

SIKKERHETSDATABLAD

DRI WASH´n GUARD® TIRE TREATMENT

Internkode: POLAR004

Revisjonsdato: 27.04.2011

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliet navn	DRI WASH´n GUARD® TIRE TREATMENT
Kjemisk navn	Polyakryl/Silikon emulsjon
Produkt type	B18100 Bilpleiemidler, generelt,

1.2 Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser som frarådes

Anvendelse	45.200 Vedlikehold og reparasjon av motorvogner, unntatt motorsykler
------------	--

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent, importør	DWG Norway AS Trondheimsv. 46k 7300 Orkanger Norge Telefon: 99 52 93 62 post@dwg-norway.no
E-post	post@dwg-norway.no

Ansvarlig	DWG Norway AS
-----------	---------------

Utarbeidet av	Grepa-HMS
---------------	-----------

1.4 Nødtelefon	Giftinformasjonen: 22 59 13 00
----------------	--------------------------------

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

2.2 Merkningselementer

R-setninger	VURDERT IKKE MERKEPLIKTIG.
-------------	----------------------------

2.3 Andre farer

3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASIFISERING

3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
Ingen merkepliktige stoffer				

Tegnforklaring	Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplisiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig. Forklaring til relevante fare- og risikosetninger finnes i seksjon 16.
----------------	--

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile, eventuelt åndedrettshjelp.
Hudkontakt	Vask huden nøye med såpe og vann. Søk lege ved hudirritasjon.
Øyekontakt	Skyll straks med mye vann i min. 15 minutter, hold øyelokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege/øyelege øyeblikkelig.
Svelging	Skyll munnen med vann. Drikk rikelig med vann. Hvis brekninger inntreffer, sørg for at pasienten ligger på siden og hold hodet lavt slik at ikke luftveiene blokkeres. Kontakt lege ved fortsatt ubehag.

SIKKERHETSATABLAD

DRI WASH 'n GUARD® TIRE TREATMENT

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: POLAR004

Revisjonsdato: 27.04.2011

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Legehjelp er nødvendig ved symptomer som kan tilbakeføres til produktets innvirkning på hud, øyne og åndedretsorganer.

Annen informasjon

Ved legebesøk, ta med dette sikkerhetsdatabladet.

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Skum, CO₂, Vanntåke.

Uegnede slukningsmidler

Rettet vannstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

5.3 Råd til

brannbekjempningspersonale

Full brannvernutrustning og åndedrettsbeskyttelse med trykkluft eller friskluftmaske.

Annen informasjon

Flytt produktet vekk fra brannstedet dersom det er mulig uten risiko. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle branntilløp er slukket.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige sikkerhetsforanstaltninger, personlige vernemidler og nødprosedyrer

Hold mennesker og dyr unna det forurensede området. Bruk beskrevet verneutstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsestiltak

Defekte beholdere skal straks fjernes og lekkasjen stoppes. Lekte beholdere skal, om mulig, snues med lekkasjen opp for å begrense utslipp.

6.3 Metoder og utstyr til inndemning og opprensning

Blandes med inert absorpsjonsmateriale, koster opp og leveres som spesialavfall. Avfallet oppbevares i merkede beholdere m/lokk. Rester kan deponeres som fyllmasse.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

Annen informasjon

Beholdere med oppsamlet materiale skal merkes nøye med korrekt innhold.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Holdes unna åpen flamme og andre tennkilder. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der material er i bruk.

7.2 Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenlighet

Bør oppbevares stående og i originalemballasje. Emballasjen skal holdes tett lukket. Emballasjen skal være korrekt merket. Holdes unna varme, gnistdannelse og åpen flamme. Holdes vekk fra oksiderende stoffer.

Spesielle egenskaper og farer

Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.

7.3 Særlige anvendelser

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Administrativ norm anmerkning

8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Mulighet for øyenspyling bør finnes på arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes ved bruk av produktet. Elektrisk utstyr skal være eksplosjonssikret. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av verneutstyr.

Åndedrettsvern

Bruk åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon (EN 141, EN143). Bruk maske med brunt filter (filter A2) eventuelt friskluftmaske.

Øyevern

Tettsluttende vernebriller eller ansiktsmaske (EN166, EN169.).

