



# LABORATORNÍ CHEMIKÁLIE



malá balení běžných  
i speciálních laboratorních chemikálií





Naše firma dodává kompletní sortiment chemikálií potřebných v laboratořích. V následující části jsou uvedeny základní laboratorní chemikálie, převážně od tuzemských výrobců. Pokud zde Vámi požadovaná chemikálie není uvedena, obraťte se na nás, rádi Vám vypracujeme nabídku.




Kromě základních chemikálií dodáváme také kompletní sortiment výrobců ze skupiny **Thermo Fisher Scientific**, tedy **Acros Organics**, **Fisher Chemical**, **Fisher BioReagents** a **Maybridge**. Na požádání Vám rádi zašleme katalogy, podrobné informace jsou rovněž k dispozici na [www.acros.com](http://www.acros.com).

Chemikálie neprodáváme soukromým osobám, pouze firmám nebo organizacím. Dodací lhůta je u většiny položek v rozmezí 7-14 dnů od obdržení objednávky.



Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH. Na požádání dodáme ke všem chemikáliím atest, u chemikálií ze skupiny **Thermo Fisher Scientific** jsou veškeré atesty, stejně jako bezpečnostní listy, k dispozici na [www.acros.com](http://www.acros.com).

## GHS - Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií

### Označování nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení + EUH prohlášení na základě evropské legislativy CLP

	<b>GHS01</b>	Výbušné látky
	<b>GHS02</b>	Hořlavé látky
	<b>GHS03</b>	Oxidující látky

	<b>GHS04</b>	Plyny pod tlakem
	<b>GHS05</b>	Korozivní, žíravé látky
	<b>GHS06</b>	Toxické látky

	<b>GHS07</b>	Dráždivé látky
	<b>GHS08</b>	Látky nebezpečné pro zdraví
	<b>GHS09</b>	Látky nebezpečné pro životní prostředí

### P - věty

<b>P101</b>	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
<b>P102</b>	Uchovávejte mimo dosah dětí.
<b>P103</b>	Před použitím si přečtěte údaje na štítku.
<b>P201</b>	Před použitím si obstarejte speciální instrukce.
<b>P202</b>	Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.
<b>P210</b>	Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. – Zákaz kouření.
<b>P211</b>	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
<b>P220</b>	Uchovávejte/skladujte odděleně od oděvů /.../hořlavých materiálů.
<b>P221</b>	Proveďte preventivní opatření proti smíchání s hořlavými materiály...
<b>P222</b>	Zabraňte styku se vzduchem.
<b>P223</b>	Chraňte před možným stykem s vodou kvůli prudké reakci a možnému náhlému vzplanutí.
<b>P230</b>	Uchovávejte ve zvlhčeném stavu ...
<b>P231</b>	Manipulace pod inertním plynem.
<b>P232</b>	Chraňte před vlhkem.
<b>P233</b>	Uchovávejte obal těsně uzavřený.
<b>P234</b>	Uchovávejte pouze v původním obalu.
<b>P235</b>	Uchovávejte v chladu.
<b>P240</b>	Uzemněte obal a odběrové zařízení.
<b>P241</b>	Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací/.../zařízení do výbušného prostředí.
<b>P242</b>	Používejte pouze nářadí z nejkřídčího kovu.
<b>P243</b>	Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
<b>P244</b>	Udržujte redukční ventily bez maziva a oleje.

<b>P250</b>	Nevystavujte obrušování/narázům/.../tření.
<b>P251</b>	Tlakový obal: nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
<b>P260</b>	Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
<b>P261</b>	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
<b>P262</b>	Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
<b>P263</b>	Zabraňte styku během těhotenství/kojení.
<b>P264</b>	Po manipulaci důkladně omyjte ...
<b>P270</b>	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
<b>P271</b>	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
<b>P272</b>	Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
<b>P273</b>	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
<b>P280</b>	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
<b>P281</b>	Používejte požadované osobní ochranné prostředky.
<b>P282</b>	Používejte ochranné rukavice proti chladu/obličejový štít/ochranné brýle.
<b>P283</b>	Používejte ohnivzdorný/nehořlavý oděv.
<b>P284</b>	Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.
<b>P285</b>	V případě nedostatečného větrání použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest.
<b>P301</b>	PŘI POŽITÍ:
<b>P302</b>	PŘI STYKU S KŮŽÍ:
<b>P303</b>	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):
<b>P304</b>	PŘI VDECHNUTÍ:
<b>P305</b>	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:



<b>P306</b>	PŘI STYKU S ODĚVEM:
<b>P307</b>	PŘI EXPOZICI:
<b>P308</b>	PŘI EXPOZICI NEBO PODEZŘENÍ NA NI:
<b>P309</b>	PŘI EXPOZICI NEBO NECÍTÍTE-LI SE DOBRĚ:
<b>P310</b>	OKAMŽITĚ VOLEJTE TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
<b>P311</b>	Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
<b>P312</b>	Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
<b>P313</b>	Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
<b>P314</b>	Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
<b>P315</b>	Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
<b>P320</b>	Je nutné odborné ošetření (viz ... na tomto štítku).
<b>P321</b>	Odborné ošetření (viz ... na tomto štítku).
<b>P322</b>	Specifické opatření (viz ... na tomto štítku).
<b>P330</b>	Vypláchněte ústa.
<b>P331</b>	NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
<b>P332</b>	Při podráždění kůže:
<b>P333</b>	Při podráždění kůže nebo vyrážce:
<b>P334</b>	Ponořte do studené vody/zabalte do vlhkého obvazu.
<b>P335</b>	Volné částice odstraňte z kůže.
<b>P336</b>	Omrzlá místa ošetřete vlažnou vodou. Postižené místo netřete.
<b>P337</b>	Přetrvává-li podráždění očí:
<b>P338</b>	Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
<b>P340</b>	Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
<b>P341</b>	Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
<b>P342</b>	Při dýchacích potížích:
<b>P350</b>	Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
<b>P351</b>	Několik minut opatrně oplachujte vodou.
<b>P352</b>	Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
<b>P353</b>	Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
<b>P360</b>	Kontaminovaný oděv a kůži okamžitě omyjte velkým množstvím vody a potom oděv odložte.

<b>P361</b>	Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.
<b>P362</b>	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte.
<b>P363</b>	Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
<b>P370</b>	V případě požáru:
<b>P371</b>	V případě velkého požáru a velkého množství:
<b>P372</b>	Nebezpečí výbuchu v případě požáru.
<b>P373</b>	Požár NEHASTE, dostane-li se k výbušninám.
<b>P374</b>	Haste z přiměřené vzdálenosti a dodržujte běžná opatření.
<b>P375</b>	Kvůli nebezpečí výbuchu haste z dostatečné vzdálenosti.
<b>P376</b>	Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika.
<b>P377</b>	Požár unikajícího plynu: Nehaste, nelze-li únik bezpečně zastavit.
<b>P378</b>	K hašení použijte ...
<b>P380</b>	Vykliďte prostor.
<b>P381</b>	Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika.
<b>P390</b>	Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám.
<b>P391</b>	Uniklý produkt seberte.
<b>P401</b>	Skladujte ...
<b>P402</b>	Skladujte na suchém místě.
<b>P403</b>	Skladujte na dobře větraném místě.
<b>P404</b>	Skladujte v uzavřeném obalu.
<b>P405</b>	Skladujte uzamčené.
<b>P406</b>	Skladujte v obalu odolném proti korozi/ ... obalu s odolnou vnitřní vrstvou.
<b>P407</b>	Mezi stohy/paletami ponechte vzduchovou mezeru.
<b>P410</b>	Chraňte před slunečním zářením.
<b>P411</b>	Skladujte při teplotě nepřesahující ... °C/ ... °F.
<b>P412</b>	Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/ 122 °F.
<b>P413</b>	Množství větší než ... kg/ ... liber skladujte při teplotě nepřesahující ... °C/ ... °F.
<b>P420</b>	Skladujte odděleně od ostatních materiálů.
<b>P422</b>	Skladujte pod ...
<b>P501</b>	Odstraňte obsah/obal ...

## H - věty

<b>H200</b>	Nestabilní výbušnina.
<b>H201</b>	Výbušnina; nebezpečí masivního výbuchu.
<b>H202</b>	Výbušnina; vážné nebezpečí rozletu částic.
<b>H203</b>	Výbušnina; nebezpečí požáru, tlakové vlny nebo rozletu částic.
<b>H204</b>	Nebezpečí požáru nebo rozletu částic.
<b>H205</b>	Při požáru může způsobit masivní výbuch.
<b>H220</b>	Extrémně hořlavý plyn.
<b>H221</b>	Hořlavý plyn.
<b>H222</b>	Extrémně hořlavý aerosol.
<b>H223</b>	Hořlavý aerosol.
<b>H224</b>	Extrémně hořlavá kapalina a páry.
<b>H225</b>	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
<b>H226</b>	Hořlavá kapalina a páry.
<b>H228</b>	Hořlavá tuhá látka.
<b>H240</b>	Zahřívání může způsobit výbuch.
<b>H241</b>	Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch.
<b>H242</b>	Zahřívání může způsobit požár.
<b>H250</b>	Při styku se vzduchem se samovolně vzněcuje.
<b>H251</b>	Samovolně se zahřívá; může se vznítit.
<b>H252</b>	Ve velkém množství se samovolně zahřívá; může se vznítit.
<b>H260</b>	Při styku s vodou uvolňuje hořlavé plyny, které se mohou samovolně vznítit.
<b>H261</b>	Při styku s vodou uvolňuje hořlavé plyny.
<b>H270</b>	Může způsobit nebo zesílit požár; oxidant.
<b>H271</b>	Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.
<b>H272</b>	Může zesílit požár; oxidant.
<b>H280</b>	Obsahuje plyn pod tlakem; zahřívání může způsobit výbuch.

