

WhaleSpray

# CHEMIE PRO SVAŘOVÁNÍ



**ARTWELD**  
vše pro svařování

## NABÍZÍME ROZMANITÉ SPEKTRUM CHEMIE PRO SVAŘOVÁNÍ

### OBSAH

Produkty	Strana
· Separáční prostředky ekologick�	3
· Separáční prostředky nehořlav�	3
· Robotick� aplikace	4
· Ochrann� prostředky na vodn� bázi	4
· Keramick� ochrann� prostředky	4
· Prostředky pro nedestruktivní zkoušky (NDT)	5
· Detektory	6
· Ochrany před korozí	6
· Odmařtřuj�c� a čisticí prostředky	7
· Odmařtřuj�c� prostředky pro nerez	7
· Pasivační prostředky nerezových povrchů	8
· Speci�ln� produkty pro nerezov� povrchy	9
· Speci�ln� prostředky	9
· čisticí prostředky	10

Upozornění:  
Zobrazen  produktů v tomto katalogu má pouze ilustra n  charakter. Výrobce neustále provádí vývoj a vylepřov n , a proto si vyhrazuje právo na zmn ny designu i parametrů bez předchozího upozornění. V př pad  dotazů se obraťte na kontakty uvedenn  na str. 12 ař 13.

## WhaleSpray

Chemické produkty WhaleSpray nabízejí širokou paletu výrobků od separačních kapalin až po čističe hořáků.

Filosofie firmy WhaleSpray je dělat život zákazníků jednodušší a to právě širokou produktovou paletou, za kterou se schovává zkušenost a vášeň, která byla vložena do vývoje a výroby jednotlivých produktů.



## Separáční prostředky ekologick 

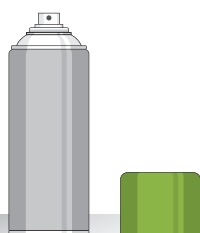
Název Popis Balení (Obj. kód)



**WS 1800 G**  
Kapalina separační,  
olejov  báze

Ekologick  kapalina bez silikonu s dlouhotrvajc m u inkem, ekologicky nezaavadn  olej. Prodluřuje řivotnost hubic a p ipravk . Vhodn  pro ochranu základních materiálů, p ipravk  a svařovacích hořáků. Pouřiv  se při manuálním a robotick m svařování.

- Plechovka 5 l (1800G5L)
- Kanystř 25 l (1800G25L)



**WS 1800 S**  
Sprej separační,  
olejov  báze

Ekologick  sprej bez silikonu, ekologicky nezaavadn  s dlouhotrvajc m u inkem. Prodluřuje řivotnost hubic a p ipravk . Vhodn  pro ochranu základních materiálů, p ipravk  a svařovacích hořáků. Pouřiv  se při manuálním a robotick m svařování.

- Sprej 400 ml (1800S400ML)



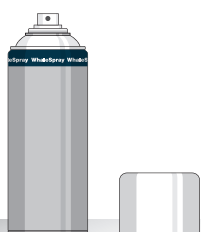
**WS 1800 GEL**  
Gel separační  
ochrann 

Ochrann  separační gel s dlouhou řivotnost  ochrann  vrstvy. Ekologicky nezaavadn , prodluřuje řivotnost hubic a svařovacích p ipravk . Vhodn  pro ochranu spotřebních d l  hořáků a hubic. Pouřiv  se při ochraně ru n ch svařovacích hořáků, ale i při manuálním svařování.

- Plechovka 500 g (1800L500G)

## Separáční prostředky nehořlav 

Název Popis Balení (Obj. kód)



**WS 1801 S**  
Sprej separační  
nehořlav 

Nehořlav  separační sprej. Chrání proti ulpívání rozstřiku na základním materiálu a spotřebním dílu hořáku. Svařování bez p r . Vhodn  pro jak koli kovov  povrchy.

- Sprej 400 ml (1801S400ML)




**WS 1801 G/10D**  
Kapalina separační  
nehořlav 


Nehořlav  ochrann  kapalina. Chrání proti ulpívání rozstřiku na základním materiálu a na spotřebních dílech hořáku. Svařování bez p r . Vhodn  pro jak koli kovov  povrchy.

