

SIKKERHETS DATABLAD

DRI WASH'N GUARD® for the home

Internkode: DWG001

Revisjonsdato: 01.03.2012

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliet navn	DRI WASH'N GUARD® for the home
Kjemisk navn	Polymer emulsjon
Produkt type	R10990 Øvrige rengjøringsmidler

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

Anvendelse	81.299 Annen rengjøringsvirksomhet ikke nevnt annet sted. PR. Privat eller allmenn anvendelse
------------	--

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent	DWG International P.O. Box 98867 Las Vegas, NV 89193-8867 USA
-----------	--

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

Importør	DWG Norway AS Trondheimsvegen 46K 7300 Orkanger Norge Telefon: 99 52 93 62 E-mail: post@dwg-norway.no
----------	--

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

1.4 Nødtelefon	Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.
----------------	-------------------------------------

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

2.2 Merkningselementer

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

S-setninger	S-23 Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke .
-------------	---

2.3 Andre farer

3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
Deodorized Kerosene	Ec nr: 232-366-4 Cas nr: 8008-20-6	Xi,N R10-38-65-66-51/53	Flam Liq.3 Asp.Tox..1 Skin Irrit.2 Aquatic Chronic.2 H226 H304 H315 H411	5-10

Tegnforklaring	Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplodiv, 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

Databladet er utarbeidet med Sensor-chemdoc 8. Ii lisensert til Grepa produkter miljø og data

SIKKERHETS DATABLAD

DRI WASH'N GUARD® for the home

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: DWG001

Revisjonsdato: 01.03.2012

Innånding	Sørg for frisk luft. Legebehandling ved åndedrettsbesvær.
Hudkontakt	Fjern tilsølte klær. Søl på huden tørkes vekk med myk fille eller tørkepapir uten å gni. Vask straks huden med vann og såpe. Ved fortsatt hudirritasjon, søk legehjelp.
Øyekontakt	Skyll øynene lenge med mye vann (min. 15 minutter), kontakt lege hvis vedvarende plage.
Svelging	Skyll munnen med vann. Drikk vann, kullsuspensjon om mulig. IKKE FREMKALL BREKNINGER. SØK LEGE.
Medisinsk informasjon	Symptomatisk behandling ved uhell.
Helsekontroll	Generell helsekontroll.
4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede	Langvarig påvirkning kan forårsake hodepine, døsighet, svimmelhet, muskelsvekkelse, og bevisstløshet.
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 eller ved innånding av damper.
Annen informasjon	Frisk luft, varme, ro. Løs stramtsittende klær. stabilt sideleie. Kontakt eventuelt lege, vis sikkerhetsdatabladet.

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

5.1 Slukningsmidler	
Passende slukningsmidler	Sand, Skum, Carbondioksid, Pulver, Vanntåke
5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen	Ikke brannfarlig i.h.t. lov om brannfarlige varer
5.3 Råd til brannbekjempningspersonale	
Annen informasjon	Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Kjøøl beholdere utsatt for flamme med vann fra siden 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. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for god ventilasjon.
6.2 Miljøbeskyttelsestiltak	Absorberes med sagmugg e.l. samles opp og leveres som spesialavfall. Ved større utslipp varsles Klima- og forurensningsdirektoratet eller nærmeste politimyndighet..
6.3 Metoder og utstyr til inndemning og opprensning	Absorberes med ikke brennbar materiale som sand, jord e.l., samles opp og leveres som farlig lavfall. Avfallet oppbevares i merkede beholdere m/løst lokk. Forurenset overflate vaskes med rengjøringsmiddel og vann.
6.4 Henvisning til andre avsnitt	Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 12 for informasjon om økologi. Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.
Annen informasjon	Absorber med absorpsjonsmiddel, kastes som spesialavfall.

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering	Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Sørg for ventilasjon når arbeidet pågår. Bruk ikke åpen flamme eller sveiseutstyr i nærheten av beholderen.
7.2 Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenlighet	Oppbevar i kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere.
Spesielle egenskaper og farer	Følg bruksanvisningen. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for god ventilasjon.
7.3 Særlige anvendelser	

SIKKERHETS DATABLAD

DRI WASH'N GUARD® for the home

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: DWG001

Revisjonsdato: 01.03.2012

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Ingrediens	Einecs nr	CAS nr	8 timer		Korttid		Type	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Deodorized Kerosene	232-366-4	8008-20-6	200				ACGIH/TWA		2011

Administrativ norm anmerkning

ACGIH = American Conference og Government Industrial Hygienist.
TWA = Time-Weighted Average.

