

MaxiChem®

SECURE SAFETY™



NBR

MaxiChem® 76-830

MaxiChem® Cut™ 76-833

KÄYTTÄÄ

Kemikaaleja kestävä SECURE SAFETY™ -käsine kosteisiin tai kemikaaleja sisältäviin ympäristöihin.

Suorituskykytosit liittävät käsineen kämmenalueeseen.

Älä käytä näitä käsineitä suojaamaan hammastutuilta laboratorita tai teriltä tai paljaita ielieklit. Näitä käsineitä ei saa käyttää tilanteissa, joissa ne voivat tarttua koneisiin tai liikkuviin osiin. Varmista kemikaalien kanssa työskennellessä, että käsineissä on kemikaalien symboli painettuna käsineeseen ja käsineet soveltuvat kyseessä olevan kemikaalin käsittelyyn. Lisätietoja kemikaalien läpäisykyvystä on saatavissa osoitteessa www.atg-glovesolutions.com.

Kemikaalia	CAS	Läpäisy (läpimurtoaika)	Hajoaminen (DR)	Keskiahajonta (SD)
MaxiChem® 76-830				
J - n-heptaani	142-82-5	3 (60min)	14%	4%
K - Natriumhydroksidi 40 %	1310-73-2	6 (>480min)	2%	4%
L - Rikkihappo 96 %	7664-93-9	2 (30 min)	29%	14%
M - Typpihappo 65 %	7697-37-2	6 (>480 min)	24%	9%
N - Etikkahappo 99 %	64-19-7	3 (60 min)	22%	9%
O - Ammoniakki 25 %	1336-21-6	6 (>480 min)	17%	14%
MaxiChem® Cut™ 76-833				
J - n-heptaani	142-82-5	3 (60min)	-9%	15%
K - Natriumhydroksidi 40 %	1310-73-2	6 (>480min)	-2%	6%
L - Rikkihappo 96 %	7664-93-9	3 (60 min)	17%	15%
M - Typpihappo 65 %	7697-37-2	6 (>480 min)	20%	9%
N - Etikkahappo 99 %	64-19-7	3 (60 min)	8%	9%
O - Ammoniakki 25 %	1336-21-6	6 (>480 min)	-3%	2%

Hajoaminen: Kosketus kemikaaleihin voi muuttaa yhtä tai useampaa käsineiden ominaisuutta.

Penetraatio: kemikaalin ja/tai mikro-organismien liikkuminen suojakäsineiden materiaalin huokosten materiaalien, saumojen, pistoreikien tai muiden puutteellisten kohtien läpi ei-molekyylisellä tasolla.

Läpäisy: kemikaalin tunkeutuminen suojakäsineiden materiaalin läpi molekyylitasolla.

Nämä tiedot eivät vastaa suojauksen todellista kestoa työpaikalla evätkä sekoitusten ja puhtaiden kemikaalien välistä eroa. Kemikaalien kestävyys on arvioitu laboratorio-oloissa vain kämmenestä otetuista näytteistä ja arvio koskee vain testattua kemikaalia. Kästävyyt voi olla erilainen, jos kemikaalia käytetään sovelluksissa. On suositeltavaa tarkistaa, että käsineet soveltuvat aiottuun käyttötarkoitukseen, sillä työpaikan olosuhteet saattavat erota testiolosuhteista lämpötilan, kulumisen ja hajoamisnopeuden kannalta.

Käsineiden kestävyys voi olla heikompi vaarallisilla kemikaaleja käytettäessä fyysisten ominaisuuksien muutoksen vuoksi. Liikkeet, venyttämien, hieromien ja hajoaminen kemiallisten aineiden kanssa kosketuksiin joutumisen myötä saattavat lyhentää todellista käyttöaika huomattavasti. Syövyttävien kemikaalien kohdalla hajoaminen saattaa olla tärkein tekijä, joka tulee ottaa huomioon kemiallisia aineita kestävien käsineiden valinnassa. Tarkista ennen käyttöä, ettei käsineissä ole vikoja tai puutteita. **Vain kertakäyttöön tarkoitettu.** Pyydi lisätietoja käsineiden valinnasta, käytöstä ja suorituskyvystä sekä pyydä kopio CE-vaatimustenmukaisuusilmoituksesta ottamalla yhteyttä ATG®:hen (info@atg-glovesolutions.com) tai näiden käsineiden toimittajalle.