Håndvern

Anbefalt hanskemateriell: Nitril (NBR) eller Butylgummi. Bruk bare beskyttelseshansker med CE-merking og i henhold til EN374.

For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør. Hansker bør skiftes regelmessig,

SIKKERHETS DATABLAD

DRI WASH 'n GUARD® TIRE TREATMENT

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: POLAR004

Revisjonsdato: 27.04.2011

spesielt ved langvarig kontakt med produktet.

Annet hudvern enn håndvern Arbeidsklær og plastforkle. (EN465)

Annen informasjon

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske
Farge	Hvit Melkeaktig.
Lukt	Fruktaktig. (jordbær)
pH (kons.)	4.3-4.7
Smeltepunkt	~ 0°C
Kokepunkt	~ 100 °C (F)
Flammepunkt	Ikke anvendbart.
Relativ fordampnings- hastighet	0,3
Damptrykk	3.3 mm Hg v/20°C
Damptetthet	1,1 (Luft =1)
Tetthet	1.01
Løselighet i vann	82 %
Viskositet	0.579 centipoise v/20°C

9.2 Andre opplysninger

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kjemisk stabilitet Stabil under anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner Ikke kjent.

10.4 Forhold som skal unngås Ingen spesielle krav.

10.5 Materialer som skal unngås

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter CO₂, SO₂.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Innånding Damp kan forårsake døsighet og hodepine. Damp og sprøytetåke kan forårsake irritasjon i luftveiene.

Hudkontakt Langvarig eller gjentatt kontakt med huden kan føre til rødhet og sår hud.

Øyekontakt Kontakt med øynene kan forårsake irritasjon. Rødhet, smerter, sløret syn.

Svelging Symptomer: kvalme, kramper og diaré.

Annen toksikologisk informasjon Ikke toksisk ved dosering opp til 20 g/kg kroppsvekt.

Annen informasjon

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksisitet Ingen resultater fra økologiske tester av produktet er tilgjengelige. Likevel bør det tas alle forholdsregler for å unngå ukontrollerte utslipp til miljøet.

12.2 Persistens og nedbrytelighet

12.3 Bioakkumulerings-
potensiale

12.4 Mobilitet i jord

12.5 Resultater av PBT- og
vPvB-vurdering

12.6 Andre skadevirkninger

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

SIKKERHETS DATABLAD

DRI WASH 'n GUARD® TIRE TREATMENT

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: POLAR004

Revisjonsdato: 27.04.2011

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupper

EAL-kode: Se Forskrift om farlig avfall. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

14.1 UN-nummer

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r)

14.4 Emballasjegruppe

14.5 Miljøfarer

14.6 Særskilte forsiktighetsregler

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til transportregelverket.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Særlige bestemmelser/ særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhet, helse og miljø

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren.
ADR/RID 2011.
Direktiv 1999/45/EF.
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH),
Forordning(EF) nr 1907/2006.
Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008.
FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Norsk
Stoffliste .

15.2 Kjemikaliesikkerhets- vurdering

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Henvisninger til viktig litteratur og datakilder

Material Safety Data Sheet fra produsenten. datert: jun 02, 2009 revision: 3

Utskriftsdato

22.02.2012

Annen informasjon

Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Forhold som dukker opp som skyldes manglende opplysninger til oss er utenfor vår kontroll og må svares for av produsenten. 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 sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. 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 i dette sikkerhetsdatabladet baseres på våre nåværende kunnskap og er ment å beskrive produktet fra etsikkerhetsaspekt. Sikkerhetsdatabladet er ikke å betrakte som en kjemisk spesifikasjon. Det er derfor kundens ansvar å kontrollere at produktet er egnet til kundens spesifikke bruk. Vi tar ikke ansvar for eventuell skade forvoldt ved bruk av denne informasjon. I hvert enkelt tilfelle gjelder våre generelle salgsbetingelser. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

Databladet utarbeidet av:

Grepa-HMS
Svartedalsveien 49
5305 Florvåg
Norge
Tlf: 56 14 19 29
E-mail: post@grepa-hms.no.

--- SIKKERHETS DATABLAD i henhold til EU direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EC og 453/2010 av 20. Mai 2010 ---