

HOUTGLIJMIDDEL

TRANSPARANT, SILICONENVRIJ GLIJ-, SMEER- EN BESCHERMINGSMIDDEL VOOR HOUTBEWERKINGSMACHINES



1233700 - BISON PROF HOUTGLIJMIDDEL SPUITBUS 500 ML NL/FR

Bladzijde: 1/8

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2012

Versienr. 6

Herziening van: 20.01.2012

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- . **Productidentificatie**
- . **Handelsnaam:** Houtglijmiddel (spray)
- . **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- . **Toepassing van de stof / van de bereiding** Smeermiddel
Houtglijmiddel
- . **Details betref**
- . **Inlichtingengevende sector:** Bison QESH
- . **Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 113 235700

2 Identificatie van de gevaren

- . **Indeling van de stof of het mengsel**
- . **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Aerosol 2 H223 Ontvlambare aerosol.



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- . **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG**

R52/53-66-67: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

- . **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie. Bij langer of herhaald contact met de huid kan dermatitis (huidontsteking) door de ontvettende werking van het oplosmiddel ontstaan. Voorzichtig! Recipiënt staat onder druk. Werkt narcotiserend.
- . **Classificatiesysteem:**
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

- . **Etiketteringselementen**

- . **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.
- . **Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**
F Ontvlambaar
- . **R-zinnen:**
52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
- . **S-zinnen:**
23 De spuitnevel niet inademen.

(Vervolg op blz. 2)

NL

HOUTGLIJMIDDEL

TRANSPARANT, SILICONENVRIJ GLIJ-, SMEER- EN BESCHERMINGSMIDDEL VOOR HOUTBEWERKINGSMACHINES



1233700 - BISON PROF HOUTGLIJMIDDEL SPUITBUS 500 ML NL/FR

Bladzijde: 2/8

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2012

Versienr. 6

Herziening van: 20.01.2012

Handelsnaam: Houtglijmiddel (spray)

(Vervolg van blz. 1)

24 Aanraking met de huid vermijden.
51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

. Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

. Indeling volgens de Richtlijn 75/324/EEG: Ontvlambaar

. Andere gevaren

. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

. PBT: Niet bruikbaar.

. zPzB: Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

. Mengsels

. **Beschrijving:** Smeermiddel

. Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar 50-100%
EC-nummer: 919-857-5 Xn R65
R10-66-67

Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304;
 STOT SE 3, H336

CAS: 64742-82-1 nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar 10-25%
EINECS: 265-185-4 Xn R65; N R51/53
R10-66

Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304;
 Aquatic Chronic 2, H411

CAS: 64742-53-6 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde 10-25%
EINECS: 265-156-6 lichte nafteenhoudende

Xn R65
 Asp. Tox. 1, H304

CAS: 124-38-9 koolstofdioxide ≤ 2.5%
EINECS: 204-696-9 stof waarvoor binnen de Gemeenschap een
blootstellingsgrens op de werkvloer geldt
 Press. Gas, H280

. Aanvullende gegevens:

Propellant: CO2

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

. **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

. **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

. **Na oogcontact:**

Ogen met geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

. **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

. **Informatie voor de arts:**

. **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

. **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

NL

HOUTGLIJMIDDEL

TRANSPARANT, SILICONENVRIJ GLIJ-, SMEER- EN BESCHERMINGSMIDDEL VOOR HOUTBEWERKINGSMACHINES



1233700 - BISON PROF HOUTGLIJMIDDEL SPUITBUS 500 ML NL/FR

Bladzijde: 3/8

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2012

Versienr. 6

Herziening van: 20.01.2012

Handelsnaam: Houtglijmiddel (spray)

(Vervolg van blz. 2)

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- . **Blusmiddelen**
- . **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- . **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Advies voor brandweerlieden**
- . **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- . **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- . **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- . **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- . **Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag

- . **Handling:**
- . **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- . **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- . **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- . **Controleparameters**
- . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
124-38-9 koolstofdioxide
MAK () 9000 mg/m³
- . **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
(Vervolg op blz. 4)

NL

HOUTGLIJMIDDEL

TRANSPARANT, SILICONENVRIJ GLIJ-, SMEER- EN BESCHERMINGSMIDDEL VOOR HOUTBEWERKINGSMACHINES



1233700 - BISON PROF HOUTGLIJMIDDEL SPUITBUS 500 ML NL/FR

Bladzijde: 4/8

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2012

Versienr. 6

Herziening van: 20.01.2012

Handelsnaam: Houtglijmiddel (spray)

(Vervolg van blz. 3)

- . **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- . **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- . **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
- . **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- . **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

- . **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- . **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- . **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

9 Fysische en chemische eigenschappen

- . **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- . **Algemene gegevens**
- . **Voorkomen:**
 - Vorm:** Vloeibaar
 - Kleur:** Volgens de produktbeschrijving
- . **Reuk:** Karakteristiek
- . **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- . **pH-waarde:** Niet bepaald.
- . **Toestandsverandering**
 - Smeltpunt/smeltbereik:** Niet bepaald.
 - Kookpunt/kookpuntbereik:** 180°C
- . **Vlampunt:** 21 - 55°C
- . **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.
- . **Ontstekingstemperatuur:** 240°C
- . **Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.
- . **Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- . **Ontploffingsgevaar:** Niet bepaald.
- . **Ontploffingsgrenzen:**
 - Onderste:** 0.6 Vol %
 - Bovenste:** 7.0 Vol %