Pukeminen: Pese ja kuivaa kädet huolellisesti ennen käsineiden pukemista. Ennen käyttöä tarkista, ettei käsineissä ole vikoja tai puutteita, ja vältä käyttämästä käsineitä, jotka ovat vahingoittuneet, ertään maatuneet, kulumat tai likaist (minkä tahansa aineen vuoksi ja myös sisältä käsin), sillä tämä saattaa ärsyttää ihoa ja/tai aiheuttaa iho-oireita tai ihottuman. Tässä tapauksessa käänny yrityksen lääkärin puoleen tai kysy neuvoja ihoautuaäläkirjältä. Varmista, että käsineet istuvat hyvin. **Risuminen:** Kun risut käsineitä, aseta sormenpäät toisen käsineen kämmenosaan päälle. Vedä käsi meikkin kokonaan pois. Toista tämä toiselle käsineelle. Kun molemman käsineet ovat meikkin iri, ravistele käsiä, jotta käsineet putoavat kokonaan käsistä.

PIKTOGRAMMIEN SELITYKSET

	EN ISO 21420-2020 Yleiset vaatimukset (riskiluokka, koko, merkintä, tarrat jne.) Valmistajan tarjoamat tiedot käyttäjän tiedotteessa														
	EN 388:2016-A1:2018 Mekaaniset vaaratekijät A: Kulumiskestävyys – hankausten määrä (taso 0–4) B: Teräleikkauksen kestävyys – leikkaustesti – sisältö (taso 0–5) C: Repäisylijuisuus – N (taso 0–4) D: Puhkeamiskestävyys – N (taso 0–4) E: TDM-leikkaukskestävyys ISO 13997 -standardin mukaan – N (taso A–F)* F: Iskusuoja EN 13594:2015 -standardin mukaan – Y/N (P–Kyllä)														
	EN ISO 374-1:2016-A1:2018 Vaarallisilta kemikaaleilta suojaavat käsineet Vaarallisilta kemikaaleilta suojaavan esteen muodostavat suojakäsineet *A: typpi A - Läpäisyteston täytyy olla vähintään 2 vähintään kuutta testattua kemikaalia vastaan *B: typpi B - Läpäisyteston täytyy olla vähintään 2 vähintään kolmea testattua kemikaalia vastaan *C: typpi C - Läpäisyteston täytyy olla vähintään 1 vähintään yhtä testattua kemikaalia vastaan														
	Läpäisy - suoritustasot														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><10min</td> <td>>10min</td> <td>>30min</td> <td>>60min</td> <td>>120min</td> <td>>240min</td> <td>>480 min</td> </tr> </tbody> </table>	0	1	2	3	4	5	6	<10min	>10min	>30min	>60min	>120min	>240min	>480 min
0	1	2	3	4	5	6									
<10min	>10min	>30min	>60min	>120min	>240min	>480 min									
	EN ISO 374-5:2016 Mikro-organismilta suojaavat käsineet Mikrobiologisesti tekijöiltä suojaavan esteen muodostavat suojakäsineet. Ei testattu viruksia vastaan!														
	Tuotantopäivämäärä KK/WWW														
	Viimeinen käyttöpäivä KK/WWW														

Korkeimmat arvot ilmaisevat parempaa suojausta tai kestävyttä. Jos suoritusstasoksi on merkitty "X"; testi ei joko ole käytettävissä tai sitä ei ole suoritettu. Puhkeamiskestävyttä ei tule sekoittaa ohuiden neulojen aikaansaamiin lävistyksiin.

* leikkaustestin tulokset ovat käytettävissä vain silloin, kun TDM-leikkaukskestävyydestä (ISO13997) on käytetty viitteellisenä suorituskytölukseina.

VALMISTUSAINEET/ALLERGIAT

Joissakin käsineissä on saatettu käyttää valmistusaineita, joiden tiedetään aiheuttavan allergiaoireita herkällä henkilöllä, jolle niistä saattaa aiheutua ihon ärsytystä ja/tai allergisia oireita. Mikäli saat allergisen reaktion, käänny välittömästi terveydenhoitoalan ammattilaisen puoleen. JOS HALUAT LISÄTIETOJA KÄSINEISSÄMME OLEVISTA ALLERGIAA MAHDOLLISESTI AIHEUTTAVISTA AINEISTA, OTA YHTEYTTÄ ATG®:HEN TAI SEN PAIKALLISEEN EDUSTAJAAN.

