

# MaxiChem®

SECURE SAFETY™



**NBR**  
MaxiChem® 76-830  
MaxiChem® Cut™ 76-833

## KORISTITI

### Rukavice otporne na kemikalije za SECURE SAFETY™ u mokrom ili kemijskom okruženju.

Razine funkcionalnosti odnose se na područje dlanova rukavice.

## UPOZORENJE

Ovaj rukavice ne koristite za zaštitu od oštećenih/nazubljenih rubova ili oštice ili otvorenog plamena. Rukavice MaxiChem® ne smiju se nositi kada postoji opasnost od zapljitanja u pomicnim dijelovima strojeva. Ako radite s kemikalijama, uvjerite se da rukavice imaju kemijski pikogram tiskan na rukavicama i da su prikladne za kemikaliju kojoj ste izloženi. Daljnje informacije o razinama prodranja kemikalija nalaze se na [www.atg-glovesolutions.com](http://www.atg-glovesolutions.com).

Kemikaliju	CAS	Permeacija (Vrijeme)	Stopa degradacije (DR)	Standardna devijacija (SD)
<b>MaxiChem® 76-830</b>				
J - n-Heptan	142-82-5	3 (60min)	14%	4%
K - 40-postotni natrijev hidroksid	1310-73-2	6 (>480min)	2%	4%
L - 95-postotna sumporna kiselina	7664-93-9	2 (30 min)	29%	14%
M - 65-postotna dušična kiselina	7697-37-2	6 (>480 min)	24%	9%
N - 99-odstotna ocenna kislina	64-19-7	3 (60 min)	22%	9%
O - 25-postotni amonijak	1336-21-6	6 (>480 min)	17%	14%
<b>MaxiChem® Cut™ 76-833</b>				
J - n-Heptan	142-82-5	3 (60min)	-9%	15%
K - 40-postotni natrijev hidroksid	1310-73-2	6 (>480min)	-2%	6%
L - 95-postotna sumporna kiselina	7664-93-9	3 (60 min)	17%	15%
M - 65-postotna dušična kiselina	7697-37-2	6 (>480 min)	20%	9%
N - 99-odstotna ocenna kislina	64-19-7	3 (60 min)	8%	9%
O - 25-postotni amonijak	1336-21-6	6 (>480 min)	-3%	2%

**Degradacija:** uslijed dodira s kemikalijama može doći do promjene jednog ili više obilježja rukavice.

**Penetracija:** kretanje "kemikalije" u/ili mikroorganizma kroz propusne materijale, šavove, rupe i druge nepravilnosti u materijalu zaštite rukavice na nemolekularnoj razini. **Permeacija:** prodor kemikalije kroz materijal zaštite rukavice na molekularnoj razini.

Ovi informacije ne održavaju stvarno trajanje zaštite na radnom mjestu i razlikovanje mješavina i čistih kemikalija. Kemijска otpornost je ocijenjena u laboratorijskim uvjetima konstenčnog uzorka užetih samo iz dlanova i odnosi se samo na testiranje kemikalija. Stanje se može razlikovati ako se kemikalija koristi u mješavini. Preporuča se provjetiti jesu li rukavice pogodne za namjeravanu uporabu, jer se uvjeti na radnom mjestu mogu razlikovati od ispitivanja tipa rukavica, ovisno o temperaturi, abraziji i propadanju. Kada se upotrebljavaju, zaštite rukavice mogu uzrokovati manju opornost na opasnu kemikaliju zborom promjena u fizičkim svojstvima. Pokreti, zakvačenja, trljanje, razigradja uzrokovana kemikalijom kontaktom itd. mogu znatno smanjiti stvarnu uporabno trajanje rukavica. Za korozivne kemikalije, razigradja može biti najvažniji čimbenik koji treba uzeti u obzir prilikom odabira rukavica otpornih na kemikalije.

Prije upotrebe pregledajte rukavice za bilo kakvo oštećenje i nedostatke i izbjegavajte nošenje oštećenih, jako zaprljanih, istrošenih (i iznutra) rukavica i rukavica kontaminiranih bilo kakvim tvarima koje mogu irritirati u/ili zaraziti kožu i uzrokovati dermatitis. U tom slučaju potražite savjet trvrtka liječnika ili se obratite dermatologu. Prije upotrebe provjerite nema li na rukavici oštećenja ili nepravilnosti. Nakon dodira s opasnim tvarima rukavice zadržavajte skladno lokalnim propisima.

