalt ikke nødvendig.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 374:2003 Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Ved fare for sprut, bruk tettsittende vernebriller.
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	Ikke påkrevd ved normal bruk.
----------------------------	-------------------------------

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Sørg for god hygiene. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt. Det skal ikke spises, drikkes eller røykes under arbeid med dette produktet. Vask tilsøtte klær før de brukes på nytt.
--------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Gul
Lukt	Behagelig lukt.

pH	Status: I handelsvare Verdi: 8 – 9,5
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen informasjon tilgjengelig.
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Damp tetthet	Kommentarer: Ingen informasjon tilgjengelig.
Relativ tetthet	Verdi: 1 Kommentarer: Std. ref.: Vann = 1
Løselighet i vann	Fullstendig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Eksplisive egenskaper	Ikke eksplisive
Oksiderende egenskaper	Ikke oksyderende.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 0 vekt%
----------------	----------------

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ytterligere opplysninger er ikke kjent.
--------------------------------	---

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Dette materialet betraktes å være ikke-reaktivt ved normale bruksforhold.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

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

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	Ingen kjente
----------------------------	--------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen kjente.
-----------------------------	---------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Andre toksikologiske data	Akutt giftighet: Svelging, Verdi: Ingen testdata tilgjengelig. Beregnet ATE >5 000 mg/kg.
---------------------------	--

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]
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 40 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: 87 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 timer Verdi: 0,33 mg/l Forsøksdyreart: 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	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, etsevirking	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 kjemikaliets klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3. I tillegg er utsagn og data presentert i avsnitt 11 basert på FN's GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra 3Ms vurderinger.
----------	---

Potensielle akutte effekter

Innånding	Luftveisirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte hoste, nysing, rennende nese, hodepine, heshet og smerter i nese og svelg.
Hudkontakt	Mild hudirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte lokal rødhet, hevelse, kløe og tørrhet.
Øyekontakt	Moderat øyeirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte betydelig rødhet, hevelse, smerter, tårer og slørete og tåkete syn.
Svelging	Mage/tarm irritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte smerter i buken, magesyke, kvalme, oppkast og diaré.
Aspirasjonsfare	For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

Forsinket / repeterende

Allergi	Basert på tilgjengelige data, er ikke kriteriene for klassifisering oppfylt.
STOT – enkelteksponering	Basert på tilgjengelige data så er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
STOT – gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelige data, er ikke kriteriene for klassifisering oppfylt.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Basert på tilgjengelige data, er ikke kriteriene for klassifisering oppfylt.
Arvestoffskader	Basert på tilgjengelige data, er ikke kriteriene for klassifisering oppfylt.
Fosterskadelige egenskaper	Basert på tilgjengelige data, klassifiserings kriteriene er ikke oppfylt.
Reproduksjonsskader	Basert på tilgjengelige data, er ikke kriteriene for klassifisering oppfylt.

Symptomer på eksponering

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

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksitet	Dersom en særskilt klassifisering av en bestanddel er fastsatt av utøvende myndighet, samsvarer muligens ikke informasjonen under med kjemikaliets klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3. I tillegg er utsagn og data presentert i avsnitt 11 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra 3Ms vurderinger.
Akvatisk, kommentarer	Ingen testdata tilgjengelig for produktet.

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Natriumklorid
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 7650 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Fathead Minnow Metode: LC50
Akutt akvatisk alge	Verdi: 2430 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Alger eller andre vannplanter Metode: EC50

Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 4135 mg/l Testvarighet: 48 h Metode: EC50
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 økotoxikologisk 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.
-----------	---

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

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

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig. De overflateaktive stoffene i denne stoffblandingen er i overensstemmelse med kriteriene til biologisk nedbrytbarhet gitt i forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler.
---	--

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
Avfallskode EAL	EAL: 20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29
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)

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

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

Forurensningskategori	Ikke relevant.
-----------------------	----------------

Andre relevante opplysninger

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

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Vaskemidler	Oppdatert iht EU forordning 648/2004 om Ingredienser iht vaskemiddelforordningen 648/2004: 5-15%: anioniske overflateaktive stoffer, < 5 % amfotere overflateaktive stoffer. Inneholder: Parfymmer, d-limonen, heksyl cinnamal, linalool, benzylalkohol, sitronellol, alfa-isometylionon, blanding av metylkloroisotiazolinon, metylisotiazolinon.
Referanser (Lover/Forskrifter)	FOR 1272/2008 (CLP/GHS): Forskrift om klassifisering, merking og emballering av farlige kjemikalier. FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier (REACH). FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) Forordning (EU) 2015/830. FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods (landtransportforskriften). ADR/RID FOR 2006-06-29 nr 786: Forskrift om frakt av farlig last på lasteskip og lektere. IMDG. FOR 2003-01-11 nr 41: Forskrift om transport av gods i luftfartøy (BSL D 1-7). IATA. FOR 2011-12-06-1357: Forskrift om utførelse av arbeid med senere endringer. 2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks og grenseverdier med senere enringer. FOR 1993-05-24 nr 1425: Forskrift om bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen, med senere endringer Klassifiserings- og merkingsfortegnelsen: http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H311 Giftig ved hudkontakt. H301 Giftig ved svelging.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Produsentens sikkerhetsdatablad datert 19.08.2015.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endrede punkt: 2.1, 2.2, 3.2, 11, 12. Dato: 14.10.2015. Ansvarlig: a105782
Kvalitetssikring av informasjonen	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet/revidert i henhold til gjeldende regelverk. Bilfinger Industrial Services Norway AS har ikke ansvar for feil eller mangler i opplysninger fra produsent / importør / distributør. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Dette sikkerhetsdatabladet er kvalitetssikret av Bilfinger Industrial Services Norway AS, som er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001.
Versjon	4
Utarbeidet av	Bilfinger Industrial Services Norway AS