HUOLTO-OHJEET

Säilytys/puhdistus: Säilytä käsineitä viileässä ja kuivassa paikassa niiden alkuperäisessä tuotepakkauksessa. Pidä käsineet poissa suorasta auringonvalosta, lämmöstä, liekeistä ja osionlähteistä. MaxiChem®-tuotteita ei ole suunniteltu pestäviksi, sillä niiden tarkoitus on kestää kemikaaleja. Käsineitä voidaan käyttää niiden leimassa mainittuun viimeiseen käyttöpäivään asti. Käsineiden käyttöä määrättyä käytön, kulumisen ja käsineiden EN ISO 374-1:2016-A1:2018 -standardin mukaisen kemikaalien ylivoitajan perusteella.

Hävittäminen / jätettä:

Käytetyt käsineet ovat saataneet joutua tekemisiin sairauksa levittäviin tai vaarallisiin aineiden kanssa. Tämän vuoksi käsineet on hävitettävä paikallisten säästöiden mukaisesti joko toimittamalla ne kaatopaikalle tai polttamalla ne valvotuissa oloissa.

TAKUU / VAHINKOJEN RAJOITAMINEN

ATG® takaa, että tämä tuote on ATG®:n tekemisen standardin mukainen sinä päivänä, kun tuote toimitetaan valtuutetuille jälleenmyyjille. Pois lukien lainsäädännön kieltämä laajuus, tämä takuu on kaikkien takuiden mukainen, mukaan lukien mahdollinen takuu sopivuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen; ATG®:n takuu rajoittuu käsiensuojatuun ostohintaan. Tämän tuotteen ostajien ja käyttäjien katsotaan hyväksyneen tämän tuotteen rajoitukset ehdot, joista saatetaan pöytä suullisen tai kirjallisen sopimuksen perusteella.

Lisätietoja käsineiden valinnasta, käytöstä ja ominaisuuksista saat ATG®-yritykseltä (info@atg-glovesolutions.com) tai käsineiden jälleenmyyjältä.

MaxiChem®

SECURE SAFETY™



NRL

MaxiChem® 76-730

MaxiChem® Cut™ 76-733

KÄYTTÄÄ

Kemikaaleja kestävä SECURE SAFETY™ -käsine kosteisiin tai kemikaaleja sisältäviin ympäristöihin.

Suorituskykykasot liittyvät käsiin kämmentaluseeseen.

Älä käytä näitä käsiaineita suojaamaan hamaatettuja reunoita tai teriltä tai pilailta leikeiltä. Näitä käsiaineita ei saa käyttää tilanteissa, joissa ne voivat tarttua koneisiin tai liikkuviin osiin. Varmista kemikaalien kanssa työskennellessä, että käsiaineissa on kemikaalien symboli painettuna käsiineeseen ja käsiaineet soveltuvat kyseessä olevan kemikaalin käsittelyyn. Lisätietoja kemikaalien läpäisykyvyydestä on saatavissa osoitteessa www.atg-glovesolutions.com.

Kemikaalia	CAS	Läpäisy (läpimurtoaika)	Hajoaminen (DR)	Keskiahajonta (SD)
MaxiChem® 76-730				
K - Natriumhydroksidi 40 %	1310-73-2	6 (>480min)	-2%	2%
L - Rikkihappo 96 %	7664-93-9	4 (>120 min)	9%	12%
M - Typpi happo 65 %	7697-37-2	6 (>480 min)	14%	5%
N - Etikkahappo 99 %	64-19-7	3 (>80 min)	10%	6%
O - Ammoniakki 25 %	1336-21-6	6 (>480 min)	-3%	15%
P - Vetyperoksid	7722-84-1	6 (>480 min)	5%	5%
MaxiChem® Cut™ 76-733				
K - Natriumhydroksidi 40 %	1310-73-2	6 (>480min)	-6%	4%
L - Rikkihappo 96 %	7664-93-9	4 (>120 min)	9%	3%
M - Typpi happo 65 %	7697-37-2	6 (>480 min)	9%	2%
N - Etikkahappo 99 %	64-19-7	4 (>120 min)	-2%	10%
O - Ammoniakki 25 %	1336-21-6	6 (>480 min)	-4%	5%
P - Vetyperoksid	7722-84-1	6 (>480 min)	5%	10%

Hajoaminen: Kosketus kemikaaleihin voi muuttaa yhtiä tai useampaa käsiaineen ominaisuutta.

