

Produktnamn:	DP-LUBRICANT GREEN	Sida:	1/9
Omarbetning:	2018-11-28	Printdatum:	2018-11-28
Dokument nr.:	M0072	SDS-ID:	SE-SV/15.0

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn: DP-LUBRICANT GREEN
Cat. No. 40700023, 40700024, 40700055
Förpackningsstorlek: 1 l; 5 l; 10 l

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning: Kylnings- och smörjmedel för slipning och polering av materialografiska ämnen.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Struers ApS
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup
Tel: +45 44 600 800

Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: DHI
Frågor till innehållet i detta säkerhetsdatablad kan skickas till:
struers@struers.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 112 – begär Giftinformation.

+45 44 600 800
(Endast i öppningstiden)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

CLP: Produkten klassificeras inte.

2.2 Märkningsuppgifter

Ämnet/blandningen uppfyller inte kriterierna för klassificering och märkning.

2.3 Andra faror

PBT/vPvB: Ingen information åtkomlig.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar**

Produkten innehåller: vatten och glycerol.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	DP-LUBRICANT GREEN	Sida:	2/9
Omarbetning:	2018-11-28	Printdatum:	2018-11-28
Dokument nr.:	M0072	SDS-ID:	SE-SV/15.0

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<u>Inandning:</u>	Frisk luft och vila.
<u>Hudkontakt:</u>	Tvätta huden med tvål och vatten.
<u>Ögonkontakt:</u>	Skölj genast med rikliga mängder vatten i minst 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.
<u>Förtäring:</u>	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten. Håll personen under uppsyn. Vid obehag kontakta sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<u>Symptom/effekter:</u>	Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsorisk och symptom.
--------------------------	---

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

<u>Medicinsk behandling/särskild behandling:</u>	Behandla symptomatiskt.
--	-------------------------

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

<u>Lämpliga släckmedel:</u>	Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
	Olämpliga släckmedel: Inga speciella åtgärder.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

<u>Särskilda risker:</u>	Inga speciella åtgärder.
--------------------------	--------------------------

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

<u>Skyddsutrustning för brandbekämpnings-personal:</u>	Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.
--	---

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

<u>Skyddsutrustning:</u>	Undvik kontakt med hud och ögon. Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. (*)
<u>Nödförfaranden:</u>	Inga särskilda rekommendationer. Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. (*)

6.2 Miljöskyddsåtgärder

<u>Miljöskyddsåtgärder:</u>	Inga speciella åtgärder.
-----------------------------	--------------------------

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

<u>Saneringsmetoder:</u>	Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande.
--------------------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

<u>Referenser:</u>	Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering, se avsnitt 13.
--------------------	--

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	DP-LUBRICANT GREEN	Sida:	3/9
Omarbetning:	2018-11-28	Printdatum:	2018-11-28
Dokument nr.:	M0072	SDS-ID:	SE-SV/15.0

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

<u>Hantering:</u>	Undvik inandning av sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Följ god kemikaliehygien.
<u>Tekniska åtgärder:</u>	Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt.
<u>Tekniska anvisningar:</u>	Punktutsug rekommenderas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

<u>Tekniska åtgärder för lagring:</u>	Inga speciella åtgärder.
<u>Lagringsbetingelser:</u>	Förvaras i tättsluten originalförpackning. Förvara vid rumstemperatur.

7.3 Specifik slutanvändning

<u>Specifik slutanvändning:</u>	Ingen information åtkomlig.
---------------------------------	-----------------------------

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Det finns inget gränsvärde.

8.2 Begränsning av exponeringen

<u>Tekniska åtgärder:</u>	Punktutsug rekommenderas.
<u>Personlig skyddsutrustning:</u>	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.
<u>Andningsskydd:</u>	Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Det rekommenderas att använda andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P3.
<u>Handskydd:</u>	Vid kontaktrisk: Skyddshandskar skall användas. Nitrilhandskar rekommenderas.
<u>Ögonskydd:</u>	Vid stänkrisk: Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.
<u>Hudskydd:</u>	Inga speciella åtgärder.
<u>Miljöexponeringskontroll:</u>	Inte känt.

SÄKERHETSDATABLAD

Produktnamn:	DP-LUBRICANT GREEN	Sida:	4/9
Omarbetning:	2018-11-28	Printdatum:	2018-11-28
Dokument nr.:	M0072	SDS-ID:	SE-SV/15.0

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

(*)

<u>Form:</u>	Vätska
<u>Färg:</u>	Grön.
<u>Lukt:</u>	Luktfri.
<u>Lukttröskel:</u>	Inte känt.
<u>pH:</u>	Inte känt.
<u>Smältpunkt:</u>	Inte känt.
<u>Kokpunkt:</u>	> 100°C
<u>Flampunkt:</u>	Inte känt.
<u>Avdunstningshastighet:</u>	Inte känt.
<u>Brandfarlighet (fast form, gas):</u>	Inte känt.
<u>Explosionsgränser:</u>	Inte känt.
<u>Ångtryck:</u>	Inte känt.
<u>Ångdensitet:</u>	Inte känt.
<u>Relativ densitet:</u>	1,11 - 1,12
<u>Löslighet i vatten:</u>	Lösligt i: vatten
<u>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):</u>	Inte känt.
<u>Tändpunkt (°C):</u>	Inte känt.
<u>Sönderfallstemperatur (°C):</u>	Inte känt.
<u>Viskositet:</u>	Inte känt.
<u>Explosiva egenskaper:</u>	Inte känt.
<u>Oxiderande egenskaper:</u>	Inte känt.

9.2 Annan information

<u>Övriga uppgifter:</u>	Flyktiga organiska föreningar (VOC): 0 g/l (beräknad)
--------------------------	---

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: DP-LUBRICANT GREEN
Omarbetning: 2018-11-28
Dokument nr.: M0072

Sida: 5/9
Printdatum: 2018-11-28
SDS-ID: SE-SV/15.0

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Inga vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil vid normala temperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktion: Inga vid normala förhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden/material som bör undvikas: Ingen information åtkomlig.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material: Ingen information åtkomlig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Sönderdelningsprodukter: Inga speciella.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	DP-LUBRICANT GREEN	Sida:	6/9
Omarbetning:	2018-11-28	Printdatum:	2018-11-28
Dokument nr.:	M0072	SDS-ID:	SE-SV/15.0

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<u>Akut Toxicitet (Oral):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut Toxicitet (Dermal):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut Toxicitet (Inhalation):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Frätande/irriterande på huden:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Luftvägs- eller hudsensibilisering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Mutagenitet i könsceller:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Reproduktionstoxicitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Enstaka exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Upprepad exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Inandning:</u>	Inte relevant vid vanlig arbetstemperatur.
<u>Hudkontakt:</u>	Långvarig kontakt kan ge rodnad och irritation.
<u>Ögonkontakt:</u>	Stänk kan medföra irritation.
<u>Förtäring:</u>	Inga kända skadliga verkningar vid mängder som kan bli aktuella om produkten förtärs av misstag.
<u>Särskilda effekter:</u>	Inga kända.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	DP-LUBRICANT GREEN	Sida:	7/9
Omarbetning:	2018-11-28	Printdatum:	2018-11-28
Dokument nr.:	M0072	SDS-ID:	SE-SV/15.0

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Produktens nedbrytbarhet är inte känd.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringspotential: Data om bioackumulering är inte kända.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Inga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB: Ingen information åtkomlig.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall i form av rester: Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

EWC-kod: 16 05 09

Förorenade förpackningar: Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	DP-LUBRICANT GREEN	Sida:	8/9
Omarbetning:	2018-11-28	Printdatum:	2018-11-28
Dokument nr.:	M0072	SDS-ID:	SE-SV/15.0

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1 UN-nummer

UN-nr.: -

14.2 Officiell transportbenämning

Teknisk benämning, internat.: -

14.3 Faroklass för transport

Klass: -

14.4 Förpackningsgrupp

PG: -

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne: -

Miljöfarligt ämne: -

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda Inga kända.

försiktighetsåtgärder:

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport: Inte relevant.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella bestämmelser: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.
KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer.
AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSA status: Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	DP-LUBRICANT GREEN	Sida:	9/9
Omarbetning:	2018-11-28	Printdatum:	2018-11-28
Dokument nr.:	M0072	SDS-ID:	SE-SV/15.0

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

Följande rubriker innehåller revisioner eller nya upplysningar: 6, 9.

(*) markerar de ändringar som har införts sedan den föregående versionen.

Godkänt av DHI.



<u>Ytterligare uppgifter:</u>	Klassificering enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008: Beräkningsmetod.
-------------------------------	--

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Utfärdats av DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.
