

# MOLYNEWS

Č. 14

## Obsah

- **Nové produkty**

- **Úspěšné příběhy**

# NOVÉ PRODUKTY

## LUB 1Y V2

### MONTÁŽNÍ TEKUTINA NA VODNÍ BÁZI

- Stejně vlastnosti jako LUB 1Y, ale bez zahušťovadla.
- Nižší viskozita (2–3 cst namísto 16 cst u LUB 1Y)
- Bez zbytků (které mohou při odpařování vody ucpat trysky)



## MYV12

### ODPAŘOVACÍ OLEJ PRO STYK S POTRAVINAMI

- Odpařovací kapalina pro řezání tabákových cívek Certifikace H1
- Bod vzplanutí 62 °C (uhlovodíkové rozpouštědlo < C15)
- Suchý extrakt 100% rostlinného původu, nemastný a nelepivý



## ATM500

### ODPĚŇOVACÍ ROZTOK

Odpěňovač dostupný v 5litrových kanystrech kompatibilní s SOLESTER 530 M a SOLESTER 550

# NOVÉ PRODUKTY

## BG 280 AL

### OLEJ NA ROZPOUŠTĚNÍ CUKRU BEZ MOSH/MOAH

- Mazací rostlinný základový olej
- Čistící a protilepivý prostředek.
- Speciálně vyvinuto k rozpouštění cukrových částic ulpělých na všech mechanismech používaných v potravinářském a nápojovém průmyslu:

Výrobní nebo balicí stroje, dopravníky s pásy nebo řetězy, nože, čepele řezaček cukru atd



## VG 10

### MAZÁNÍ A TĚSNĚNÍ BEZ MOSH/MOAH

- 100% rostlinný vosk bez GMO, doporučený pro čisté mazání.
- Použitelné v potravinářském průmyslu.
- Použitelné pro předběžné mazání hliníkových a ocelových svitků.
- Kinematická viskozita při 100 °C: 10 cst
- Třída NLGI: 4/5



## VEGA 68



**ZÁKAZNÍK:** pila

### **APLIKACE**

Mazání venkovního dopravního řetězu na dřevo (po odkorňování a před řezáním)

Nahrazení hydraulického oleje

### **VÝHODY**

Potlačení hluku, hladký chod a mazání řetězu.

Snížení rizika poruchy => zvýšení spolehlivosti

Nižší spotřeba energie a méně poruch.

## SOLESTER 530M

### ZÁKAZNÍK

Výrobce kovových profilů

### APLIKACE

Profilovaná stěna suterénu o tloušťce 0,58mm v pozinkovaném provedení

### KONKURENT

QUAKERCOOL 3608 HFF

### VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

Lepší mazání

Koncentrace 2 % ve srovnání s 6 až 8 % u Quakercool

Žádné třísky, otřepy.

Čistší profilovací válce

Bezpečné chladicí mazivo





## TOPLUB

### ZÁKAZNÍK

Automobilový průmysl Tier 1

### APLIKACE

Ochrana lisovacích nástrojů při venkovním skladování po dobu několika měsíců.

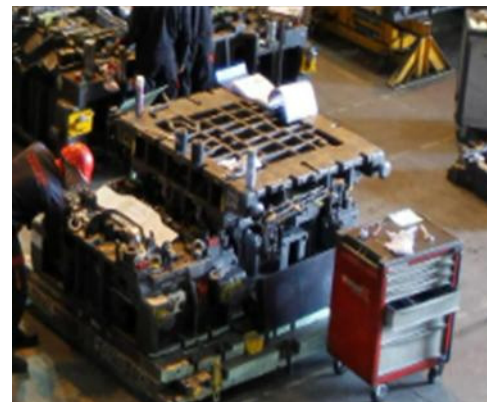
**KONKURENT** RCOL PRETON R-303 PX2

### CÍL

Vyřešte problémy s korozí a znečištěním lisů pomocí oleje RCOL.

### VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

Žádná koroze, žádné čištění nástrojů před lisováním, žádné vady lisování.



## AGL30AL

### ZÁKAZNÍK

Mezinárodní výrobce skla

### POUŽITÍ

Mazání řetězových válečků pro tepelné zpracování dílů. Mazání ložisek řetězových válečků.