<b>H281</b>	Obsahuje zchlazený plyn; může způsobit popáleniny nebo poškození chladem.
<b>H290</b>	Může být žíravý pro kovy.
<b>H300</b>	Smrtelně nebezpečný při požití.
<b>H301</b>	Toxický při požití.
<b>H302</b>	Zdraví škodlivý při požití.
<b>H304</b>	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může být smrtelně nebezpečný.
<b>H310</b>	Smrtelně nebezpečný při styku s kůží.
<b>H311</b>	Toxický při styku s kůží.
<b>H312</b>	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
<b>H314</b>	Způsobuje těžké popálení kůže.
<b>H315</b>	Dráždí kůži.
<b>H317</b>	Může způsobit alergickou kožní reakci.
<b>H318</b>	Způsobuje vážné poškození očí.
<b>H319</b>	Způsobuje vážné podráždění očí.
<b>H330</b>	Smrtelně nebezpečný při vdechování.
<b>H331</b>	Toxický při vdechování.
<b>H332</b>	Zdraví škodlivý při vdechování.
<b>H334</b>	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
<b>H335</b>	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
<b>H336</b>	Může způsobit ospalost nebo závrať.
<b>H340</b>	Může vyvolat genetické poškození (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
<b>H341</b>	Podezření na genetické poškození (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).

<b>H350</b>	Může vyvolat rakovinu (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
<b>H351</b>	Podezření na vyvolání rakoviny (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
<b>H360</b>	Může poškodit reprodukční schopnost nebo plod v těle matky (uvedte specifický účinek, je-li znám) (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
<b>H361</b>	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky (uvedte specifický účinek, je-li znám) (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
<b>H362</b>	Může poškodit kojené dítě.
<b>H370</b>	Způsobuje poškození orgánů (nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy) (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
<b>H371</b>	Může způsobit poškození orgánů (nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy) (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
<b>H372</b>	Při prodloužené nebo opakované expozici způsobuje poškození orgánů (nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy) (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
<b>H373</b>	Při prodloužené nebo opakované expozici může způsobit poškození orgánů (nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy) (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
<b>H400</b>	Vysoce toxický pro vodní organismy.
<b>H410</b>	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
<b>H411</b>	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
<b>H412</b>	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
<b>H413</b>	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.
<b>EUH 001</b>	Výbušný v suchém stavu.
<b>EUH 006</b>	Výbušný za přístupu i bez přístupu vzduchu.

<b>EUH 014</b>	Prudce reaguje s vodou.
<b>EUH 018</b>	Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.
<b>EUH 019</b>	Může vytvářet výbušné peroxidy.
<b>EUH 044</b>	Nebezpečí výbuchu při zahřátí v uzavřeném obalu.
<b>EUH 029</b>	Uvolňuje toxický plyn při styku s vodou.
<b>EUH 031</b>	Uvolňuje toxický plyn při styku s kyselinami.
<b>EUH 032</b>	Uvolňuje vysoce toxický plyn při styku s kyselinami.
<b>EUH 066</b>	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
<b>EUH 070</b>	Toxický při styku s očima.
<b>EUH 071</b>	Leptá dýchací cesty.
<b>EUH 059</b>	Nebezpečný pro ozonovou vrstvu.
<b>EUH 201</b>	Obsahuje olovo. Nemá se používat na povrchy, které mohou okusovat nebo olizovat děti.
<b>EUH 201A</b>	Pozor! Obsahuje olovo.
<b>EUH 202</b>	Kyanakrylát. Nebezpečí. Okamžitě lepi kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.
<b>EUH 203</b>	Obsahuje chrom (VI). Může vyvolat alergickou reakci.
<b>EUH 204</b>	Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.
<b>EUH 205</b>	Obsahuje epoxidové složky. Může vyvolat alergickou reakci.
<b>EUH 206</b>	Pozor! Nepoužívejte společně s jinými přípravky. Může uvolňovat nebezpečné plyny (chlor).
<b>EUH 207</b>	Pozor! Obsahuje kadmium. Při použití vznikají nebezpečné výpary. Viz informace dodané výrobcem. Dodržujte bezpečnostní pokyny.
<b>EUH 208</b>	Obsahuje (název senzibilizující látky). Může vyvolat alergickou reakci.
<b>EUH 209</b>	Při používání se může stát vysoce hořlavým.
<b>EUH 209A</b>	Při používání se může stát hořlavým.
<b>EUH 210</b>	Na žádost je k dispozici bezpečnostní list.
<b>EUH 401</b>	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

## Odměrné roztoky - ampule
















Dodáváme přednostně v originálním balení, lze objednat i jednotlivě.
















Symboly nebezpečnosti stejně jako P a H věty jsou uvedeny dále v abecedním seznamu chemikálií.

Popis	ks v balení	Kč za kus
<b>bromičnan draselný N/10</b>	10	10020-10 <b>158,-</b>
<b>komplexon 0.01 M</b>	10	10050-10 <b>132,-</b>
<b>komplexon 0.05 M</b>	10	10060-10 <b>132,-</b>
<b>komplexon 0.1 M</b>	10	10070-10 <b>163,-</b>
<b>chlorid barnatý N/10</b>	10	10080-10 <b>133,-</b>
<b>chlorid draselný N/10</b>	10	10100-10 <b>108,-</b>
<b>chlorid sodný N/10</b>	10	10110-10 <b>108,-</b>
<b>dusičnan olovnatý N/10</b>	10	10120-10 <b>159,-</b>
<b>dusičnan rtuťnatý N/10</b>	10	10130-10 <b>212,-</b>
<b>dusičnan stříbrný N/10</b>	10	10150-10 <b>465,-</b>
<b>dusičnan stříbrný N/100</b>	10	10160-10 <b>159,-</b>
<b>dvojchroman draselný N/10</b>	10	10180-10 <b>152,-</b>
<b>hydroxid sodný N/1</b>	10	10260-10 <b>122,-</b>
<b>hydroxid sodný N/10</b>	10	10270-10 <b>122,-</b>
<b>kyselina chlorovodíková N/1</b>	10	10360-10 <b>122,-</b>
<b>kyselina chlorovodíková N/10</b>	10	10370-10 <b>99,-</b>
<b>kyselina chlorovodíková N/100</b>	10	10380-10 <b>122,-</b>
<b>kyselina dusičná N/10</b>	10	10420-10 <b>125,-</b>
<b>kyselina sírová N/1</b>	10	10440-10 <b>133,-</b>
<b>kyselina sírová N/10</b>	10	10450-10 <b>108,-</b>
<b>kyselina šťavelová N/10</b>	10	10500-10 <b>122,-</b>
<b>kyselina šťavelová N/100</b>	10	10510-10 <b>122,-</b>
<b>manganistan draselný N/10</b>	10	10540-10 <b>122,-</b>
<b>manganistan draselný N/100</b>	10	10550-10 <b>133,-</b>
<b>rhodanid amonný N/10</b>	10	10560-10 <b>126,-</b>
<b>síran hořečnatý N/10</b>	10	10580-10 <b>133,-</b>
<b>síran železato-amonný N/10</b>	10	10590-10 <b>133,-</b>
<b>thiosíran sodný N/10</b>	10	10630-10 <b>128,-</b>
<b>uhličitan sodný N/10</b>	10	10680-10 <b>116,-</b>



## Abecední systém chemikálií

<b>ACETON</b>		$C_3H_6O$		
(dimetylketon, propanon)	Mr 58.08	CAS: 67-64-1		
 	P: 210, 261, 305, 338, 351	H: 225, 319, 336, EUH 066		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		1 l	60004-1000	<b>95,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60005-1000	<b>100,-</b>
<b>pro UV</b>		1 l	60008-1000	<b>257,-</b>
<b>pro HPLC</b>		2.5 l	60007-2500	<b>645,-</b>
<b>ACETONITRIL</b>		$C_3H_3N$		
(nitril kyseliny octové)	Mr 41.05	CAS: 75-05-8		
 	P: 280, 302, 352, 301, 312, 304, 340, 305, 351, 338, 210, 240	H: 309, 332, 302, 312, 225		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>pro HPLC</b>		2.5 l	60015-2500	<b>695,-</b>
<b>pro HPLC gradient grade</b>		2.5 l	60016-2500	<b>990,-</b>
<b>Optima LC/MS Grade</b>		1 l	61010-1000	<b>1 440,-</b>
<b>Optima LC/MS Grade</b>		2.5 l	61010-2500	<b>2 940,-</b>
<b>AKTIVNÍ UHLÍ</b>				
(odbarvující)		CAS: 7440-44-0		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
		1 kg	17153-1000	<b>1 593,-</b>
<b>ALUMINON</b>		$C_{27}H_{23}N_3O_9$		
(Aurintricarboxylic acid, triammonium salt)	Mr 473.44	CAS: 569-58-4		
	P: 301,310,302,352,280,305,351,338	H: 319,300,315		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
		25 g	10306-0025	<b>1 092,-</b>
<b>4-AMINO BENZENSULFONAMID viz SULFANILAMID</b>				
<b>AMONIAK p.a. vodný roztok 26%</b>		$NH_3$		
(čpavek)	Mr 17.03	CAS: 1336-21-6		
 	P: 273,280,305,351,338,310	H: 314,400		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		1 l	60022-1000	<b>77,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60023-1000	<b>103,-</b>
<b>n-AMYLALKOHOL</b>		$C_5H_{12}O$		
(1-pentanol)	Mr 88.15	CAS: 71-41-0		
 	P: 261,302,352	H: 226,332,315,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 l	60025-1000	<b>429,-</b>
<b>AZID SODNÝ 99%</b>		$NaN_3$		
	Mr 65.01	CAS: 26628-22-8		
 	P: 273,301,310	H: 300,410,EUH 032		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		100 g	60040-0100	<b>905,-</b>
<b>BRILANTNÍ ZELENĚ</b>		$C_{27}H_{34}N_2O_2S$		
(Brilliant Green, Ethyl Green)	Mr 482.64	CAS: 633-03-4		
	P: 301,312,280,305,351,338	H: 302,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		100 g	22960-0100	<b>938,-</b>
<b>BROMFENOLOVÁ MODŘ indikátor</b>		$C_{19}H_{10}Br_2O_5S$		
(Bromophenol Blue)	Mr 669.96	CAS: 115-39-9		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		25 g	15134-0025	<b>1 467,-</b>
<b>BROMIČNAN DRASELNÝ</b>		$KBrO_3$		
	Mr 167.01	CAS: 7758-01-2		
  	P: 201,210,221,309,331	H: 271,350,301		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		250 g	60061-0250	<b>627,-</b>





























