

## **JOKISCH MONOS ATOS N3S** (Speciaal S91 snijolie)

Mineraalolievrije metaalbewerkingsvloeistof voor middelzware tot zware bewerkingen.

Ook leverbaar in 2-kamer spuitbus ZONDER schadelijk drijfgas.

### Gebruik

Monos Atos N3S is een metaalbewerkingsolie geschikt voor de zwaarste verspaningsvormen van bijv. hooggelegeerde staalsoorten met hoge treksterkte en RVS. Monos Atos N3S is uitstekend geschikt voor draad-tappen, draadsnijden, boren, frezen, draaien, ruimen, etc., tevens is Monos Atos N3S geschikt voor spanloze bewerkingen zoals draadrollen, ponsen en stansen. Ofschoon Monos Atos N3S geschikt is voor de bewerking van non ferro materialen zoals koper, messing en aluminium, bevelen wij hier onze chloorvrije snijolie Monos Atos A2G (Supra NEOC 1311) aan. Monos Atos N3S is in te zetten d.m.v. spuitflesjes, circulatiesystemen, druppel- en borstel-systemen en in spuitbussen.

### Eigenschappen

Monos Atos N3S is een transparante, geelbruine, vloeistof met uitzonderlijke hogedruk (EP) eigenschappen voor de zwaarste verspaning, ook voor de bewerking van hooggelegeerde staalsoorten. De basis producten zijn volgens milieu ontziende criteria gecombineerd. Ze zijn zorgvuldig op elkaar afgestemd met een hoogwaardige fosfor – zwavelverbinding als EP additief. Tevens zijn nieuw ontwikkelde vetstoffen toegevoegd die de gereedschap slijtage tot een minimum beperkt en de vorming “opbouw snijkanten” verhindert. Hoge gereedschapstandtijden en een optimaal werkstuk zijn hiervan het resultaat. Bij de keuze van basisoliën zijn uitsluitend plantaardige producten gebruikt, hierdoor kan bij een hoge temperatuur belasting een lichte “bak geur” ontstaan. De restanten van Monos Atos N3S vormen een vloeibare film die niet gaat verharsen of verkleven en goed te verwijderen zijn met normale ontvetting methoden zoals o.a. alkalische ontvetting.

### Technische informatie

	Eenheid	Methode	MONOS ATOS N3S
Kleur			Geelbruin
Geur			Zwak
Soortelijk gewicht bij 20°C	Kg/dm <sup>3</sup>	DIN 51757	0,90
Oplosbaarheid in water			Niet
Vlampunt	°C		> 180
Kinetische viscositeit (40°C)	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562	20
Stollingspunt	°C		< -6

### Opslag

Temperatuur : 5 - 40 °C  
Houdbaarheid : 36 maanden in gesloten, originele verpakking.  
Opslagklasse (VCI - concept) : 12

### Verpakking

Flacons: 250 ml.                      Spuitbus: 400 ml., zonder drijfgas volgens het  
2-kamersysteem met perslucht als drijfmiddel;  
Jerrycans : 5, 10 en 25 liter; Vaten van 60 en 209 liter; IBC containers van 1000 liter.