### KONKURENCE IKV

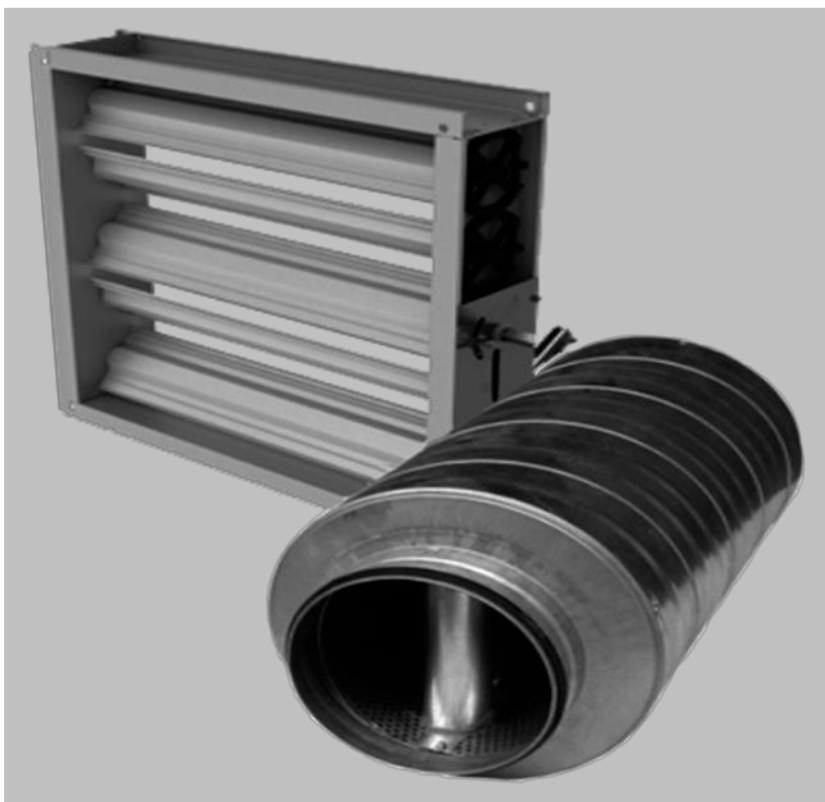
FLUORINE H2



### VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

- Mazivo AGL30AL si zachovává dobré mazací vlastnosti i po několika měsících, zatímco mazivo IKV Fluorine H2 má tendenci tvrdnout.
- Dobrá teplotní odolnost (200 °C).
- Válce se otáčejí dobře díky velmi dobrým mazacím vlastnostem maziva AGL30AL. A při domazávání je třeba použít méně maziva, protože mazivo se málo degraduje, což znamená méně údržby.
- Eliminace PFAS.
- Nižší spotřeba a nákladově efektivní mazivo  
=> Úspora: 50 000 €

## LUBA16



### ZÁKAZNÍK

Zákazník z oboru kovovýroby

### APLIKACE

Děrování nerezového plechu o tloušťce až 3 mm.

### CÍL

Snížit opotřebení nástrojů, snížit „lepivost“ dílů, která způsobuje škrábance.

### VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

Žádné zavěšování nástrojů, žádné „bouchání“ plechu.

Méně odpadu



## SCA 200

### ZÁKAZNÍK

Výrobce plastových dílů pro automobilový průmysl

### POUŽITÍ

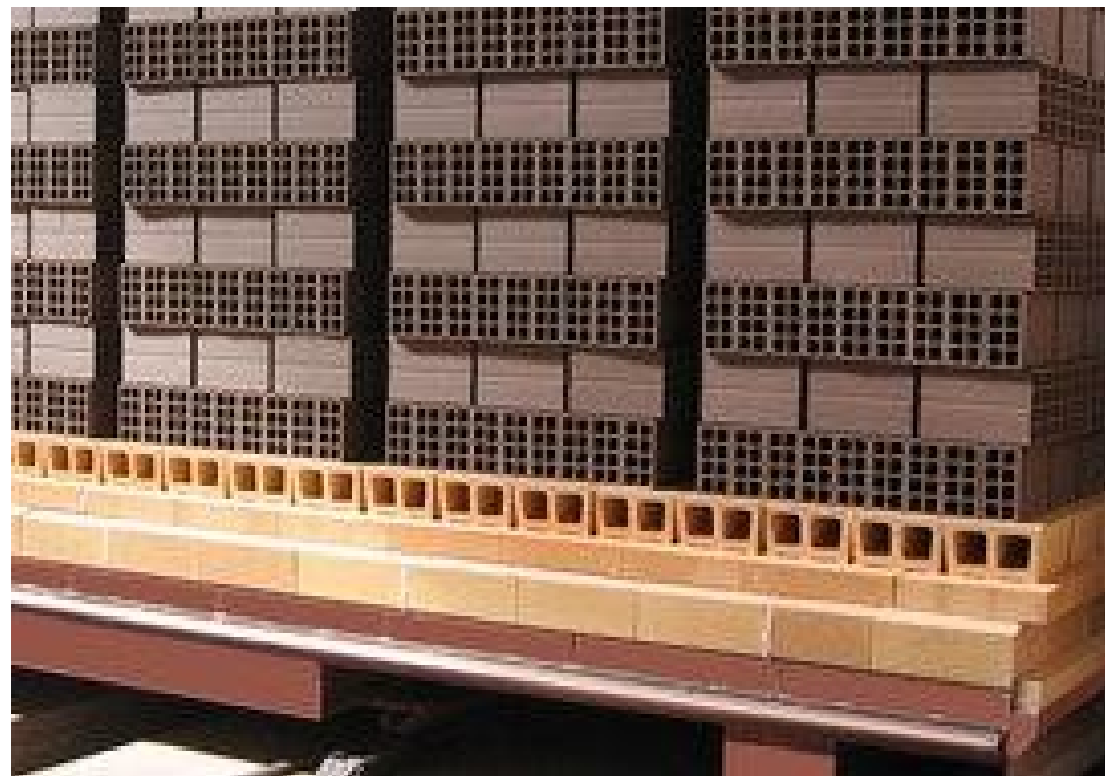
Mazání ozubených kol v peci jako náhrada za bentonitové mazivo  
(vyřazeno z prodeje)

### KONKURENCE

Bentonitové mazivo

### VÝHODY

Mazivo nevysychá po 3 týdnech.



## AIR S22 AL

### ZÁKAZNÍK

Výrobce automobilů

### POUŽITÍ

Mazání na čisticí stanici svařovacích trysek.

Rámová část určená ke svaření pro montáž.

### KONKURENT

ASF15

### CÍLE

Ekonomický zisk a snížení rizika HSE

### VÝHODY

ÚSPORY 10 000 €/rok

Snížení rizik v oblasti HSE (pokožka, hořlavost atd.)



**ZÁKAZNÍK:**

Výrobce sádkartonových podlahových krytin

**APLIKACE**

Profilování pozinkované oceli 0,5–1 mm.

**KONKURENCE**

Kluthe HAKUFORM 10-Y

**SOLESTER 600****VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA**

- Pozitivní mazání s 40% nižší spotřebou,
- Během profilování již nedochází k odkapávání na plech, ale na konci přední linie je plech suchý a připravený k paletizaci.
- Výhody: bezpečnost, cena,...

=> Úspory: minimálně 10 000 €



## ADS530

### ZÁKAZNÍK

Kovozpracující společnost

### POUŽITÍ

Řezání kotoučovou pilou svařovaných a žíhaných trubek z nerezové oceli různých průměrů (od 6 mm do 114 mm) a tloušťky od 1 mm do 4 mm. Produkt aplikovaný systémem MQL

### KONKURENCE

Standardní odpařovací olej

### VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

Součásti jsou na konci linky méně mastné, třísky jsou méně lepkavé. Ušlechťuje čištění/odstraňování otřepů a případné zkosení na konci linky.

Bezpečné mazivo



**HSV05AL**

## **ZÁKAZNÍK**

**GREIF**

Vrtání a děrování víka. Válcování a tvarování okrajů sudu (silná ocel).