<b>BROMID DRASELNÝ</b>		KBr		
	Mr 119.00	CAS: 7758-02-3		
	P: 261,281,305,351,338	H: 315,319,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60068-0500	289,-
pro IR spektroskopii		100 g	20639-0100	1 445,-
<b>BROMID SODNÝ</b>		NaBr		
	Mr 102.89	CAS: 7647-15-6		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60072-0500	588,-
<b>BROMKRESOLOVÁ ČERVENĚ indikátor</b> (Bromocresol Purple)		$C_{21}H_{16}Br_2O_5S$		
	Mr 540.22	CAS: 115-40-2		
	P: 261,302,352,280,305,351,338	H: 315,319,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		5 g	15133-0005	540,-
čistý		25 g	15133-0025	1 666,-
<b>BROMKRESOLOVÁ ZELEŇ indikátor</b> (Bromocresol Green)		$C_{21}H_{14}Br_2O_5S$		
	Mr 698.01	CAS: 76-60-8		
	P: 261,302,352,280,305,351	H: 335,315,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		5 g	15131-0005	1 882,-
čistý		25 g	15131-0025	5 449,-
<b>BROMTHYMOLOVÁ MODŘ indikátor</b> (Bromothymol Blue)		$C_{27}H_{28}Br_2O_5S$		
	Mr 624.38	CAS: 76-59-5		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		10 g	60647-0010	664,-
<b>n-BUTANOL</b> (n-butylalkohol, 1-butanol)		$C_4H_{10}O$		
	Mr 74.12	CAS: 71-36-3		
  	P: 261,305,351,338,280	H: 226,302,318,315,335,336		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 l	60079-1000	191,-
<b>CITRONAN SODNÝ 2H<sub>2</sub>O</b>		$C_6H_7Na_3O_7 \cdot 2H_2O$		
	Mr 294.05	CAS: 6132-04-3		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60095-1000	169,-
<b>CYKLOHEXAN</b>		$C_6H_{12}$		
	Mr 84.16	CAS: 110-82-7		
   	P: 210,243,273,301,310,331	H: 225,304,315,336,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 l	60103-1000	213,-
pro HPLC		2.5 l	60105-2500	2 250,-
<b>ČPAVEK viz AMONIAK</b>				
<b>DIETYLENOXID viz DIOXAN</b>				
<b>DIETYLETER</b> (etyleter)		$C_4H_{10}O$		
	Mr 74.12	CAS: 60-29-7		
 	P: 210,243,403,235	H: 224,302,336,EUH 019,EUH 066		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1000 ml	60128-0900	290,-
<b>DIFENYLAMIN</b>		$C_{12}H_{11}N$		
	Mr 169.23	CAS: 122-39-4		
  	P: 280,302,350,304,340,301,312,260,273	H: 331,311,373,410,301		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	60130-0100	391,-



# LABORATORNÍ CHEMIKÁLIE







<b>DIHYDROGENFOSFOREČNAN AMONNÝ</b> (fosforečnan amonný primární)		Mr 115.03	NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> CAS: 7722-76-1		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>			1 kg	60143-1000	<b>299,-</b>
<b>DIHYDROGENFOSFOREČNAN DRASELNÝ</b> (fosforečnan draselný primární)		Mr 136.09	KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> CAS: 7778-77-0		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>			1 kg	60145-1000	<b>318,-</b>
<b>DIHYDROGENFOSFOREČNAN SODNÝ 2H<sub>2</sub>O</b> (fosforečnan sodný primární dihydrát)		Mr 156.01	NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O CAS: 13472-35-0		
		P: 280,305,351,338	H: 319		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>			1 kg	60148-1000	<b>295,-</b>
<b>1,2-DICHLORETAN</b> (etylenchlorid)		Mr 98.96	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> CAS: 107-06-2		
		P: 308,313,261,302,352,280,305,351,338,210	H: 350,319,335,315,225,302		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>			1 l	60151-1000	<b>416,-</b>
<b>DICHLORISOKYANURATAN SODNÝ</b> (Dichloroisocyanuric acid sodium salt)		Mr 219.95	C <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> Na CAS: 2893-78-9		
		P: 210,261,273,233,301,312,280,305,351,338	H: 302,,319,335,400,410,272,EUH 031		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>98%</b>			500 g	20411-0500	<b>1 290,-</b>
<b>DICHLORMETAN</b> (metylenchlorid)		Mr 84.93	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> CAS: 75-09-2		
		P: 281,308,313	H: 351		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>			1 l	60152-1000	<b>182,-</b>
<b>pro HPLC</b>			2.5 l	60154-2500	<b>420,-</b>
<b>DICHRAMAN DIDRASELNÝ viz DVOJCHROMAN DRASELNÝ</b>					
<b>N,N-DIMETYL-p-FENYLENDIAMIN 2HCl</b> (N,N-Dimethyl-p-phenylenediamine dihydrochloride)		Mr 209.12	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> ·2HCl CAS: 536-46-9		
		P: 301,310,280,312,302,350,301,330,331,280,305,351,338,310,304,340,261	H: 314,318,311,335,301,331		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>99%</b>			25 g	20435-0025	<b>1 635,-</b>
<b>DIMETYLKETON viz ACETON</b>					
<b>2,4-DINITROFENYLHYDRAZIN (asi 30% H<sub>2</sub>O)</b>		Mr 198.14	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> CAS: 119-26-6		
		P: 281,301,312,304,340	H: 228,351,302,EUH 001		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
			25 g	11706-0025	<b>776,-</b>
<b>DIOXAN</b> (1,4-dietylenoxid)		Mr 88.11	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub> CAS: 123-91-1		
		P: 210,261,281,305,351,338,310	H: 225,351,319,335,EUH 019,EUH 066		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>			1 l	60162-1000	<b>358,-</b>
<b>DISIŘIČITAN DRASELNÝ</b> (pyrosiřičitan draselný)		Mr 222.33	K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub> CAS: 16731-55-8		
		P: 280,305,351,338	H: 315,319,335,EUH 031		
Čistota			Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>			1 kg	60167-1000	<b>311,-</b>

















<b>DISIŘIČITAN SODNÝ</b> (pyrosiřičitan sodný)		Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		
 	Mr 190.10 P: 280,305,351,338	CAS: 7681-57-4 H: 302,318,EUH 031		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60169-1000	300,-
<b>DODECYLSÍRAN SODNÝ viz LAURYL SíRAN SODNÝ</b>				
<b>DUSIČNAN AMONNÝ</b>		NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>		
 	Mr 80.04 P: 220,261,280,305,351,338	CAS: 6484-52-5 H: 272,315,319,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60171-1000	209,-
<b>DUSIČNAN CERITÝ 6H<sub>2</sub>O</b> (Cerium (III) nitrate hexahydrate)		Ce(NO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> ·6H <sub>2</sub> O		
 	Mr 434.23 P: 210,273,302,352,280,305,351,338	CAS: 10294-41-4 H: 315,412,319,272		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
99,50%		100 g	21869-0100	997,-
<b>DUSIČNAN DRASELNÝ</b>		KNO <sub>3</sub>		
	Mr 101.11 P: 220	CAS: 7757-79-1 H: 272		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60180-1000	348,-
<b>DUSIČNAN HLINITÝ 9H<sub>2</sub>O</b>		Al(NO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> ·9H <sub>2</sub> O		
 	Mr 375.13 P: 220,280,305,351,338	CAS: 7784-27-2 H: 272,315,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60183-1000	440,-
<b>DUSIČNAN HOŘEČNATÝ 6H<sub>2</sub>O</b>		Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O		
	Mr 256.41 P: 305,351,338	CAS: 13446-18-9 H: 319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60184-0500	423,-
<b>DUSIČNAN KOBALTNATÝ 6H<sub>2</sub>O</b>		Co(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O		
   	Mr 291.03 P: 220,280,273	CAS: 10026-22-9 H: 272,351,302,317,400		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60186-0500	1 275,-
<b>DUSIČNAN MĚDNATÝ 3H<sub>2</sub>O</b>		Cu(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ·3H <sub>2</sub> O		
   	Mr 241.60 P: 220,273,280,305,351,338	CAS: 10031-43-3 H: 272,302,315,318,400		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60191-0500	953,-
<b>DUSIČNAN OLOVNATÝ</b>		Pb(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		
   	Mr 331.20 P: 201,220,281,273,308,313	CAS: 10099-74-8 H: 272,360,332,302,373,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60195-0500	481,-
<b>DUSIČNAN SODNÝ</b>		NaNO <sub>3</sub>		
 	Mr 84.99 P: 220,261,280,305,351,338	CAS: 7631-99-4 H: 272,302,315,319,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60198-1000	295,-
<b>DUSIČNAN STŘÍBRNÝ</b>		AgNO <sub>3</sub>		
   	Mr 169.88 P: 220,273,280,305,351,338,301,330,331,310	CAS: 7761-88-8 H: 272,314,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	60200-0100	2 346,-















<b>DUSIČNAN VÁPENATÝ 4H<sub>2</sub>O</b>		<chem>Ca(NO3)2·4H2O</chem>		
	Mr 236.15	CAS: 13477-34-4		
	P: 220,305,351,338	H: 272,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 kg	60203-1000	<b>373,-</b>
<b>DUSITAN SODNÝ</b>		<chem>NaNO2</chem>		
	Mr 69.00	CAS: 7632-00-0		
	P: 220,273,280	H: 272,301,400		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60209-0500	<b>170,-</b>
<b>DVOJCHROMAN DRASELNÝ</b> (dichroman didraselný)		<chem>K2Cr2O7</chem>		
	Mr 294.19	CAS: 7778-50-9		
	P: 280,312,302,350,305,351,338, 310,261,304,341,342,311,201,308, 313,260,273,301,352,340	H: 340,411,350,302,372,318,315,317,334, 360,272		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60212-0500	<b>625,-</b>
<b>ERIOCHROMCYANIN R</b> (Chromoxane Cyanine R)		<chem>C23H15O9SNa3</chem>		
	Mr 536.4	CAS: 3564-18-9		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		5 g	21515-0005	<b>325,-</b>
<b>ERIOCHROMČERNĚNÍ T indikátor</b> (Eriochrome® Black T)		<chem>C20H12N2O7SNa</chem>		
	Mr 461.38	CAS: 1787-61-7		
	P: 280,305,351,338	H: 319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		100 g	60114-0100	<b>311,-</b>
<b>1,2-ETANDIOL viz ETYLENGLYKOL</b>				
<b>ETANOL</b> (etylalkohol)		<chem>C2H6O</chem>		
	Mr 46.07	CAS: 64-17-5		
	P: 210,233	H: 225		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a. (96%)</b>		1 l	60214-1000	<b>615,-</b>
<b>p.a. (absolutní)</b>		1 l	60215-1000	<b>695,-</b>
<b>pro UV</b>		1 l	60216-1000	<b>985,-</b>
<b>ETYLENGLYKOL p.a.</b> (1,2-etandiol, glykol)		<chem>C2H6O2</chem>		
	Mr 62.07	CAS: 107-21-1		
	P:	H: 302		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		1 l	60218-1000	<b>118,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60217-1000	<b>129,-</b>
<b>ETYLENCHLORID viz 1,2-DICHLORETAN</b>				
<b>ETYLESTER KYSELINY OCTOVÉ</b> (etylacetát, octan etylnatý)		<chem>C4H8O2</chem>		
	Mr 88.11	CAS: 141-78-6		
	P: 210,240,261,305,351,338	H: 225,319,336,EUH 066		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		1 l	60220-1000	<b>106,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60221-1000	<b>126,-</b>
<b>ETYLETER viz DIETYLETER</b>				
<b>1,10-FENANTROLIN 1H<sub>2</sub>O</b>		<chem>C12H9N2·H2O</chem>		
	Mr 198.23	CAS: 5144-89-8		
	P: 301,310,273	H: 301,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		25 g	60227-0025	<b>898,-</b>

<b>FENOLFTALEIN indikátor</b>		$C_6H_6O_3$		
(Phenolphthalein)	Mr 318.33	CAS: 77-09-8		
	P: 201,281,308,313	H: 350,341,361		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		100 g	14771-0100	529,-
<b>FENOL</b>		$C_6H_6O$		
	Mr 318.33	CAS: 108-95-2		
	P: 261,280,301,310,303,361,353,305,351,338	H: 301,373,311,331,341		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		750 g	60229-0750	271,-
<b>FLUOREXON viz KALCEIN</b>				
<b>FLUORID DRASELNÝ</b>		KF		
	Mr 58.10	CAS: 7789-23-3		
	P: 301,310,280,312,302,350,304,340	H: 311,331,301		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60245-0500	556,-
<b>FORMALDEHYD (36-38% roztok)</b>		$CH_2O$		
	Mr 30.03	CAS: 50-00-0		
	P: 280,302,352,311,405	H: 301,311,331,351,314,317		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 l	60251-1000	92,-
<b>FOSFOREČNAN AMONNÝ PRIMÁRNÍ viz DIHYDROGENFOSFOREČNAN AMONNÝ</b>				
<b>FOSFOREČNAN DRASELNÝ PRIMÁRNÍ viz DIHYDROGENFOSFOREČNAN DRASELNÝ</b>				
<b>FOSFOREČNAN SODNÝ PRIMÁRNÍ viz DIHYDROGENFOSFOREČNAN SODNÝ</b>				
<b>FOSFOREČNAN AMONNÝ SEKUNDÁRNÍ viz HYDROGENFOSFOREČNAN AMONNÝ</b>				
<b>FOSFOREČNAN DRASELNÝ SEKUNDÁRNÍ viz HYDROGENFOSFOREČNAN DRASELNÝ</b>				
<b>FOSFOREČNAN SODNÝ SEKUNDÁRNÍ viz HYDROGENFOSFOREČNAN SODNÝ</b>				
<b>FOSFOREČNAN TRIDRASELNÝ BEZVODÝ</b>		$K_3PO_4 \cdot H_2O$		
	Mr 230.29	CAS: 27176-10-9		
	P: 280,305,351,338	H: 315,318		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		500 g	60254-1000	887,-
<b>FOSFOREČNAN TRISODNÝ 12 H<sub>2</sub>O</b>		$Na_3PO_4 \cdot 12H_2O$		
	Mr 380.12	CAS: 10101-89-0		
	P: 261,280,305,351,338,302,352	H: 315,319,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60256-1000	249,-
<b>D-FRUKTÓZA</b>		$C_6H_{12}O_6$		
	Mr 180.16	CAS: 57-48-7		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60263-0500	199,-
<b>D-GLUKÓZA 1H<sub>2</sub>O</b>		$C_6H_{12}O_6 \cdot H_2O$		
	Mr 198.17	CAS: 5996-10-1		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60268-1000	171,-
<b>GLYCERIN bezvodý</b>		$C_3H_8O_3$		
	Mr 92.10	CAS: 56-81-5		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 l	60270-1000	198,-























<b>GLYKOL viz ETYLENGLYKOL</b>				
<b>n-HEPTAN</b>				
	Mr 100.21	$C_7H_{16}$ CAS: 142-82-5		
   	P: 210,243,273,301,310,331	H: 225,304,315,336,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 l	60275-1000	370,-
<b>HEXAKYANOŽELEZNATAN DRASELNÝ 3H<sub>2</sub>O</b>				
(ferrokyanid draselný, žlutá krevní sůl)	Mr 422.21	$K_4[Fe(CN)_6] \cdot 3H_2O$ CAS: 14459-95-1		
	P: 260	H: EUH 032		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60282-1000	680,-
<b>HEXAMETYLENTETRAMIN 99% nestabilizovaný</b>				
(Urotropin)	Mr 140.19	$C_6H_{12}N_4$ CAS: 100-97-0		
 	P: 280,210,233	H: 317,228		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	12061-1000	770,-
<b>n-HEXAN</b>				
	Mr 86.18	$C_6H_{14}$ CAS: 110-54-3		
   	P: 281,261,260,301,310,331,273,302,352,210,240	H: 304,336,315,373,411,361,225		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		1 l	60287-1000	242,-
p.a.		900 ml	60288-0900	544,-
pro HPLC (95%)		2.5 l	60292-2500	1 150,-
pro HPLC (99%)		2.5 l	60294-2500	1 850,-
<b>HYDROGENFOSFOREČNAN DRASELNÝ</b>				
(fosforečnan draselný sekundární)	Mr 174.18	$K_2HPO_4$ CAS: 7758-11-4		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60305-0500	481,-
<b>HYDROGENFOSFOREČNAN SODNÝ 12H<sub>2</sub>O</b>				
(fosforečnan sodný sekundární)	Mr 358.14	$Na_2HPO_4 \cdot 12H_2O$ CAS: 10039-32-4		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60307-1000	295,-
<b>HYDROGENFTALÁT DRASELNÝ</b>				
(ftalan draselný kyselý)	Mr 204.23	$C_8H_4KO_4$ CAS: 877-24-7		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	60311-0500	212,-
<b>HYDROGENSÍRAN DRASELNÝ</b>				
(síran draselný kyselý)	Mr 136.17	$KHSO_4$ CAS: 7646 93-7		
 	P: 261,280,305,351,338,310	H: 314,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60311-0100	212,-
<b>HYDROGENSÍŘIČITAN SODNÝ</b>				
(Sodium bisulfite)	Mr 104.06	$NaHSO_3$ CAS: 7631-90-5		
	P: 233,301,312	H: 302, EUH 031		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	22307-1000	784,-
<b>HYDROGENUHLIČITAN AMONNÝ</b>				
(uhlíčitán amonný kyselý)	Mr 79.06	$NH_4HCO_3$ CAS: 1066-33-7		
	P:	H: 302		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60316-0500	449,-
<b>HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ</b>				
(uhlíčitán draselný kyselý)	Mr 100.12	$KHCO_3$ CAS: 298-14-6		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60318-0500	234,-

<b>HYDROGENUHLIČITAN SODNÝ</b> (uhličitán sodný kyselý)		NaHCO <sub>3</sub>		
	Mr 84.01	CAS: 144-55-8		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 kg	60320-1000	<b>145,-</b>
<b>HYDROGENVINAN DRASELNÝ</b> (vinan draselný kyselý)		C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> KO <sub>6</sub>		
	Mr 188.18	CAS: 868-14-4		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		100 g	60324-0100	<b>179,-</b>
<b>HYDROXID DRASELNÝ pecky</b>		KOH		
	Mr 56.11	CAS: 1310-58-3		
 	P: 280,310,305,351,338	H: 302,314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		1 kg	60332-1000	<b>159,-</b>
<b>p.a.</b>		1 kg	60333-1000	<b>169,-</b>
<b>HYDROXID SODNÝ pecky</b>		NaOH		
	Mr 40.00	CAS: 1310-73-2		
	P: 280,310,305,351,338	H: 314,290		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		1 kg	60340-1000	<b>114,-</b>
<b>p.a.</b>		1 kg	60341-1000	<b>129,-</b>
<b>HYDROXYLAMIN HYDROCHLORID</b>		NH <sub>2</sub> OH.HCl		
	Mr 69.49	CAS: 5470-11-1		
   	P: 260,273,280,305,351,338,301,310	H: 290,351,312,302,373,319,315,317,400		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60349-0500	<b>520,-</b>
<b>EDTA, DISODNÁ SŮL (Komplexon III)</b>		C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>8</sub> ·2H <sub>2</sub> O		
	Mr 372.24	CAS: 6381-92-6		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60354-0500	<b>406,-</b>
<b>CHLORID AMONNÝ</b>		NH <sub>4</sub> Cl		
	Mr 53.49	CAS: 12125-02-9		
	P: 305,351,338,261	H: 302,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 kg	60369-1000	<b>231,-</b>
<b>CHLORID ANTIMONITÝ</b>		SbCl <sub>3</sub>		
	Mr 228.11	CAS: 10025-91-9		
	P: 301,330,331,280,305,351,338,310,261,273,301,312,304,340	H: 314,411,261		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		100 g	60372-0100	<b>495,-</b>
<b>CHLORID BARNATÝ 2H<sub>2</sub>O</b>		BaCl <sub>2</sub> ·2H <sub>2</sub> O		
	Mr 244.28	CAS: 10326-27-9		
	P: 405,301,310	H: 301,332		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60373-0500	<b>341,-</b>
<b>CHLORID CÍNATÝ 2H<sub>2</sub>O</b>		SnCl <sub>2</sub> ·2H <sub>2</sub> O		
	Mr 225.63	CAS: 10025-69-1		
 	P: 280,305,351,338,310	H: 302,314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60379-0500	<b>641,-</b>
<b>CHLORID DRASELNÝ</b>		KCl		
	Mr 74.56	CAS: 7447-40-7		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 kg	60383-1000	<b>180,-</b>



<b>CHLORID HOŘEČNATÝ 6H<sub>2</sub>O</b>		MgCl <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O		
	Mr 203.31	CAS: 7791-18-6		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60390-1000	260,-
<b>CHLORID KOBALTNATÝ 6H<sub>2</sub>O</b>		CoCl <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O		
	Mr 237.93	CAS: 7791-13-1		
	P: 201,261,281,308,313,273	H: 350,341,360,302,334,317,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	60395-0100	405,-
<b>CHLORID LITHNÝ 99%</b> (Lithium chloride)		LiCl		
	Mr 42.39	CAS: 7447-41-8		
	P: 280,302,352,301,312,280,305,351,338	H: 319,315,302,312		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	19988-0100	778,-
<b>CHLORID MANGANATÝ 4H<sub>2</sub>O</b>		MnCl <sub>2</sub> ·4H <sub>2</sub> O		
	Mr 197.91	CAS: 13446-34-9		
	P: 273	H: 302,412		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60407-1000	814,-
<b>CHLORID MĚDNATÝ 2H<sub>2</sub>O</b>		CuCl <sub>2</sub> ·2H <sub>2</sub> O		
	Mr 170.48	CAS: 10125-13-0		
	P: 261,280,305,351,338	H: 302,319,335,315,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60409-0500	680,-
<b>CHLORID OLOVNATÝ</b>		PbCl <sub>2</sub>		
	Mr 278.10	CAS: 7758-95-4		
	P: 281,260,273,308,313	H: 332,302,373,410,360		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	60415-0100	203,-
<b>CHLORID RTUŤNATÝ</b>		HgCl <sub>2</sub>		
	Mr 271.50	CAS: 7487-94-7		
	P: 273,280,301,310,305,351,338	H: 341,361,300,372,314,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60416-0500	2 957,-
<b>CHLORID SODNÝ</b>		NaCl		
	Mr 58.44	CAS: 7647-14-5		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60423-1000	87,-
<b>CHLORID VÁPENATÝ granulovaný</b>		CaCl <sub>2</sub>		
	Mr 110.99	CAS: 10043-52-4		
	P: 301,312,280,305,351,338	H: 319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60428-1000	135,-
<b>CHLORID ZINEČNATÝ bezvodý</b>		ZnCl <sub>2</sub>		
	Mr 136.29	CAS: 7646-85-7		
	P: 273,281,305,351,338	H: 314,302,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60435-0500	540,-
<b>CHLORID ŽELEZITÝ 6H<sub>2</sub>O</b>		FeCl <sub>3</sub> ·6H <sub>2</sub> O		
	Mr 270.30	CAS: 10025-77-1		
	P: 302,315,318,280,302,352,305,351,338	H: 302,315,318		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60439-0500	2 298,-

<b>CHLORISTAN DRASELNÝ</b>		KClO <sub>3</sub>		
	Mr 138.55	CAS: 7778-74-7		
 	P: 210,220,301,312	H: 302,271		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60444-0500	<b>1 661,-</b>
<b>CHLOROFORM</b>		CHCl <sub>3</sub>		
(trichlormetan)	Mr 119.38	CAS: 67-66-3		
 	P: 281,260,301,312,302,352	H: 302,315,351,373		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 l	60450-1000	<b>171,-</b>
<b>CHROMAN DRASELNÝ</b>		K <sub>2</sub> CrO <sub>4</sub>		
	Mr 194.20	CAS: 7789-00-6		
  	P: 201,273,280,305,351,338,308,313,302,352	H: 350,340,319,335,315,317,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60458-0500	<b>478,-</b>
<b>ISOBUTYLALKOHOL</b>		C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O		
(isobutanol, 2-metyl-1-propanol)	Mr 74.12	CAS: 78-83-1		
  	P: 280,403,233,305,351,338	H: 226,315,335,318,336		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 l	60465-1000	<b>289,-</b>
<b>ISOPROPANOL</b>		C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O		
(isopropylalkohol, 2-propanol)	Mr 60.10	CAS: 67-63-0		
 	P: 210,233,305,351,338	H: 225,319,336		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		1 l	60469-1000	<b>118,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60470-1000	<b>155,-</b>
<b>Optima LC/MS Grade</b>		1 l	61014-1000	<b>790,-</b>
<b>Optima LC/MS Grade</b>		2.5 l	61014-2500	<b>2 535,-</b>
<b>JOD</b>		I <sub>2</sub>		
	Mr 253.81	CAS: 7553-56-2		
 	P: 280,273	H: 312,332,400		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60473-0500	<b>1 704,-</b>
<b>JODIČNAN DRASELNÝ</b>		KIO <sub>3</sub>		
	Mr 214.00	CAS: 7758-05-6		
 	P: 305,351,338	H: 315,319,335,272		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		100 g	60476-0100	<b>530,-</b>
<b>JODID DRASELNÝ</b>		KI		
	Mr 166.01	CAS: 7681-11-0		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		250 g	60482-0250	<b>765,-</b>
<b>p.a.</b>		500 g	60482-0500	<b>1 391,-</b>
<b>JODID RTUŤNATÝ červený</b>		HgI <sub>2</sub>		
	Mr 454.40	CAS: 7774-29-0		
  	P: 302,350,310,273,280	H: 330,310,300,373,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		100 g	60485-0100	<b>610,-</b>
<b>JODID SODNÝ</b>		NaI		
	Mr 149.89	CAS: 7681-82-5		
	P: 305,351,338	H: 315,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60488-0500	<b>3 130,-</b>













<b>JODISTAN DRASELNÝ</b>		$KIO_4$		
	Mr 230.00	CAS: 7790-21-8		
	P: 305,351,338,220,280	H: 315,319,335,272		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		100 g	60491-0100	<b>803,-</b>
<b>JODISTAN SODNÝ</b>		$NaIO_3$		
	Mr 213.89	CAS: 7790-28-5		
	P: 305,351,338,220,380	H: 315,319,335,272,302		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		100 g	60493-0100	<b>1 069,-</b>
<b>KALCEIN indikátor</b>		$C_{30}H_{23}Na_3N_2O_{13} \cdot xH_2O$		
(fluorexon)	Mr 688.48	CAS: 1461-15-0		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
		25 g	41063-0025	<b>10 962,-</b>
<b>KARBAMID viz MOČOVINA</b>				
<b>KYSELINA 4-AMINOBENZENSULFONOVÁ viz KYSELINA SULFANILOVÁ</b>				
<b>KYSELINA ASKORBOVÁ</b>		$C_6H_8O_6$		
(vitamin C)	Mr 176.13	CAS: 50-81-7		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60522-0500	<b>466,-</b>
<b>KYSELINA BENZOOVÁ</b>		$C_6H_6O_2$		
	Mr 122.12	CAS: 65-85-0		
	P: 305,351,338	H: 302,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60525-0500	<b>171,-</b>
<b>KYSELINA BORITÁ</b>		$H_3BO_3$		
	Mr 61.83	CAS: 10043-35-3		
	P: 201,308,313	H: 360		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistá</b>		1 kg	60528-1000	<b>195,-</b>
<b>p.a.</b>		1 kg	60529-1000	<b>212,-</b>
<b>KYSELINA CITRONOVÁ 1H<sub>2</sub>O p.a.</b>		$C_6H_8O_7 \cdot H_2O$		
	Mr 210.14	CAS: 5949-29-1		
	P: 260,280,305,351,338	H: 315,318,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistá</b>		1 kg	60536-1000	<b>145,-</b>
<b>p.a.</b>		1 kg	60537-1000	<b>160,-</b>
<b>KYSELINA DUSIČNÁ</b>		$HNO_3$		
(65%ní)	Mr 63.01	CAS: 7697-37-2		
	P: 260,280,305,351,338,301,330,331	H: 272,314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistá</b>		1 l	60541-1000	<b>91,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60542-1000	<b>113,-</b>
<b>KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ</b>		$HF$		
(38-40%ní)	Mr 20.01	CAS: 7664-39-3		
	P: 260,280,305,351,338,301,310,302,350,304,340	H: 330,310,300,314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 l	60547-1000	<b>255,-</b>
<b>KYSELINA o-FOSFOREČNÁ</b>		$H_3PO_4$		
(85%ní)	Mr 98.00	CAS: 7664-38-2		
	P: 280,305,351,338,301,330,331,310	H: 314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistá</b>		1 l	60550-1000	<b>181,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60551-1000	<b>192,-</b>



Kyselina 2-Hydroxybenzoová viz Kyselina salicylová				
<b>Kyselina chloristá</b>		HClO <sub>2</sub>		
(70%ní)	Mr 100.45	CAS: 7601-90-3		
	P: 260,280,305,351,338,301,330,331,304,340	H: 271,314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 l	22331-1000	<b>2 599,-</b>
<b>Kyselina chlorovodíková</b>		HCl		
(35-38%ní)	Mr 36.46	CAS: 7647-01-0		
	P: 261,280,305,351,338,304,340,310	H: 314,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 l	60565-1000	<b>96,-</b>
<b>Kyselina jodistá</b>		HSiO <sub>2</sub>		
(Periodic acid)	Mr 227.94	CAS: 10450-60-9		
	P: 220,280,305,351,338,310	H: 272,314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>99+%</b>		100 g	19840-0100	<b>1 462,-</b>
<b>99+%</b>		500 g	19840-0500	<b>7 339,-</b>
<b>Kyselina mravenčí</b>		CH <sub>2</sub> O <sub>2</sub>		
(98-100%)	Mr 46.03	CAS: 64-18-6		
	P: 260,280,305,351,338,301,330,331,310	H: 314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistá</b>		1 l	60586-1000	<b>123,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60587-1000	<b>355,-</b>
<b>Kyselina octová</b>		C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>		
	Mr 60.05	CAS: 64-19-7		
	P: 260,280,305,351,338,301,330,331,310	H: 226,314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistá</b>		1 l	60590-1000	<b>105,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60591-1000	<b>134,-</b>
<b>Kyselina salicylová</b>		C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>		
(2-hydroxybenzoová kyselina)	Mr 138.12	CAS: 69-72-7		
	P: 280,305,351,338	H: 302,318		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60600-0500	<b>301,-</b>
<b>Kyselina sírová</b>		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>		
	Mr 98.08	CAS: 7664-93-9		
	P: 280,305,351,338,301,330,331,310	H: 314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistá</b>		1 l	60604-1000	<b>102,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60606-1000	<b>113,-</b>
<b>chem. čistá</b>		1 l	60605-1000	<b>118,-</b>
<b>Kyselina sulfamidová</b>		H <sub>2</sub> NO <sub>2</sub> S		
(kyselina aminosírová, kyselina aminosulfonová)	Mr 97.09	CAS: 5329-14-6		
	P: 280,305,351,338,273,302,350	H: 412,315,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>99%</b>		1 kg	22207-1000	<b>2 086,-</b>
<b>Kyselina sulfanilová</b>		C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NO <sub>2</sub> S		
(kyselina 4-aminobenzensulfonová)	Mr 173.18	CAS: 121-57-3		
	P: 280,302,352,305,351,338	H: 319,317,315		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>99%</b>		1 kg	15071-1000	<b>3 452,-</b>
<b>Kyselina šťavelová 2H<sub>2</sub>O</b>		C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub> ·2H <sub>2</sub> O		
	Mr 126.07	CAS: 6153-56-6		
	P: 302,352	H: 302,312		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 kg	60616-1000	<b>252,-</b>












<b>KYSELINA VINNÁ</b>		$C_6H_8O_6$		
	Mr 150.09	CAS: 87-69-4		
	P: 305,351,338,280	H: 315,319,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60624-0500	459,-
<b>LAURYL SÍRAN SODNÝ</b> (dodecylsírán sodný)		$C_{12}H_{25}NaO_2S$		
	Mr 288.38	CAS: 151-21-3		
	P: 210,261,305,351,338,280,312	H: 228,311,319,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60628-0500	335,-
<b>MANGANISTAN DRASELNÝ</b>		$KMnO_4$		
	Mr 158.04	CAS: 7722-64-7		
	P: 220,270,273,303,361,353,305,351,338	H: 272,314,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60632-1000	269,-
<b>D-MANNIT</b>		$C_6H_{14}O_6$		
	Mr 182.18	CAS: 69-65-8		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60635-1000	415,-
<b>METANOL</b> (methylalkohol)		$CH_3O$		
	Mr 32.04	CAS: 67-56-1		
	P: 210,260,233,280,301,310,307,311	H: 225,301,311,331,370,		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		1 l	60636-1000	70,-
p.a.		1 l	60637-1000	95,-
pro UV		1 l	60638-1000	204,-
pro HPLC		2.5 l	60639-2500	295,-
pro HPLC gradient grade		2.5 l	60640-2500	495,-
Optima LC/MS Grade		1 l	61012-1000	590,-
Optima LC/MS Grade		2.5 l	61012-2500	980,-
<b>METOL pro foto</b> (4-metylaminofenol síran)		$C_{14}H_{18}N_2O_2 \cdot H_2SO_4$		
	Mr 344.39	CAS: 55-55-0		
	P: 280,260,273,301,312	H: 410,317,373,302		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
		500 g	60641-0500	311,-
<b>METYLČERVENĚ indikátor</b>		$C_{15}H_{15}N_3O_2$		
	Mr 269.31	CAS: 493-52-7		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
		100 g	60119-0100	1 017,-
<b>METYLČERVENĚ SODNÁ SŮL indikátor</b>		$C_{15}H_{14}N_3NaO_2$		
	Mr 291.29	CAS: 845-10-3		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
		100 g	60118-0100	717,-
<b>METYLENCHLORID viz DICHLORMETAN</b>				
<b>METYLENOVÁ MODŘ indikátor</b>		$C_{16}H_{16}ClN_2S \cdot xH_2O$		
	Mr 373.90	CAS: 122965-43-9		
	P:	H: 302		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
		100 g	60648-0100	1 623,-
<b>METYLORANŽ indikátor</b> (Methyl Orange)		$C_{14}H_{14}N_2O_3SNa$		
	Mr 327.33	CAS: 547-58-0		
	P: 301,310	H: 301		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		100 g	15142-0100	759,-

<b>MOČOVINA</b>		$\text{CH}_2\text{N}_2\text{O}$		
(karbamid)	Mr 60.06	CAS: 57-13-6		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60645-1000	252,-
<b>MOLYBDENAN AMONNÝ 4H<sub>2</sub>O</b>		$(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24} \cdot 4\text{H}_2\text{O}$		
	Mr 1235.86	CAS: 12054-85-2		
	P: 305,351,338,280	H: 319,335,315		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60652-0500	1 248,-
<b>MUREXID indikátor</b>		$\text{C}_8\text{H}_8\text{N}_2\text{O}_6$		
	Mr 284.19	CAS: 3051-09-0		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		5 g	60970-0005	1 060,-
<b>NAFTALEN</b>		$\text{C}_{10}\text{H}_8$		
	Mr 128.18	CAS: 91-20-3		
  	P: 273,281	H: 302,351,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60658-0500	182,-
<b>N-(1-NAFTYL)-ETYLENDIAMIN DIHYDROCHLORID</b>		$\text{C}_{17}\text{H}_{18}\text{N}_2 \cdot 2\text{HCl}$		
	Mr 259.17	CAS: 1465-25-4		
	P: 261,301,312,302,352,280,305,338	H: 315,302,319,335		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		25 g	42399-0025	3 408,-
<b>NITROPRUSID SODNÝ</b>		$\text{C}_6\text{FeN}_6\text{Na}_2 \cdot 0.2\text{H}_2\text{O}$		
(Sodium nitroferricyanide dihydrate)	Mr 297.95	CAS: 13755-38-9		
	P: 301,310,280,312,302,350,310,304,340,233	H: 301,311,331,EUH 032		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	21164-0100	1 912,-
<b>OCTAN AMONNÝ</b>		$\text{C}_8\text{H}_{17}\text{NO}_2$		
	Mr 77.08	CAS: 631-61-8		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60677-1000	485,-
<b>OCTAN DRASELNÝ</b>		$\text{C}_8\text{H}_{17}\text{O}_2\text{K}$		
	Mr 98.14	CAS: 127-08-2		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60679-1000	664,-
<b>OCTAN ETYLNATÝ viz ETYLESTER KYSELINY OCTOVÉ</b>				
<b>OCTAN OLOVNATÝ 3H<sub>2</sub>O</b>		$\text{C}_8\text{H}_{15}\text{O}_2 \cdot \text{Pb} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$		
	Mr 379.33	CAS: 6080-56-4		
 	P: 201,273,308,313,314	H: 360,373,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60688-1000	849,-
<b>OCTAN OLOVNATÝ zásaditý dle Horna</b>		$(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Pb} \cdot \text{Pb}(\text{OH})_2$		
	Mr 566.50	CAS: 51404-69-4		
 	P: 201,273,308,313,314	H: 360,373,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60691-1000	930,-
<b>OCTAN SODNÝ 3H<sub>2</sub>O</b>		$\text{C}_8\text{H}_{17}\text{NaO}_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$		
	Mr 136.08	CAS: 6131-90-4		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60694-1000	213,-



<b>OXID HOŘEČNATÝ lehký</b>		MgO		
	Mr 40.31	CAS: 1309-48-4		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		250 g	60713-0250	210,-
<b>OXID MĚDNATÝ 99+%</b>		CuO		
(Copper(II) oxide)	Mr 79.54	CAS: 1317-38-0		
	P: 273,301,312	H: 302,400		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	22128-0100	815,-
<b>OXID VÁPENATÝ</b>		CaO		
	Mr 56.08	CAS: 1305-78-8		
	P: 280,305,351,338,310	H: 314		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60736-0500	191,-
<b>OXID ZINEČNATÝ</b>		ZnO		
	Mr 81.38	CAS: 1314-13-2		
	P: 273	H: 410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60740-1000	260,-
<b>1-PENTANOL viz n-AMYLALKOHOL</b>				
<b>PEROXID VODÍKU</b>		H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>		
	Mr 34.02	CAS: 7722-84-1		
	P: 280,301,312,302,352,304,340,305,351,338	H: 302,318		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 l	60747-1000	201,-
<b>PEROXODISÍRAN AMONNÝ</b>		(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub>		
(persíran amonný)	Mr 228.20	CAS: 7727-54-0		
	P: 280,305,351,338,261,337,313,342,311	H: 272,319,335,334		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60750-1000	255,-
<b>PEROXODISÍRAN DRASELNÝ</b>		K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub>		
(persíran draselný)	Mr 270.33	CAS: 7727-21-1		
	P: 304,341,342,311,261,301,312,302,352,280,305,351,338,210	H: 334,302,319,335,315,317,272		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60752-0500	365,-
<b>PEROXODISÍRAN SODNÝ</b>		Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub>		
(persíran sodný)	Mr 238.10	CAS: 7775-27-1		
	P: 280,305,351,338,261,337,313,342,311	H: 272,302,319,335,315,334,317		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60754-1000	389,-
<b>PETROLETER</b>				
(40-65%)		CAS: 8032-32-4		
	P: 201,243,281,301,310,331,370,378,403,235,273	H: 225,304,315,336,350,411		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		900 ml	60756-0900	163,-
<b>PÍSEK MOŘSKÝ</b>				
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60757-1000	225,-
<b>2-PROPANOL viz ISOPROPANOL</b>				

<b>PYRIDIN</b>		$C_5H_5N$		
	Mr 79.10	CAS: 110-86-1		
 	P: 210	H: 225,332,312,302		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 l	60762-1000	406,-
<b>PYROSÍŘIČITAN DRASELNÝ viz DISÍŘIČITAN DRASELNÝ</b>				
<b>PYROSÍŘIČITAN SODNÝ viz DISÍŘIČITAN SODNÝ</b>				
<b>RHODANID AMONNÝ viz THIOKYANATAN AMONNÝ</b>				
<b>RHODANID DRASELNÝ viz THIOKYANATAN DRASELNÝ</b>				
<b>SACHARÓZA</b>		$C_{12}H_{22}O_{11}$		
	Mr 342.30	CAS: 57-50-1		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60774-1000	134,-
<b>SALICYLAN SODNÝ</b> (2-hydroxybenzoan sodný)		$C_7H_5NaO_3$		
	Mr 160.11	CAS: 54-21-7		
	P: 280,305,351,338	H: 302,319,335,315		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60778-0500	313,-
<b>SÍRAN AMONNÝ</b>		$(NH_4)_2SO_4$		
	Mr 132.14	CAS: 7783-20-2		
	P: 280,305,351,338	H: 319,335,315		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60785-1000	131,-
<b>SÍRAN AMONNO-ŽELEZNATÝ 6H<sub>2</sub>O</b> (síran železnato-amonný, Mohrova sůl)		$(NH_4)_2Fe(SO_4)_2 \cdot 6H_2O$		
	Mr 392.14	CAS: 7783-85-9		
	P: 280,305,351,338	H: 319,335,315		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60791-1000	319,-
<b>SÍRAN AMONNO-ŽELEZITÝ 12H<sub>2</sub>O</b> (síran železito-amonný)		$NH_4Fe(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$		
	Mr 482.19	CAS: 7783-83-7		
	P: 305,351,338	H: 318,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60789-0500	338,-
<b>SÍRAN DRASELNÝ</b>		$K_2SO_4$		
	Mr 174.27	CAS: 7778-80-5		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60795-1000	403,-
<b>SÍRAN DRASELNÝ KYSELÝ viz HYDROGENSÍRAN DRASELNÝ</b>				
<b>SÍRAN HOŘEČNATÝ 7H<sub>2</sub>O</b>		$MgSO_4 \cdot 7H_2O$		
	Mr 246.48	CAS: 10034-99-8		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60807-1000	192,-
<b>SÍRAN HYDRAZINIA</b> (hydrazin sulfát)		$H_2N_2H_2SO_4$		
	Mr 130.12	CAS: 10034-93-2		
  	P: 201,280,308,313,273	H: 350,331,311,301,317,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60813-0500	492,-



<b>SÍRAN MANGANATÝ 1H<sub>2</sub>O</b>		MnSO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O		
	Mr 169.00	CAS: 10034-96-5		
	P: 273	H: 373,411		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60821-0500	932,-
<b>SÍRAN MĚDNATÝ 5H<sub>2</sub>O</b>		CuSO <sub>4</sub> ·5H <sub>2</sub> O		
(modrá skalice)	Mr 249.68	CAS: 7758-99-8		
	P: 273,302,352,305,351,338	H: 302,319,315,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60826-1000	402,-
<b>SÍRAN NIKELNATÝ 6H<sub>2</sub>O</b>		NiSO <sub>4</sub> ·6H <sub>2</sub> O		
	Mr 280.87	CAS: 10101-97-0		
	P: 260,285,261,280,281,405	H: 302,332,315,334,317,341,350,360,372,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		1 kg	60829-1000	574,-
<b>SÍRAN SODNÝ bezvodý</b>		Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>		
	Mr 142.04	CAS: 7787-82-6		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60834-1000	265,-
<b>SÍRAN STŘÍBRNÝ</b>		Ag <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>		
	Mr 311.80	CAS: 10294-26-5		
	P: 261,273,305,351,338	H: 319,335,315,400		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	60839-0100	2 775,-
<b>SÍRAN VÁPENATÝ 2H<sub>2</sub>O</b>		CaSO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O		
(Calcium sulfate dihydrate)	Mr 172.16	CAS: 10101-41-4		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	22527-0500	512,-
<b>SÍRAN ZINEČNATÝ 7H<sub>2</sub>O</b>		ZnSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O		
(bílá skalice)	Mr 287.54	CAS: 7446-20-0		
	P: 305,351,338,280,273	H: 302,318,410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60842-1000	335,-
<b>SÍRAN ŽELEZNATÝ 7H<sub>2</sub>O</b>		FeSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O		
(zelená skalice)	Mr 278.02	CAS: 7782-63-0		
	P: 280,302,352,305,351,338	H: 302,319,315		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60847-1000	399,-
<b>SIRNATAN SODNÝ viz THIOSÍRAN SODNÝ</b>				
<b>SÍŘČITAN SODNÝ</b>		Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>		
	Mr 126.04	CAS: 7757-83-7		
	P: 305,351,338	H: 319,EUH 031		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60857-1000	343,-
<b>SULFANILAMID</b>		C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S		
(4-AMINOBENZENSULFONAMID)	Mr 172.20	CAS: 63-74-1		
	P: 261,302,352,280,305,351,338	H: 315,335,319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
98%		500 g	13285-0500	3 198,-
<b>ŠKROB rozpustný</b>		(C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> ) <sub>n</sub>		
	Mr 162.14n	CAS: 9005-25-8		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60863-0500	245,-