**Namjenski isključivo jednodnevnoj upotrebi.**

**Navlaženje:** Prije navlaženja rukavice operite i u potpunosti osušite ruke. Prije upotrebe pregledajte rukavice za bilo kakvo oštećenje i nedostatke i izbjegavajte nošenje oštećenih, jako zaprljanih, istrošenih (i iznutra) rukavica i rukavica kontaminiranih bilo kakvim tvarima koje mogu irritirati u/ili zaraziti kožu i uzrokovati dermatitis. U tom slučaju potražite savjet trvrtka liječnika ili se obratite dermatologu. Uverite se da rukavice dobro pristaju. **Skidanje:** Kad skidate rukavice, stavite vrhove prstiju na dlan druge rukavice. Povuci rukavici dok se gotovo ne skine. Ponovite s drugom rukom. Kad se obje rukavice gotovo skinute, protresite obje ruke kako biste ih u potpunosti skinuli.

## OBJAŠNJENJE PIKTOSKEMA

### EN ISO 21420:2020

Opći uvjeti  
(kategorija rizika, veličine, oznake, označavanje itd.)  
Informacije proizvođača u obavijesti korisnicima

### EN 388:2016+A1:2018

Mehaničke opasnosti  
A: Otpornost na abraziju - broj trljanja (Razina 0-4)  
B: Otpornost na rezanje noža - test Coupe - Indeks (Razina 0-5)  
C: Otpornost na trganje - N (Razina 0-4)  
D: Otpornost na probijanje N (Razina 0-4)  
E: TDM Otpornost na rezanje prema ISO 13997 - N (razina A-F)\*  
F: Zaštita od udara prema EN 13994:2015 - Y/N (P = Da)

### EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Rukavice za zaštitu od opasnih kemijskih rizika  
Zaštitne rukavice koje služe kao zaštitna bariera od opasnih kemikalija  
\*Vrstा A - Permeacija mora biti barem na razini 2 za najmanje šest testnih kemikalija  
\*Vrstа B - Permeacija mora biti barem na razini 2 za najmanje tri testne kemikalije  
\*Vrstа C - Permeacija mora biti barem na razini 1 za najmanje jednu testnu kemikaliju

### Permeacija – razine

0	1	2	3	4	5	6
<10min	>10min	>30min	>60min	>120min	>240min	>480 min

### EN ISO 374-5:2016

Rukavice za zaštitu od mikroorganizama  
Zaštitne rukavice koje služe kao zaštitna barijera od mikrobioloških agensa.  
Nije testirano na virusu!

### Datum proizvodnje

MM/GGG

### Datum isteka

MM/GGG

Veće vrijednosti znače bolju zaštitu/otpornost. Ako je oznaka "X" označena kao razina funkcionalnosti, test nije primjenjiv ili se ne nastavlja. Otpornost na probijanje ne smije se mijenjati s bušenjem pomoću tankih nastavaka ili igala.

\* Rezultati testa Coupe samo su indikativni, dok je ispitivanje otpornosti TDM (ISO13997) referentni rezultat funkcionalnosti.

## SASTAV / ALERGIJE

Neke rukavice možda sadrže tvari koje mogu biti uzročnici alergija kod osjetljivih osoba i time izazvati iritaciju kože i/ili alergijsku reakciju. Ako se pojavi alergijska reakcija, odmah potražite savjet liječnika. AKO VAM TREBAVI VJEŠE INFORMACIJA O POTENCIJALNIM ALERGIJSKIM TVARIMA POVEZANIM S NAŠIM RUKAVICAMA, OBRATITE SE ATG®-U ILI LOKALNOM DISTRIBUTERU.

## UPUTE ZA RUKOVANJE

**Cuvanje/ciscenje:** Rukavice cuvajte u njihovom originalnom pakovanju na hladnom i suhom mjestu.

Drzite dalje od direktnog sunčevog svjetlosti, topote, vatre i izvora ozona.