(Vervolg op blz. 5)

NL

HOUTGLIJMIDDEL

TRANSPARANT, SILICONENVRIJ GLIJ-, SMEER- EN BESCHERMINGSMIDDEL VOOR HOUTBEWERKINGSMACHINES



1233700 - BISON PROF HOUTGLIJMIDDEL SPUITBUS 500 ML NL/FR

Bladzijde: 5/8

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2012

Versienr. 6

Herziening van: 20.01.2012

Handelsnaam: Houtglijmiddel (spray)

(Vervolg van blz. 4)

- . **Dampdruk bij 20°C:** 1 hPa
- . **Dichtheid bij 20°C:** 0.81 g/cm³
- . **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- . **Dampdichtheid** Niet bepaald.
- . **Verdampingssnelheid** Niet bruikbaar.
- . **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet resp. gering mengbaar.
- . **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.
- . **Viscositeit**
 - Dynamisch:** Niet bepaald.
 - Kinematisch:** Niet bepaald.
 - Organic Solvent content** 0.0 %
 - Gehalte aan vaste bestanddelen:** 19.0 %
- . **Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

- . **Reactiviteit**
- . **Chemische stabiliteit**
- . **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- . **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- . **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

11 Toxicologische informatie

- . **Informatie over toxicologische effecten**
- . **Acute toxiciteit:**
- . **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar
Oraal LD50 >5000 mg/kg (rat)
Dermaal LD50 >3000 mg/kg (rab)
- . **Primaire aandoening:**
 - . **op de huid:** Geen prikkelend effect.
 - . **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
 - . **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

12 Ecologische informatie

- . **Toxiciteit**
- . **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- . **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Ecotoxische effecten:**
- . **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.
- . **Verdere ecologische informatie:**
- . **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

(Vervolg op blz. 6)

HOUTGLIJMIDDEL

TRANSPARANT, SILICONENVRIJ GLIJ-, SMEER- EN BESCHERMINGSMIDDEL VOOR HOUTBEWERKINGSMACHINES



1233700 - BISON PROF HOUTGLIJMIDDEL SPUITBUS 500 ML NL/FR

Bladzijde: 6/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2012

Versienr. 6

Herziening van: 20.01.2012

Handelsnaam: Houtglijmiddel (spray)

(Vervolg van blz. 5)

schadelijk voor in het water levende organismen
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

- . **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:** Niet bruikbaar.
- . **zPzB:** Niet bruikbaar.
- . **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

- . **Afvalverwerkingsmethoden**
- . **Aanbeveling:**
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- . **Niet gereinigde verpakkingen:**
- . **Aanbeveling:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- . **VN-nummer**
- . **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- . **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- . **ADR** 1950 SPUITBUSSEN
- . **IMDG** AEROSOLS
- . **IATA** AEROSOLS, flammable
- . **Transportgevaarklasse (n)**
- . **ADR**



- . **klasse** 2 5F Gassen
- . **Etiket** 2.1

- . **IMDG, IATA**



- . **Class** 2.1
- . **Label** 2.1
- . **Verpakkingsgroep:**
- . **ADR, IMDG, IATA** vervalt
- . **Milieugevaren:**
- . **Marine pollutant:** Neen
- . **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen
- . **Kemler-getal:** -
- . **EMS-nummer:** F-D, S-U
- . **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** Niet bruikbaar.
- . **Transport/verdere gegevens:**
- . **ADR**
- . **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 1L
- . **Vervoerscategorie** 2

(Vervolg op blz. 7)

HOUTGLIJMIDDEL

TRANSPARANT, SILICONENVRIJ GLIJ-, SMEER- EN BESCHERMINGSMIDDEL VOOR HOUTBEWERKINGSMACHINES



1233700 - BISON PROF HOUTGLIJMIDDEL SPUITBUS 500 ML NL/FR

Bladzijde: 7/8

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2012

Versienr. 6

Herziening van: 20.01.2012

Handelsnaam: Houtglijmiddel (spray)

(Vervolg van blz. 6)

- . **Tunnelbeperkingscode** D
- . **IMDG**
- . **Opmerkingen:** Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
- . **VN "Model Regulation":** UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

15 Regelgeving

- . **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- . **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.
- . **Kenletter en gevaaromschrijving van het product:**
F Ontvlambaar
- . **R-zinnen:**
52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
- . **S-zinnen:**
23 De spuitnevel niet inademen.
24 Aanraking met de huid vermijden.
51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.
- . **Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:**
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
- . **Indeling volgens de Richtlijn 75/324/EEG:** Ontvlambaar
- . **Nationale voorschriften:**
- . **Gevaarklasse v. water:** WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.
- . **Chemischeveiligheidsbeoordeling:**
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- . **Relevante zinnen**
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
R10 Ontvlambaar.
R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

(Vervolg op blz. 8)

HOUTGLIJMIDDEL

TRANSPARANT, SILICONENVRIJ GLIJ-, SMEER- EN BESCHERMINGSMIDDEL VOOR HOUTBEWERKINGSMACHINES



1233700 - BISON PROF HOUTGLIJMIDDEL SPUITBUS 500 ML NL/FR

Bladzijde: 8/8

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 20.01.2012

Versienr. 6

Herziening van: 20.01.2012

Handelsnaam: Houtglijmiddel (spray)

(Vervolg van blz. 7)

- . **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** QESH Department
- . **Contact-persoon:** Reach coördinator
- . *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL