

# SÄKERHETS DATABLAD



## Universal Frigi-Quiet®

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### Namnet på ämnet eller blandningen

Säkerhetsdatablad# : 701  
Produktbeskrivning : Ej tillgängligt.

#### Användning av ämnet eller blandningen

Ingen fastställd.

Tillverkare : BG Products Inc.  
701 S. Wichita Street  
Wichita, KS, 67213, USA  
www.bgprod.com

#### Importör

Sun Maskin & Service AB  
Lovartsgatan 8  
652 21 KARLSTAD  
Tel. 054-850075

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : msds@bgprod.com

Telefonnummer för nödsituationer (inklusive vilka tider det är tillgängligt) : 00 +1 703-527-3887 (CHEMTREC INTL)

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

#### Klassificering i enlighet med förordning (EG) 1907/2006 (REACH)

Klassificering : Inte klassificerad.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämne/beredning : Beredning

Såvitt leverantören vet finns det inga beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### Första hjälpen

- Inandning** : Flytta exponerad person till frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Flytta exponerad person till frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Hudkontakt** : Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Konsultera läkare om irritation uppstår.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
- Meddelande till läkare** : Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.



## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### Släckmedel

- Lämpliga** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
- Ej lämpliga** : Inte känd.
- Särskilda faror vid exponering** : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.  
Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
- Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Ingen specifik data.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Åtgärder till skydd för människor** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
- Miljömassiga skyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

### Rengöringsmetoder

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om det är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se avsnitt 13). Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. OBS: Se avsnitt 1 för information om telefonnummer vid nödsituationer och avsnitt 13 för anvisningar om omhändertagande av avfall.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker.
- Lagring** : Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.
- Förpackningsmaterial**
- Rekommenderad** : Använd originalbehållare.



## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### Gränsvärden för exponering

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

**Rekommenderade kontrollåtgärder** : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningskydd. Vad gäller metoder för bestämning av exponering för kemikalier genom inandning hänvisas till den europeiska standarden EN 689 och vad gäller metoder för bestämning av farliga ämnen till nationella anvisningar.

### Begränsning av exponeringen

**Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen** : Inga speciella ventilationskrav. God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar. Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering under fastställda gränsvärden.

**Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

**Andningskydd** : Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Valet av andningskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningskyddet.

**Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

**Ögonskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering av vätskestänk, dimma eller damm.

**Hudskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

**Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### Allmän information

#### Utseende

**Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.

**Färg** : Grön.

**Lukt** : olja

### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

**Smältpunkt** : -48°C (-54.4°F)

**Flampunkt** : Öppen kopp: 260°C (500°F)

**Ångtryck** : <110 kPa (<825 mm Hg)

**Specifik vikt** : 0.9998

**Löslighet** : Olöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.

**Viskositet** : Kinematisk (40°C (104°F)): 0.4307 cm<sup>2</sup>/s (43.07 cSt)

**Ångdensitet** : <1 [Luft = 1]

**Flytpunkt** : -48°C (-54.4°F)

**Innehåll av flyktiga organiska ämnen (VOC)** : 0 % (w/w)

**10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

<b>Kemisk stabilitet</b>	: Produkten är stabil.
<b>Risk för farliga reaktioner</b>	: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
<b>Förhållanden som skall undvikas</b>	: Ingen specifik data.
<b>Material som skall undvikas</b>	: Ingen specifik data.
<b>Farliga sönderdelningsprodukter</b>	: Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION****Toxikokinetik**

<b>Absorption</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Distribution</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Metabolism</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Eliminering</b>	: Ej tillgängligt.

**Potentiellt akuta hälsoeffekter**

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Potentiellt kroniska hälsoeffekter**

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Tecken/symtom på överexponering**

Ingen specifik data.

**12. EKOLOGISK INFORMATION**

<b>Ekotoxicitet</b>	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Andra skadliga effekter</b>	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>PBT</b>	: Ej tillämbart.
<b>vPvB</b>	: Ej tillämbart.

**13. AVFALLSHANTERING**

<b>Avfallshantering</b>	: Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.
<b>Farligt avfall</b>	: Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 91/689/EEG.

**14. TRANSPORTINFORMATION****Internationella transportföreskrifter**

Gällande föreskrifter	UN - nummer	Officiell transportbenämning	Klasser	PG*	Etikett	Ytterligare information
<b>ADR/RID-klass</b>	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.	-		-
<b>DOT klassificering</b>	Inte reglerad.	-	-	-		-
<b>IMDG-klass</b>	Not regulated.	-	-	-		-
<b>IATA klass</b>	Not regulated.	-	-	-		-

PG\* : Förpackningsgrupp



## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

**Kemikaliesäkerhetsbedömningen** : Denna produkt innehåller ämnen vilkas kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

### EU-föreskrifter

**Användningsområde** : Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.

**Europeisk förteckning** : Ej fastställd.

### Tyskland

**Faroklass för vatten** : 3 Bilaga nr 4

## 16. ANNAN INFORMATION

### Användningsrestriktioner

Ingen fastställd.

### Historik

**Utgivningsdatum/** : 3/1/2010.

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : Ingen tidigare granskning.

**Version** : 1

**Sammanställt av** : Kolin Anglin, Environmental Coordinator  
316-265-2686  
msds@bgprod.com

☑ Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

### Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.

**SUN**  
**Maskin & Service AB**  
Lovartsgatan 8  
652 21 KARLSTAD  
SWEDEN  
Tel. 0046 (0)54 - 85 00 75