MaxiChem® nisu namjenjene za pranje jer su otporne na kemikalije.

Rukavice se mogu koristiti do isteka roba trajanja koji je prikazan na žigu rukavica.

Uporabno trajanje rukavica temelji se na hanju, abraziji te za rukavice uskladene s EN ISO 374-1:2016+A1:2018 vremenu prodranja koristenih kemikalija.

**Zbrinjavanje/bacanje:** Upotrijebljene rukavice mogu biti kontaminirane zaraznim ili opasnim tvarima pa ih stoga morate zbrinuti u skladu s uredbama lokalnih vlasti ili općine, na odaglasniku otpada, ili ih spaliti pod kontroliranim uvjetima.

## JAMSTVO/ODGOVORNOST ZA ŠTETU

ATG® jamči da će ovaj proizvod biti u skladu s normiranim specifikacijama tvrtke ATG® od datuma dostave ovlaštenim distributerom. Osim u mjeri zabranjeni zakonom,ovo je jamstvo u skladu sa svim javnim ugovorima, uključujući i sva jamstva za prikladnost za određenu svrhu. Odgovornost tvrtke ATG® bit će ograničena na nabavnu cijenu predmetnog proizvoda. Smatra se da su kupci i korisnici ovog proizvoda prihvatali uvjete ovog ograničenja jamstva, koje se ne smije mijenjati nikakvim usmenim ili pisanim ugovorom.

Za više informacija o odabiru, uporabi i svojstvima rukavica kontaktirajte ATG® ([info@atg-glovesolutions.com](mailto:info@atg-glovesolutions.com)) ili dobavljača ovih rukavica.

# MaxiChem®

SECURE SAFETY™



**NRL**  
**MaxiChem® 76-730**  
**MaxiChem® Cut™ 76-733**

## KORISTITI

### Rukavice otporne na kemikalije za SECURE SAFETY™ u mokrom ili kemijskom okruženju.

Razine funkcionalnosti odnose se na područje dlana rukavice.

## UPZOORENJE

Ove rukavice ne koristite za zaštitu od oštećenih/nazubljenih rubova ili oštrica ili otvorenog plamena. Rukavice MaxiChem® ne smiju se nositi kada postoji opasnost od zapljitanja u pomicnim dijelovima strojeva. Ako radite s kemikalijama, uvjerite se da rukavice imaju kemijski pictogram tiskan na rukavicama i da su prikladne za kemikaliju kojoj ste izloženi. Daljnje informacije o razinama prodranja kemikalija nalaze se na [www.atg-glovesolutions.com](http://www.atg-glovesolutions.com).

Kemikaliju	CAS-Nr.	Permeacija (Vrijeme)	Stopa degrada- cije (DR)	Standardna devijacija (SD)
<b>MaxiChem® 76-730</b>				
K - 40-postotni natrijev hidroksid	1310-73-2	6 (>480min)	-2%	2%
L - 96-postotna sumporna kiselina	7664-93-9	4 (>120 min)	9%	12%
M - 65-postotna nitratna kiselina	7697-37-2	6 (>480 min)	14%	5%
N - 99-postotna sircetna kiselina	64-19-7	3 (>60 min)	10%	6%
O - 25-postotni amonijak	1336-21-6	6 (>480 min)	-3%	15%
P - Vodikov peroksid	7722-84-1	6 (>480 min)	5%	5%
<b>MaxiChem® Cut™ 76-733</b>				
K - 40-postotni natrijev hidroksid	1310-73-2	6 (>480min)	-6%	4%
L - 96-postotna sumporna kiselina	7664-93-9	4 (>120 min)	5%	3%
M - 65-postotna nitratna kiselina	7697-37-2	6 (>480 min)	9%	2%
N - 99-postotna sircetna kiselina	64-19-7	4 (>120 min)	-2%	10%
O - 25-postotni amonijak	1336-21-6	6 (>480 min)	-4%	5%
P - Vodikov peroksid	7722-84-1	6 (>480 min)	5%	10%

**Degradacija:** uslijed dodira s kemikalijama može doći do promjene jednog ili više obilježja rukavice.

**Permeacija:** kretanje "kemikalije" i/ili mikroorganizama kroz propusne materijale, šavove, rupe i druge nepravilnosti u materijalu zaštite rukavice na nemolekularnoj razini. **Permeacija:** prorod kemikalije kroz materijal zaštite rukavice molekularnoj razini.