- Plechovka 5 l (1801G10D5L)
- Kanystř 25 l (1801G10D25L)

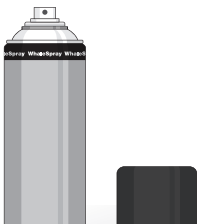
## Robotické aplikace

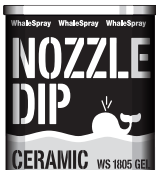
Název	Popis	Balení (Obj. kód)
 <p><b>WS 1802 G</b> Kapalina separační nehořlavá, speciálně určená pro robotické svařování</p>	<p>100% syntetický produkt, zaručuje ochranu při nejvyšších teplotách. Velmi dobře aplikovatelná rozstříkáním. Bez vzniku škodlivých výparů. Speciálně vyvinuta pro robotické svařování.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plechovka 1 l (1802G1L)</li> <li>• Plechovka 5 l (1802G5L)</li> <li>• Kanystr 25 l (1802G25L)</li> <li>• Sud 200 l (1802G200L)</li> </ul>

## Ochranné prostředky na vodní bázi

Název	Popis	Balení (Obj. kód)
 <p><b>WS 1803 G</b> Kapalina ochranná na vodní bázi</p>	<p>Ochranná kapalina, bez silikonu, s dlouhotrvajícím účinkem, ekologicky šetrná. Prodlužuje životnost komponentů. Vhodná pro hubice a přípravky. Pro manuální i robotické svařování.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanystr 25 l (1803G25L)</li> <li>• Sud 200 l (1803G200L)</li> </ul>

## Keramické ochranné prostředky

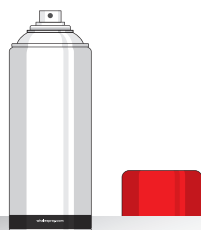
Název	Popis	Balení (Obj. kód)
 <p><b>WS 1805 S</b> Sprej ochranný keramický</p>	<p>Inovativní, 100% keramický ochranný sprej, který vydrží jako ochrana na povrchu až 8 hodin. Odolný vůči teplotám až do 1400 °C. Ochrana povrchu, svařenců a spotřebních dílů MIG MAG hořáků.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprej 400 ml (1805S400ML)</li> </ul>

 <p><b>WS 1805 GEL</b> Gel ochranný keramický</p>	<p>Inovativní, 100% keramický ochranný gel, který vydrží jako ochrana na povrchu až 8 hodin. Odolný vůči teplotám až do 1400 °C. Určen pro ochranu spotřebních dílů hořáků a hubic.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plechovka 500 ml (1805L500ML)</li> </ul>
--	---	---



## Prostředky pro nedestruktivní zkoušky (NDT)

Název	Popis	Balení (Obj. kód)
-------	-------	-------------------



**Crack 1**  
**WS 1820 S**  
Sprej penetrační  
červený

Určený speciálně pro vizuální zkoušku povrchových vad (NDT). Kontrola svarů, odlitků a obráběných dílů. Omyvatelný vodou a rozpouštědlem. Excelentní vzliánavost.

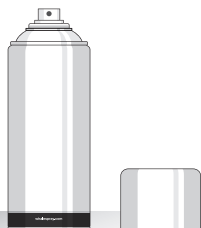
• Sprej 400 ml  
(1820S400ML)



**Crack 1**  
**WS 1820 G**  
Kapalina  
penetrační červená

Určena speciálně pro vizuální zkoušku povrchových vad (NDT). Kontrola svarů, odlitků, obráběných dílů. Omyvatelná vodou a rozpouštědlem. Excelentní vzliánavost.

• Plechovka 5 l  
(1820G5L)



**Crack 2**  
**WS 1821 S**  
Sprej indikační bílý

Určený speciálně pro vizuální zkoušku povrchových vad (NDT). Kontrola svarů a odlitků obráběných dílů. Omyvatelný vodou a rozpouštědlem. Speciální složení zaručující rychlé schnutí a ukazuje nedostatky na povrchu zkoušeného materiálu. Nutné používat v kombinaci s Crack 1.

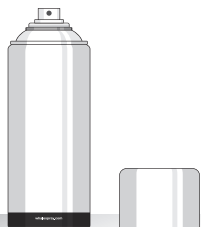
• Sprej 400 ml  
(1821S400ML)



**Crack 2**  
**WS 1821 G**  
Kapalina indikační  
bílá

Určena speciálně pro vizuální zkoušku povrchových vad (NDT). Kontrola svarů a odlitků obráběných dílů. Omyvatelná vodou a rozpouštědlem. Speciálně složená, zaručující rychlé schnutí a ukazuje nedostatky na povrchu zkoušeného materiálu. Nutné používat v kombinaci s Crack 1.

• Plechovka 5 l  
(1821G5L)



**Crack 3**  
**WS 3050 S**  
Sprej – odmašťovač  
a odstraňovač  
penetrantu

Vysoká schopnost čištění a schnutí. Bez usazenin, skvrn a korozií.

• Sprej 500 ml  
(3050S500ML)



**Crack 3**  
**WS 3050 G**  
Kapalina –  
odmašťovač  
a odstraňovač  
penetrantu

Vysoká schopnost čištění a schnutí. Bez usazenin, skvrn a korozií.

• Plechovka 5 l  
(3050G5L)

## Detektory



Název

**WS 1822 S**  
Sprej – detektor  
úniků plynů,  
nehořlavý

Popis

Rychlá detekce místa úniku plynů.  
Detekuje a lokalizuje úniky plynů.  
Excelentní viditelnost únikových míst.  
Stabilní a bezpečný, nezpůsobuje fleky  
a korozi. Klasifikovaný jako nehořlavý.

Balení (Obj. kód)

• Sprej 400 ml  
(1822S400ML)

## Ochrany před korozí



Název

**WS 1544 S**  
Sprej zinkový matný  
Zinc Puro Mate

Popis

Excelentní pro opravu pozinkovaných  
povrchů. Perfektní ochrana proti korozi  
a oxidaci. Flexibilní a odolný.

Balení (Obj. kód)

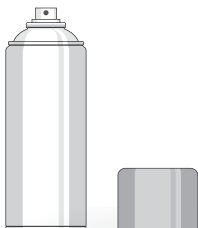
• Sprej 400 ml  
(1544S400ML)



**WS 1545 S**  
Sprej zinkový lesklý  
Zinc Brillo

Zinkový sprej v kombinaci se zinkem  
a hliníkem. Výborné krycí vlastnosti  
a rychlé schnutí.

• Sprej 400 ml  
(1545S400ML)



**WS 1547 S**  
Sprej zinkový lesklý  
– čistota zinku 99,9%

Rychleschnoucí sprej z čistého zinku,  
který zanechává lesklý povrch.  
Jedinečný na trhu díky svému  
unikátnímu složení.

• Sprej 400 ml  
(1547S400ML)



**WS 1548 S**  
Sprej nerezový  
matný

Sprej se špičkovými krycími vlastnostmi.  
Vytváří nerezový povlak. Ultra rychlé schnutí,  
vysoká teplotní odolnost, vysoká elasticita.  
Matný.

• Sprej 400 ml  
(1548S400ML)



**WS 1549 S**  
Sprej nerezový  
lesklý

Sprej se špičkovými krycími vlastnostmi.  
Vytváří nerezový povlak. Ultra rychlé schnutí,  
vysoká teplotní odolnost, vysoká elasticita.  
Lesklý.

• Sprej 400 ml  
(1549S400ML)



## Odmašťující a čisticí prostředky

Název	Popis	Balení (Obj. kód)
-------	-------	-------------------



**WS 3617 G**  
**Odmašťovač**  
**a odstraňovač**  
**oxidační vrstvy**  
**hliníku**

Odmašťuje a zbavuje základní materiál oxidů, a tím pomáhá dosáhnout lepších výsledků při svařování. Svoji jedinečnou kombinací vlastností přináší výborné výsledky, které umožňují práci při standardních teplotních podmínkách.

- Kanistr 30 kg (3617G30KG)



**WS 3910 G**  
**čisticí kapalina**  
**hořáků**

Speciální prostředek pro čištění a odmašťování všech typů svařovacích hořáků. Odstraňuje veškeré povrchové nečistoty. Při čištění je nutné hořáky ponořit do čisticí kapaliny. Ředitelná vodou.

- Kanistr 25 l (3910G25L)

## Odmašťující prostředky pro nerez

Název	Popis	Balení (Obj. kód)
-------	-------	-------------------



**WS 3077 S**  
**Čistič, leštič**  
**a ochrana pro**  
**nerezové povrchy**

Speciálně vyvinutý pro čištění a údržbu nerezových povrchů. Čistí a vytváří neviditelný film, který chrání povrch před ulpíváním nečistot.

- Sprej 400 ml (3077S400ML)





**WS 3616 G**  
**Odmašťovač**  
**povrchu**

Vysoce efektivní kyselina pasivující nerezové povrchy. Odstraňuje všechny typy organických nečistot.




- Plechovka 6 kg (3616G6KG)
- Kanistr 30 kg (3616G30KG)



## Odmašťující prostředky pro nerez

	Název	Popis	Balení (Obj. kód)
	<b>WS 3610 G</b> <b>Gel na odstraňování zbarvení svarů</b>	Gel na odstraňování zbarvení svarů na všech typech nerezové oceli a slitin niklu. Vysoká účinnost a rychlost odstranění zbarvení. Gel neobsahuje kyselinu sodnou či chlorid. Balení obsahuje štětec.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dóza 1,2 kg (3610G1,2KG)</li> <li>• Dóza 2 kg (3610G2KG)</li> </ul>
	<b>WS 3627 G</b> <b>Gel rozprašovací na odstranění oxidační vrstvy</b>	Speciální gel na odstranění oxidační vrstvy pro všechny jakostní třídy nerezů. Speciálně určený pro moření rozprašováním, tixotropní (= nestékavý nátěr) a excelentní přilnutí, rovnoměrné nanesení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanystr 30 kg (3627G30KG)</li> </ul>

## Pasivační prostředky nerezových povrchů

	Název	Popis	Balení (Obj. kód)
	<b>WS 3633 G</b> <b>Prostředek pasivační</b>	Rychlé a kompletní nanesení pasivační ochrany na povrch. Obnovuje odolnost povrchu proti korozi. Zvyšuje životnost povrchu. Zachovává originální vzhled. Nepoškozuje základní materiál. (Doporučená koncentrace pasivační lázně je mezi 1:1 a 1:4).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanystr 30 kg (3633G30KG)</li> </ul>
	<b>WS 3634 G</b> <b>Prostředek pasivační – určený pro pasivační nástřik</b>	Rychlé a kompletní nanesení pasivační ochrany na povrch. Obnovuje odolnost povrchu proti korozi. Zvyšuje životnost povrchu. Zachovává originální vzhled. Nepoškozuje základní materiál. Excelentní tixotropické vlastnosti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dóza 1 kg (3634G1KG)</li> <li>• Kanystr 30 kg (3634G30KG)</li> </ul>
	<b>WS 3644</b> <b>Prostředek pasivační nerezových povrchů – ekologický</b>	Prostředek na pasivaci austenitického a feritického nerezů bez kyseliny dusičné. Nabízí rychlou pasivační ochrannou vrstvu na nerezovém materiálu a zajišťuje odolnost proti oxidaci povrchu. Bez zvláštních požadavků na oplachovou vodu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanystr 30 kg (3644G30KG)</li> </ul>



## Speciální produkty pro nerezové povrchy

Název Popis Balení (Obj. kód)



**WS 3622 G**  
Prostředek  
k obnově  
nerezového  
povrchu

Inovativní produkt, který obnovuje původní povrch. Odstraňuje oxidaci, nečistoty a skvrny a zajišťuje vysokou ochranu před možnou oxidací.

- Plechovka 1 l (3622G1L)
- Kanystř 30 kg (3622G30KG)



**WS 3642 G**  
Gel neutralizační  
odstraňující nátěr

Neutralizuje nanesením fluorovodíku a dusičnanů. Lehce omyvatelné vodou. Reakce je ukončena teprve tehdy, když nevznikají další bubliny.

- Dóza 2 kg (3642G2KG)

## Speciální prostředky

Název Popis Balení (Obj. kód)



**WS HEAT BARRIER**  
Sprej na ochranu  
proti žáru

Gel, který chrání před žářem a plameny. Pro všechny typy svařování, netoxický, bezpečný.

