



DPI TOTAL FLUID MANAGEMENT CONCEPT

" BETTER PERFORMANCE AND LUBRICATION WITHOUT OIL"

DPI ISOMIST - TECHNISCHE DATA

Koelvloeistof voor gebruik in combinatie met micro-vernevelingstoestellen .
Zonder solventen noch oliën. Toepasbaar op alle staalsoorten en non ferro metalen en dit voor alle bewerkingscentra, freesmachines, draaibanken, slijpmachines, zaagmachines

Het product is ontwikkeld mede dankzij de reeds lange ervaring op het vlak van huidbescherming alsook door de nieuwe strategie die we toepassen waarbij een verbeterd koelen en smeren mogelijk is zonder gebruik van oliën en solventen.

Isomist bevat basisbestanddelen die snel biologisch afbreekbaar zijn en dewelke ook gebruikt worden in de agro- en voedingsindustrie.

Isomist wordt gebruikt voor alle (geharde) metalen, ijzer, titanium, koper, aluminium, messing,

Isomist wordt gebruikt bij toepassingen zoals boren, ruimen, slijpen, frezen, draaien,...

Isomist heeft zeer goede smeer- en koeleigenschappen waardoor de machinesnelheid of de standtijden van de tools significant zullen verhoogd worden.

Isomist beschermt de machines en werkstukken dankzij een ingebouwde corrosie inhibitor.

Het gebruik van **Isomist** verhindert het kleven van de werkstukken zowel tijdens als na de bewerkingen en vermindert aanzienlijk de rookontwikkeling tijdens de bewerking . Ook blijven de machines, de gereedschappen en de omgeving zuiver van oliën en kleverigheid en dit in tegenstelling tot oliegebaseerde producten.

Door het gebruik van **Isomist** kunnen de concentraties van ontvettingsmiddelen en temperatuur in de (ultrasoon) reinigingsbaden verminderd worden.

Isomist veroorzaakt geen allergische huidreacties en wordt als volkomen veilig en neutraal beschouwd voor de gebruiker.

Isomist draagt bij tot de milieubescherming en geeft een meerwaarde op de werkvloer.

Op de veiligheids -en gezondheids informatiekaart, kan U alle informatie vinden met betrekking tot de algemene risico's, de eerste hulpmaatregelen en de mogelijke invloeden op het milieu.