Ove informacije ne odražavaju stvarno trajanje zaštite na radnom mjestu i razlikovanje mješavina i čistih kemikalija. Kemikalija otpornost je ocijenjena u laboratorijskim uvjetima konštiranjem uzorka uzetih samo iz dlana i odnosi se samo na testiranje kemikalije. Stanje se može razlikovati ako se kemikalija koristi u mješavini. Preporuča se provjeriti jesu li rukavice pogodne za namjeravanu uporabu, jer se uvjeti na radnom mjestu mogu razlikovati od ispitivanja tipa rukavica, ovisno o temperaturi, abraziji i propadanju. Kada se upotrebljavaju, zaštitne rukavice mogu uzrokovati manju otpornost na opasnu kemikaliju zbog promjena u fizičkim svojstvima. Pokreti, zadržavanja, trljanje, razigradnja uzrokovana kemikalijom kontaktom itd. mogu znaczajno smanjiti stvarno uporabno trajanje rukavica. Za korozivne kemikalije, razigradnja može biti najvažniji čimbenik koji treba uzeti u obzir prilikom odabira rukavica otpornih na kemikalije.

Prije upotrebe pregledajte rukavice za bilo kakva oštećenja i nedostatke i izbjegavajte nošenje oštećenih, kako zapanjih, istrošenih (i iznutra) rukavica i rukavica kontaminiranih bilo kakvim tvarima koje mogu irritirati ili zaraziti kožu i uzrokovati dermatitis. U tom slučaju potražite savjet tvrtkina liječnika ili se obratite dermatologu. Prije upotrebe provjerite nemu li na rukavicama oštećenja ili nepravilnosti. Nakon dodira s opasnim tvarima rukavice zbrinjte skladno lokalnim propisima.

**Namijenjeno isključivo jednokratnoj upotrebici.**

**Navlaženje:** Prije navlaženja rukavica operite i u potpunosti osušite ruke. Prije upotrebe pregledajte rukavice za bilo kakva oštećenja i nedostatke i izbjegavajte nošenje oštećenih, kako zapanjih, istrošenih (i iznutra) rukavica i rukavica kontaminiranih bilo kakvim tvarima koje mogu irritirati ili zaraziti kožu i uzrokovati dermatitis. U tom slučaju potražite savjet tvrtkina liječnika ili se obratite dermatologu. Uverite se da rukavice dobro pristaju. **Skidanje:** Kad skidate rukavice, stavite vrhove prstiju na dlan druge rukavice. Povucite rukavac dok se gotovo ne skinie. Ponovite s drugom rukom. Kad su obje rukavice gotovo skinute, protresite obje ruke kako biste ih u potpunosti skinuli.

Za više informacija o odabiru, uporabi i svojstvima rukavica kontaktirajte ATG® ([info@atg-glovesolutions.com](mailto:info@atg-glovesolutions.com)) ili dobavljača ovih rukavica.

## OBJAŠNJENJE PIKTOGRAMA



EN ISO 21420:2020 - Opći uvjeti  
 (kategorija rizika, veličine, oznake, označavanje itd.)  
 Informacije proizvođača za korisnicima



EN 388:2016+A1:2018 - Mehaničke opasnosti  
 A: Otpornost na abraziju - broj trijani (Razina 0-4)  
 B: Otpornost na rezanje noža - test Coupe - Indeks (Razina 0-5)  
 C: Otpornost na trganje N (Razina 0-4)  
 D: Otpornost na probijanje N (Razina 0-4)  
 E: TDM Otpornost na rezanje prema ISO 13997 - N (razina A-F)\*  
 F: Zaštita od udara prema EN 13594:2015 - Y/N (P = Da)

ABCDEF



EN ISO 374-1:2016+A1:2018  
 Rukavice za zaštitu od opasnih kemijskih rizika  
 Zaštitne rukavice koje služe kao zaštitna bariera od opasnih kemikalija  
 \*Vrsta A - Permeacija mora biti barem na razini 2 za najmanje šest testnih kemikalija  
 \*Vrsta B - Permeacija mora biti barem na razini 2 za najmanje tri testne kemikalije  
 \*Vrsta C - Permeacija mora biti barem na razini 1 za najmanje jednu testnu kemikaliju  
 Permeacija – razine

0	1	2	3	4	5	6
<10min	>10min	>30min	>60min	>120min	>240min	>480 min



EN ISO 374-5:2016 - Rukavice za zaštitu od mikroorganizama  
 Zaštitne rukavice koje služe kao zaštitna bariera od mikrobioloških agensa.  
 Nije testirano virus!