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.
Vask forurensete klær før de brukes igjen.
Verneutstyr skal være CE-merket

Åndedrettsvern

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
I trange rom eller nødsituasjoner bruk maske med filter A2/P3.

Øyevern

Ved fare for sprut bruk godkjent øyevern.
Tettsluttende vernebriller eller ansiktsmaske (EN166, EN169.).

Håndvern

Anbefalt hanske type: Nitrilgummi 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, spesielt ved langvarig kontakt med produktet.

Annet hudvern enn håndvern

Arbeidsklær. (EN465).
Eventuelt engangskjeledresser.

Annen informasjon

Det er god industriell hygieneprosedyre å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker e. l. som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Fjern forurensete klær for å unngå hudkontakt. Etter vask av huden påføres fet hudkrem for å erstatte tapt hudfett. Hold god orden.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Flytende
Farge	Hvit, Melkeaktig
Lukt	Lukt av Sitron
pH (kons.)	8.0-8,4
Smeltepunkt	ca -9,5 °C
Kokepunkt	ca.101 °C
Damptrykk	16.3 mm Hg v/20 °C
Damp tetthet	2.1
Tetthet	1.01
Løselighet i vann	81.3 %
Viskositet	0.812 Centipoise v/20°C
VOC:	419 g/l

9.2 Andre opplysninger

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt i lukket emballasje og under ellers normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle krav.

10.5 Materialer som skal unngås

Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

CO₂, SO₂

SIKKERHETS DATABLAD

DRI WASH'N GUARD® for the home

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: DWG001

Revisjonsdato: 01.03.2012

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Innånding	Dampene har bedøvende egenskaper og innhalasjon av store mengder kan forårsake hodepine, tretthet, sløvheter, mangel på koordinasjon og bevisstløshet.
Hudkontakt	Kontakt med huden fører til rødhet og sår hud. Gjentatt eksponering virker irriterende.
Øyekontakt	Kontakt med øynene kan forårsake rødhet, rennende øyne og sløret syn.
Svelging	Farlig ved svelging, brekning kan gi lungeskade.
Akutte og kroniske skadevirkninger	Aspirasjon av produktet i lungene kan forårsake kjemisk lungebetennelse.
Mutagenitet	Kerosene, Cas nr. 8008-20-6: Dangerous properties of Industrial Materials. N.I. Sax and R.J. Lewis: Safety Profile: Mutation data reported
Kreft	Kerosene, Cas nr 8008-20-6 : Dangerous properties of Industrial Materials. N. I. Sax and R.J. Lewis: Consensus Reports: IARC Canser Review: Group 2A . Safety Profile: Suspected carcinogen.
Annen toksikologisk informasjon	Medisinske tilstander som kan forverres ved kontakt. Pre-eksisterende sykdommer i lever, nyrer, øyne, hud eller luftveiene kan forverres ved eksponering for dette produktet.
Annen informasjon	Helsefaren er avhengig av bruk og vernetiltak. Produktet er ikke betraktet som kreftfremkallende iflg. OSHA, NTP og IARC.

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 Bioakkumuleringspotensiale	
12.4 Mobilitet i jord	
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
12.6 Andre skadevirkninger	
Annen informasjon	Ikke tilstrekkelige opplysninger.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

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.
Emballasje	EAL-kode: 15 01 10 Emballasje som inneholder rester eller som er forurenset av farlig avfall.
Annen informasjon	Utstyr kan vaskes med vann og vanlig vaskemiddel. Rester som ikke kan oppbevares for senere bruk eller resirkulering skal leveres til godkjent destruksjonsanlegg.

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	Produktet er ikke vurdert som farlig gods av produsenten.
-------------------	---

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

SIKKERHETS DATABLAD

DRI WASH'N GUARD® for the home

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: DWG001

Revisjonsdato: 01.03.2012

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

Relevante fare- og risikosestninger angitt i seksjon 3

H226 Brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 Irriterer huden.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
R-10 Brannfarlig.
R-38 Irriterer huden.
R-51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R-65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging.
R-66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Henvisninger til viktig litteratur og datakilder

Material Safety Data Sheet fra produsenten. datert: Jun 02,2009

Utskriftsdato

04.03.2012

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 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 ---