

TECHNISCH DATABLAD

Uitgave: 24 APRIL 2013
Handelsnaam: IVANA PTFE SPRAY
Blad: 1 van 2



1. Identificatie van de stof of preparaat en de vennootschap / onderneming.

Productnaam: **IVANA PTFE SPRAY**

Code: 42063

Gebruik: hoogwaardig universeel smeermiddel voor het behandelen van mechanische onderdelen van metaal en kunststof.

Identificatie onderneming: Necomij B.V.
Jagtlustkade 10a
2171 AG Sassenheim
Nederland
Telefoon: +31 (0) 252 220940
Fax: +31 (0) 252 220394
E - mail: info@ivana.com
Website: www.ivana.com

2. Beschrijving.

Kwalitatief hoogwaardig universeel smeermiddel voor het behandelen van mechanische onderdelen van metaal en kunststof. PTFE spray heeft een zeer geringe wrijvingscoëfficiënt, een fijne structuur (deelgrootte circa 5 micrometer) en een goede hechting. PTFE spray is bestand tegen weersinvloeden en zwakke zuren en basen, is waterafstotend en pH-neutraal. Het voorkomt slijtage en vastklemmen. Ivana PTFE Spray is bestand tegen temperaturen van – 50°C tot + 250°C. Verpakt in spuitbus 400ml.

3. Eigenschappen.

Toepasbaar: Smeermiddel voor het behandelen van mechanische onderdelen van metaal en kunststof.

Gebruik: Toepasbaar op scharnieren, machines, kettingen, gelaiderails, tandwielen, hang- en sluitwerk en zaagbanken.

Verwerkingstemperatuur: minimaal + 5 °C tot + 30 °C

Temperatuurbestendigheid: -50 °C tot + 250 °C.

Productkenmerken: Uitstekende mechanische en thermische stabiliteit, zeer geringe Wrijvingscoëfficiënt, zeer goede hechting, voorkomt slijtage en vastklemmen, bestand tegen weersinvloeden, bestand tegen zwakke zuren en basen, fijne structuur (deelgrootte circa 5 micrometer), gericht spuitbeeld

Basis: Minerale oliën

VOS-gehalte: Circa 60% w/w

Kleur: Transparant wit

Geur: Karakteristiek

Soortelijke massa bij 20 °C: 0,88 gr/ml

Spuit opbrengst: 1,34 gr/sec

Dampdruk bij 20 °C: 3 tot 4 bar

4 Ball EP-test (ASTM D 2596): 3430 N

4 Ball Wear-test (ASTM D 2266): <0,4mm

pH-waarde: Neutraal

TECHNISCH DATABLAD

Uitgave: 24 APRIL 2013
Handelsnaam: IVANA PTFE SPRAY
Blad: 2 van 2



4. Gebruiksaanwijzing.

Voor het gebruik, de aanwijzingen op de verpakking goed lezen en opvolgen.
De spuitbus op kamertemperatuur brengen. Ideale verwerkingstemperatuur 5 tot 30°C.
Voor gebruik de spuitbus schudden. De PTFE olie in een dunne laag aanbrengen. De beste smering wordt verkregen na het verdampen van het oplosmiddel (circa 1 minuut).

5. Veiligheid.

Buiten bereik van kinderen bewaren.
De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen.
Raadpleeg de verpakking voor meer informatie en zie het veiligheidsinformatieblad.
Door de samenstelling van het product gelden er beperkingen ten aanzien van opslag, handeling en verwerking.

WWW.IVANA.COM