Penetratio: kemikaalin jääteli mikro-organismien liikkumisen suojausmateriaalin huokoisten materiaalien, saumojen, pistoreikien tai muiden puutteellisten kohtien läpi eimolekyylisellä tasolla.

Läpäisy: kemikaalin tunkeutuminen suojaukseen materiaalin läpi molekyylitasolla.

Nämä tiedot eivät vastaa suojuksen todellista kestoa työpaikalla evätkä sekoituksen ja puhtaiden kemikaalien välillä eroa. Kemikaalien kestävyys on arvioitu laboratorio-olosuhteissa vain kämmenestä otetuista näytteistä ja arvio koskee vain testattua kemikaalia. Kestävyys voi olla erilainen, jos kemikaalia käytetään sekoituksessa. On suositeltavaa tarkistaa, että käsiaineet soveltuvat aiottuun käyttötarkoitukseen, sillä työpaikan olosuhteet saattavat erota testiolosuhteista lämpötilan, kulumisen ja hajoamisnopeuden kannalta.

Käsiaineiden kestävyys voi olla heikempi vaarallisia kemikaaleja käytettäessä fyysisien ominaisuuksien muutoksen vuoksi. Liikkeet, venyttäminen, hierominen ja hajoaminen kemiallisten aineiden kanssa kosketuksiin joutumisen myötä saattavat lyhentää todellista käyttöaikaa huomattavasti. Syyllistyvä kemikaalin johdalla hajoaminen saattaa olla tärkein tekijä, joka tulee ottaa huomioon kemiallisista aineista kestävien käsiaineiden valinnassa. Tarkista ennen käyttöä, että käsiaineissa ole vikoja tai puutteita. Vain **kertakäyttöön tarkoitettuihin**. Pyydy lisätietoja käsiaineiden valinnasta, käytöstä ja suorituskyvystä sekä pyydä komi CE-vaatusten mukaisuusilmoituksesta ottamalla yhteyttä ATG®:hen (info@atg-glovesolutions.com) tai näiden käsiaineiden toimittajalle.

Pukeminen: Pese ja kuivaa kädet huolellisesti ennen käsiaineiden pukemista. Ennen käyttöä tarkista, ettei käsiaineissa ole vikoja tai puutteita, ja vältä käyttämistä käsiaineita, jotka ovat vahingoittuneet, erittäin maununeet, kulumeneet tai likaiset (minkä tahansa aineen vuoksi) ja myös sisältä käsin), sillä tämä saattaa ärsyttää ihon ja/tai aiheuttaa iho-oireita tai ihottumaa. Tässä tapauksessa käänny yrityksen lääkärin puoleen tai kysy neuvoja ihoautuaalialäkäriltä. Varmista, että käsiaineet istuvat hyvin. **Risuminen:** Kun nimit käsiaineita, estä sormenpäät toisen käsiin kämmentanssa päällä. Vedä käsiin melkein kokonaan pois. Toista tämä toiselle käsiinelle. Kun molemman käsiaineet ovat melkein irti, ravistele käsiä, jotta käsiaineet putoavat kokonaan käsistä.

Lisätietoja käsiaineiden valinnasta, käytöstä ja ominaisuuksista saat ATG®-yritykseltä (info@atg-glovesolutions.com) tai käsiaineiden jäljennyksiltä.

PIKTOGRAMMIEN SELITYKSET



EN ISO 21420:2020 - Yleiset vaatimukset (riskiluokka, koko, merkintä, tarrat jne.)
Valmistajan tarjoamat tiedot käyttäjän tiedotteessa



EN 388:2016-A1:2018 - Mekaaniset vaaratekijät
A: Kulumiskestävyys – hankausten määrä (taso 0–4)
B: Teräleikkauksen kestävyys – leikkausteesti – sisältyy (taso 0–5)
C: Repäisylijuisuus – N (taso 0–4)
D: Puhkeamiskestävyys – N (taso 0–4)
E: TDM-leikkaukskestävyys ISO 13997-standardin mukaan – N (taso A–F)*
F: Iskusuojaaja EN 13594:2015-standardin mukaan – Y/N (P–Kyllä)



EN ISO 374-1:2016-A1:2018 - Vaarallisia kemikaaleita suojaavat käsiaineet
Vaarallisia kemikaaleita suojaavan esteen muodostavat suojakäsiaineet
***A: tyyppi A** - Läpäisyteston täytyy olla vähintään 2 vähintään kuutta testattua kemikaalia vastaan
***B: tyyppi B** - Läpäisyteston täytyy olla vähintään 2 vähintään kolmea testattua kemikaalia vastaan
***C: tyyppi C** - Läpäisyteston täytyy olla vähintään 1 vähintään yhtä testattua kemikaalia vastaan
Läpäisy - suoritusastot

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



EN ISO 374-5:2016 - Mikro-organismeilta suojaavat käsiaineet
Mikrobiologisilta tekijöiltä suojaavan esteen muodostavat suojakäsiaineet.
Ei testattu viruksia vastaan!