<b>ŠTAVELAN AMONNÝ 1H<sub>2</sub>O</b>		$C_2H_8N_2O_2 \cdot H_2O$		
	Mr 142.12	CAS: 6009-70-7		
	P: 280	H: 302,312		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60868-0500	<b>455,-</b>
<b>ŠTAVELAN SODNÝ</b>		$C_2Na_2O_4$		
	Mr 134.00	CAS: 62-76-0		
	P: 280	H: 302,312		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60868-0500	<b>424,-</b>
<b>TETRABORITAN SODNÝ 10H<sub>2</sub>O</b>		$Na_2B_4O_7 \cdot 10H_2O$		
(borax)	Mr 381.37	CAS: 1303-96-4		
	P: 201,308,313	H: 360		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 kg	60870-1000	<b>375,-</b>
<b>TETRAHYDROFURAN</b>		$C_4H_8O$		
	Mr 72.10	CAS: 109-99-9		
	P: 210,243,305,351,338	H: 225,319,335, EUH 019		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>pro HPLC</b>		2.5 l	60875-2500	<b>1 660,-</b>
<b>N,N,N',N'-TETRAMETYL-p-FENYLENDIAMIN 2HCl</b>		$C_{10}H_{16}N_2 \cdot 2HCl$		
	Mr 237.17	CAS: 637-01-4		
	P: 280,302,352,261,301,312,304,340,280,305,351,338	H: 312,315,302,335,319,332		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>99%</b>		25 g	42060-0025	<b>4 110,-</b>
<b>THIOKYANATAN AMONNÝ</b>		$NH_4SCN$		
(rhodanid amonný)	Mr 76.12	CAS: 1762-95-4		
	P: 273,280	H: 332,312,302,412, EUH 032		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60888-0500	<b>695,-</b>
<b>THIOKYANATAN DRASELNÝ</b>		$KSCN$		
(rhodanid draselný)	Mr 97.18	CAS: 333-20-0		
	P: 273,280	H: 332,312,302,412, EUH 032		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		500 g	60890-0500	<b>598,-</b>
<b>THIOSÍRAN SODNÝ 5H<sub>2</sub>O</b>		$Na_2S_2O_3 \cdot 5H_2O$		
(síran sodný)	Mr 248.18	CAS: 10102-17-7		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>p.a.</b>		1 kg	60896-1000	<b>238,-</b>
<b>THYMOLFTALEIN indikátor</b>		$C_{28}H_{30}O_4$		
(Thymolphthalein)	Mr 430.54	CAS: 125-20-2		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		10 g	15146-0010	<b>876,-</b>
<b>TOLUEN</b>		$C_7H_8$		
	Mr 92.14	CAS: 108-88-3		
	P: 210,261,281,301,310,331	H: 225,361,304,373		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>čistý</b>		1 l	60901-1000	<b>102,-</b>
<b>p.a.</b>		1 l	60902-1000	<b>113,-</b>
<b>pro HPLC</b>		2.5 l	60906-2500	<b>595,-</b>
<b>TRICHLORMETAN viz CHLOROFORM</b>				
<b>UHLIČITAN AMONNÝ KYSELÝ viz HYDROGENUHLIČITAN AMONNÝ</b>				



UHLIČITAN DRASELNÝ		$K_2CO_3$		
	Mr 138.21	CAS: 584-08-7		
	P: 302,352,305,351,338	H: 302,319,335,315		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60927-1000	275,-

## UHLIČITAN DRASELNÝ KYSELÝ viz HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ

UHLIČITAN SODNÝ bezvodý		$Na_2CO_3$		
	Mr 105.99	CAS: 497-19-8		
	P: 305,351,338	H: 319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60939-1000	300,-

UHLIČITAN SODNÝ 10H <sub>2</sub> O		$Na_2CO_3 \cdot 10H_2O$		
	Mr 286.14	CAS: 6132-02-1		
	P: 305,351,338	H: 319		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60942-1000	275,-

## UHLIČITAN SODNÝ KYSELÝ viz HYDROGENUHLIČITAN SODNÝ

UHLIČITAN VÁPENATÝ		$CaCO_3$		
	Mr 100.09	CAS: 471-34-1		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		1 kg	60947-1000	418,-

VINAN DRASELNO SODNÝ 4H <sub>2</sub> O (Seignetova sůl)		$C_4H_4O_4KNa \cdot 4H_2O$		
	Mr 282.23	CAS: 6381-59-5		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		500 g	60955-0500	268,-

## VINAN DRASELNÝ KYSELÝ viz HYDROGENVINAN DRASELNÝ

VODA		$H_2O$		
	Mr 18.015	CAS: 7732-18-5		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
pro HPLC		2.5 l	60957-2500	295,-
Optima LC/MS Grade		1 l	61018-1000	550,-
Optima LC/MS Grade		2.5 l	61018-2500	980,-

WOLFRAMAN SODNÝ 2H <sub>2</sub> O		$Na_2WO_4 \cdot 2H_2O$		
	Mr 329.87	CAS: 10213-10-2		
	P:	H: 302		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
p.a.		100 g	60958-0100	1 002,-

XYLEN směs izomerů		$C_8H_{10}$		
	Mr 106.17	CAS: 1330-20-7		
	P: 302,352	H: 226,312,315,332		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
čistý		1 l	60960-1000	95,-
p.a.		1 l	60959-1000	170,-

ZINEK granule (Zinc)		Zn		
	Mr 65.38	CAS: 7440-66-6		
	P: 273	H: 410		
Čistota		Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
99+%		500 g	20145-0500	1 070,-



## Chemikálie Fisher Scientific

Pod značkou Fisher Scientific je vyráběno velké množství chemikálií, pro tento katalog jsme vybrali rozpouštědla pro kapalinovou chromatografii a odměrné roztoky

### Běžná HPLC rozpouštědla

Název	Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>Acetonitril pro HPLC</b>	2,5l	60015-2500	<b>695,-</b>
<b>Acetonitril pro HPLC, gradient grade, conform to Eur. Ph.</b>	2,5l	60016-2500	<b>990,-</b>
<b>Aceton pro HPLC</b>	2,5l	60007-2500	<b>645,-</b>
<b>Metanol pro HPLC</b>	2,5l	60639-2500	<b>295,-</b>
<b>Metanol pro HPLC, gradient grade</b>	2,5l	60640-2500	<b>495,-</b>
<b>Tetrahydrofuran pro HPLC</b>	2,5l	60875-2500	<b>1 660,-</b>
<b>Voda pro HPLC</b>	2,5l	60957-2500	<b>295,-</b>



### Rozpouštědla Optima® pro LC/MS

Protože metoda LC/MS klade podstatně vyšší nároky na kvalitu chemikálií vyrábí Fisher Scientific samostatnou řadu rozpouštědel, která splňuje i ty nejvyšší požadavky.

Název	Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>Acetonitril Optima® LC/MS Grade</b>	1l	61010-1000	<b>1 440,-</b>
<b>Acetonitril Optima® LC/MS Grade</b>	2,5l	61010-2500	<b>2 940,-</b>
<b>Isopropanol Optima® LC/MS Grade</b>	1l	61014-1000	<b>790,-</b>
<b>Isopropanol Optima® LC/MS Grade</b>	2,5l	61014-2500	<b>2 535,-</b>
<b>Metanol Optima® LC/MS Grade</b>	1l	61012-1000	<b>590,-</b>
<b>Metanol Optima® LC/MS Grade</b>	2,5l	61012-2500	<b>980,-</b>
<b>Voda Optima® LC/MS Grade</b>	1l	61018-1000	<b>550,-</b>
<b>Voda Optima® LC/MS Grade</b>	2,5l	61018-2500	<b>980,-</b>

### Rozpouštědla pro UHPLC

Samostatná řada rozpouštědel pro metodu UHPLC.

Název	Balení	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>Acetonitril pro UHPLC, gradient grade</b>	1l	61050-1000	<b>1 180,-</b>
<b>Acetonitril pro UHPLC, gradient grade</b>	2,5l	61050-2500	<b>2 480,-</b>
<b>Metanol pro UHPLC, gradient grade</b>	1l	61052-1000	<b>580,-</b>
<b>Metanol pro UHPLC, gradient grade</b>	2,5l	61052-2500	<b>965,-</b>
<b>Voda pro UHPLC, gradient grade</b>	1l	61058-1000	<b>465,-</b>
<b>Voda pro UHPLC, gradient grade</b>	2,5l	61058-2500	<b>890,-</b>

### Odměrné roztoky

Odměrné roztoky jsou připraveny pro titrační analýzy, neředí se, objem 1 litr, faktor je stanoven a uveden na etiketě.

Název	Koncentrace mol/l	Kat. číslo	Kč za bal.
<b>KOMPLEXON III (EDTA disodná sůl) N/10</b>	0,1	62010-1000	<b>210,-</b>
<b>KOMPLEXON III (EDTA disodná sůl) N/20</b>	0,05	62012-1000	<b>215,-</b>
<b>Dusičnan stříbrný N/10</b>	0,1	62016-1000	<b>557,-</b>
<b>Hydroxid sodný N/1</b>	1	62020-1000	<b>149,-</b>
<b>Hydroxid sodný N/10</b>	0,1	62022-1000	<b>149,-</b>
<b>Kyselina chlorovodíková N/1</b>	1	62030-1000	<b>225,-</b>
<b>Kyselina chlorovodíková N/10</b>	0,1	62032-1000	<b>225,-</b>
<b>Kyselina sírová N/1</b>	0,5	62040-1000	<b>236,-</b>
<b>Kyselina sírová N/10</b>	0,05	62042-1000	<b>236,-</b>
<b>Kyselina šťavelová N/10</b>	0,05	62050-1000	<b>153,-</b>
<b>Manganistan draselný N/10</b>	0,02	62055-1000	<b>165,-</b>
<b>Thiosíran sodný N/10</b>	0,1	62060-1000	<b>311,-</b>



Lined writing area for notes.