EN 407:2020 - Termička opasnost (toplina/vatra)  
 A: Zapaljivost (0-4)  
 B: Kontakta toplina (0-4)  
 C: Provodljiva toplina (0-4)  
 D: Zračena toplina (0-4)  
 E: Malá prskanja rastaljenog metala (0-4)  
 F: Velike količine rastaljenog metala (0-4)



Datum proizvodnje

MM/GGGG



Datum isteka

MM/GGGG



**Kontakt s hranom** - Oznaka pokazuje prikladnost za izravni ili neizravni kontakt s hranom.  
 Posjetite [www.atg-glovesolutions.com](http://www.atg-glovesolutions.com) kako biste odredili prikladnost s obzirom na vrstu hrane.

Veće vrijednosti znače bolju zaštitu/otpornost. Ako je oznaka "X" označena kao razina opasnosti, test nije primjenjiv ili se ne nastavlja. Otpornost na probijanje ne smije se mijesati s bušenjem pomoću tankih nastavaka ili igala.

\* Rezultati testa Coupe samo su indikativni, dok je ispitivanje otpornosti TDM (ISO13997) referentni rezultat funkcionalnosti.

## SASTAV / ALERGIJE

Neke rukavice možda sadrže tvari koje mogu biti ugrozniči alergija kod osjetljivih osoba i time izazvati iritaciju i/ili alergijske reakcije. Ako se pojavi alergijska reakcija, odmah potražite savjet liječnika. AKO VAM TREBA VIŠE INFORMACIJA O POTENCIJALNIM ALERGIJSKIM TVARIMA POVEZANIM S NAŠIM RUKAVICAMA, OBRATITE SE ATG® U LIKOLOMOM DISTRIBUTERU.



AKO VAM TREBA VIŠE INFORMACIJA O POTENCIJALNIM ALERGIJSKIM TVARIMA POVEZANIM S NAŠIM RUKAVICAMA, OBRATITE SE ATG® U LIKOLOMOM DISTRIBUTERU.

## UPUTE ZA RUKOVANJE

**Cuvanje/cišćenje:** Rukavice čuvajte u njihovom originalnom pakovanju na hladnom i suhom mjestu. Držite dalje od direktnog sunčeve svjetlosti, topote, vatre i izvora ozona. MaxiChem® nisu namijenjene za pranje jer su otporne na kemikalije. Rukavice se mogu koristiti do isteka roka trajanja koji je prikazan na žigu rukavica. Uporabno trajanje rukavica temelji se na habanju, abraziji te (za rukavice u skladu s EN ISO 374-1:2016+A1:2018) vremenu prodranja konštenih kemikalija.

**Zbrinjavanje/bacanje:** Upotrijebljene rukavice mogu biti kontaminirane zaraznim ili opasnim tvarima pa ih stoga morate zbrinuti u skladu s uredbama lokalnih vlasti ili općine, na odlagalištu otpada, ili ih spaliti pod kontroliranim uvjetima.

## JAMSTVO/ODGOVORNOST ZA ŠTETU

ATG® jamči da će ovaj proizvod biti u skladu s normiranim specifikacijama tvrtke ATG® od datuma dostave ovlaštenim distributerom. Osim u mjeri zabranjenoj zakonom, ovo je jamstvo u skladu sa svim jamstvima, uključujući i sva jamstva za prikladnost za određenu svrhu. Odgovornost tvrtke ATG® bit će ograničena na habanju cijenu predmetnog proizvoda. Smatra se da su kupci i korisnici ovog proizvoda prihvatali uvjete ovog ograničenja jamstva, koje se ne smije mijenjati nikakvim usmenim ili pisanim ugovorom.