## **KONKURENCE**

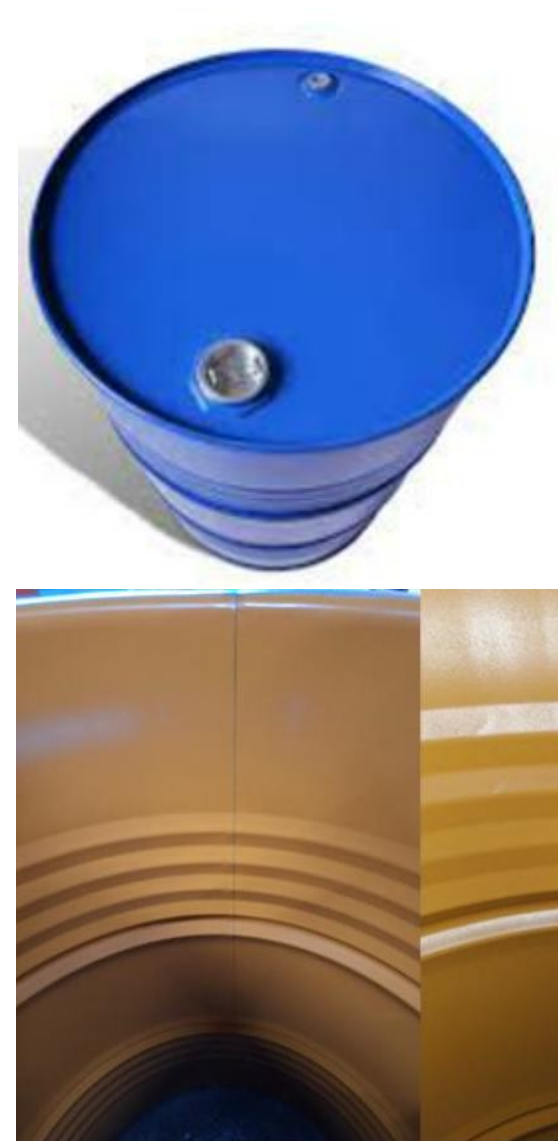
Gibol E 108 a Total EV10

## **CÍLE**

Potravinářské mazivo, bez MOSH/MOAH a neškodné

## **VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA**

Nižší spotřeba, bezpečnost potravin, nákladová efektivita





## SOLESTER 600

### ZÁKAZNÍK

Výrobce kovových profilů

### POUŽITÍ

Profilování a děrování pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,2 mm pro solární panely

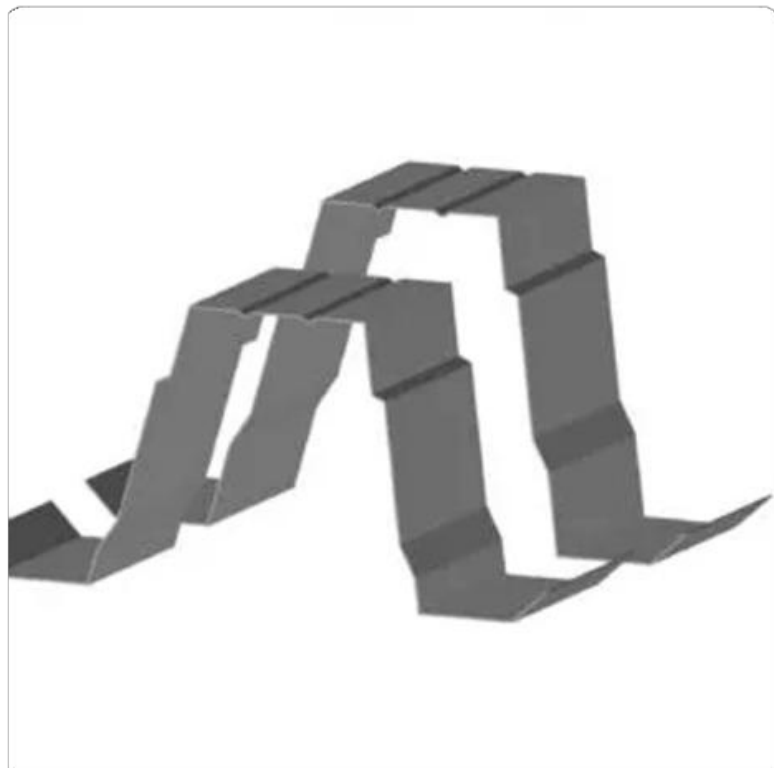
### KONKURENCE

Nebezpečný odpařovací olej

### VÝHODY

Bez zápachu

Po několika měsících skladování již nevzniká bílá koroze



## SOLESTER 530M

### ZÁKAZNÍK

SOLENO Hydropower (Kanada)

### POUŽITÍ

Profilování pozinkovaných plechů pro výrobu trubek

Pozinkované trubky o průměru od 1 do 3 metrů. Tloušťky od 10/10 do 30/10 mm

Délka 6 metrů

### KONKURENCE

Cimpulse 45 mp

### VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

Při koncentraci 2,5 % lze vyrábět všechny typy trubek

Snížená spotřeba (minimálně 3krát méně), menší zahřívání

Žádné stopy na trubkách.

Povrchová úprava je v pořádku

Větší stabilita lázně

Žádné alergické problémy pro 2 operátory

Bezpečné mazivo

Vezmeme-li v úvahu vše: nákup, použití a likvidaci => náklady na mazání s 50% úsporou



**ZAÚJALY VÁS NAŠE NOVINKY?**

**CHCETE VĚDĚT VÍC?**

**KONTAKTUJTE NÁS!!**