EN 407:2020 - Lämpötilaa koskevat vaaratekijät (kuumuus/tuli)
A: Syyttömyys (0–4)
B: Kosketuslämpö (0–4)
C: Konvektiolämpö (0–4)
D: Säteilylämpö (0–4)
E: Pienet roiskeet sulaa metallia (0–4)
F: Suuret määrät sulaa metallia (0–4)



Tuotantopäivämäärä
KK/WWW



Viimeinen käyttöpäivä
KK/WWW



Kontaktin ruoan kanssa - Merkki osoittaa sopivuden ruoan tai epäsuoraan kontaktin ruoan kanssa. Jos haluat määrittää sopivuden ruoan-aiheen mukaan, siirry osoitteeseen www.atg-glovesolutions.com.

Korkeammat arvot ilmaisevat parempaa suojausta tai kestävyttä. Jos suoritusastaksi on merkitty "X", testi ei joko ole käytettävissä tai sitä ei ole suoritettu. Puhkeamiskestävyttä ei tule sekoittaa ohuuden nikaanssaani lävistykseen.

* leikkausteestien tulokset ovat käytettävissä vain silloin, kun TDM-leikkaukskestävyydestä (ISO13997) on käytetty viitteenä suorituskykytuloksena.

VALMISTUSAINEET/ALLERGIAT

Joissakin käsiaineissa on saatettu käyttää valmistusaineita, joiden tiedetään aiheuttavan allergioireita herkällä henkilöllä, jolle niistä saattaa aiheutua ihon ärsytyksiä ja/tai allergisia oireita. Mikäli saat allergisen reaktion, käänny välittömästi terveydenhoitoalan ammattilaisen puoleen. JOS HALUAT LISÄTIETOJA KÄSIINEISSÄME OLEVISTA ALLERGIALLA MAHDOLLISESTI AIHEUTUVISTA AINEISTA, OTTA YHTEYTTÄ ATG®:HEN TAI SEN PAIKKALLISEEN EDUSTAJAAN.



Käsiaineissa on luonnonkumilakteksia (NRL), joka saattaa aiheuttaa allergia reaktiota.

HUOLTO-OHJEET

Säilytys/puhdistus: Säilytä käsiaineita viileässä ja kuivassa paikassa niiden alkuperäisessä tuotepakkauksessa. Pidä käsiaineet pois suorasta auringonvalosta, lämmöstä, lipeistä ja otsonilähteistä. MaxiChem®-tuotteita ei ole suunniteltu pestäväksi, sillä niiden tarkoitus on kestä kemikaaleja. Käsiaineita voidaan käyttää niiden leimassa mainittuun viimeiseen käyttöpäivään asti. Käsiaineiden käyttöikä määräytyy käytön, kulumisen ja käsiaineiden EN ISO 374-1:2016-A1:2018 -standardin mukaan kemikaalien ylivoimatojan perusteella.

Hävittäminen / jätteen: Käytetyt käsiaineet ovat saataneet joutua tekemisiin sairauksia levittäviin tai vaarallisiin aineiden kanssa. Tämän vuoksi käsiaineet on hävitettävä paikallisten säästöjen mukaisesti joko toimittamalla ne kaatopaikalle tai polttamalla ne valvotuissa oloissa.

TAKUU / VAHINKOJEN RAJOITAMINEN

ATG® takaa, että tämä tuote on ATG:n teknisten standardien mukaan sinä päivänä, kun tuote toimitetaan vaivattomasti jäljennyksillä. Pois lukien lainsäädännön kieltämä laajuus, tämä takuu on kaikkien takuiden mukainen, mukaan lukien mahdollinen takuu sopivuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen; ATG:n takuu rajoittuu käsiaineen tuotteen ostohintaan. Tämän tuotteen ostajien ja käyttäjien katsotaan hyväksyneen tämän takuujarjoituksen ehdot, joista saatetaan poiketa suullisen tai kirjallisen sopimuksen perusteella.