- Sprej s rozstříkem 500 ml (HEATG500ML)



**WS WIRE ASSEMBLY**  
Sprej na kabely

Sprej určený ke zjednodušení průchodu a montáže všech typů kabelů. Nepoškozuje ani kov ani plast.

- Sprej 400 ml (WIRES400ML)



**WS 3915 G**  
Chladičí kapalina

Vysoce účinný chladičí prostředek. Doporučuje se pro všechny typy kapalinou chlazených hořáků. Prodlužuje životnost spotřebních dílů.

- Kanystř 10 l (3915G10L)

## Čisticí prostředky

Název

Popis

Balení (Obj. kód)



**WS MASK CLEANER**  
Čistič ochranných  
masek

Speciální sprej na čištění  
a údržbu ochranných masek

• Sprej 400 ml  
(MASKS400ML)



**WS 3044 S**  
Čistič elektroniky

Nevodivý čistič ve spreji, rychleschnoucí,  
vysoce precizní, vhodný pro všechny druhy  
elektrických komponentů. Určeno pro  
všechny svařovací a pálicí zdroje.

• Sprej 400 ml  
(3044S400ML)



**WS 1832 S**  
Odstraňovač  
prachu pro  
elektrické přístroje

Odstraňuje rychle prach a suché nečistoty.  
Vhodný pro špatně přístupná místa  
u elektrických nebo elektronických zařízení.

• Sprej 300 ml  
(1832S300ML)



**WS 3100 G**  
Čistič svářeček

Zvláště účinný čistič pro rozvaděče  
a vnitřní kovové díly všech druhů svářeček.  
Odstraňuje usazeniny a zanechává  
čistý povrch.

• Kanystr 5 l  
(3100G5L)




**WS 3955 S**  
Čistič, leštidlo  
a ochrana kabelů


Sprej, určený hlavně pro čištění, ochranu  
a údržbu vnějších částí všech typů kabelů.


• Sprej 400 ml  
(3955S400ML)



## LIBEREC – SÍDLO SPOLEČNOSTI – KORPORÁTNÍ OBCHOD & CENTRUM LOGISTIKY

 +420 482 345 560, +420 482 345 561  
+420 733 133 285


 liberec@artweld.cz

 Nádražní 120  
460 06 Liberec


### NAVIGACE



## ARTWELD ROBOTICS & AUTOMATION

 +420 483 323 033  
+420 607 074 729


 info@artweld.cz


 Dr. Milady Horákové 281  
460 06 Liberec


### NAVIGACE



## LIBEREC – PRODEJNA SVÁŘEČSKÉ TECHNIKY

 +420 482 345 560, +420 482 345 561  
+420 733 133 285


 liberec@artweld.cz


 Nádražní 120  
460 06 Liberec


### NAVIGACE



## LIBEREC – SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA

 +420 482 710 775  
+420 736 481 814


 skola@artweld.cz


 Ještědská 218/105  
460 08 Liberec


### NAVIGACE




**JABLONEC NAD NISOU – PRODEJNA SVÁŘEČSKÉ TECHNIKY**


 +420 483 312 870, +420 483 312 889  
+420 736 481 817


 jablonec@artweld.cz

 K Černé studnici 4566/13  
466 01 Jablonec nad Nisou


**NAVIGACE****JABLONEC NAD NISOU – PLNÍRNA CO2, PROPAN-BUTANU, STANICE LPG**


 +420 483 704 350  
+420 736 481 825


 zelivskeho@artweld.cz

 Želivského 4114/15  
466 01 Jablonec nad Nisou


**NAVIGACE****KLADNO – PRODEJNA SVÁŘEČSKÉ TECHNIKY**

 +420 312 248 278, +420 312 246 521  
+420 736 481 824


 kladno@artweld.cz

 Tucharaz 2573  
272 01 Kladno

**NAVIGACE****DĚČÍN – PRODEJNA SVÁŘEČSKÉ TECHNIKY**

 +420 412 514 216, +420 412 514 217  
+420 608 550 602

 decin@artweld.cz

 Oldřichovská 15/7  
405 02 Děčín

**NAVIGACE**



**ARTWELD**

[www.artweld.cz](http://www.artweld.cz)