



Produkty do
kosmetických
a čistících
přípravků
Berg+Schmidt

Skupina OQEMA – jsme rodinná společnost s dlouholetou tradicí, která sahá až do roku 1922, kdy byla založena společnost „Gebrüder Overlack“. Od té chvíle započala cesta na pozici renomovaného distributora základních a speciálních chemických výrobků působícího po celé Evropě, kterým jsme dnes.

Naše mateřská společnost sídlící v Mönchengladbachu patří mezi 5 největších společností, které se zabývají distribucí chemických produktů v Německu. Celá skupina patří mezi 10 nejvýznamnějších distributorů chemikálií v Evropě.

Naše úspěšné podnikání je založeno na schopnostech a přístupu našich pracovníků a kultuře společnosti, která je postavena na hodnotách, jako je spolehlivost, soudržnost a udržitelný rozvoj.

KLÍČOVÉ ÚDAJE DO ROKU 2025

BN. € OBRAT

1.5

PRODUKTY

15,000

ZAMĚSTNANCI

1,600

ZEMĚ

26

Produkty do kosmetických a čistících přípravků

Berg+Schmidt

Ve společnosti Berg+Schmidt se síla přírody a nejmodernější kosmetické suroviny spojují s pokročilými technologiemi a vytvářejí inovativní řešení pro širokou škálu použití. Sortiment zahrnuje šetrné a ekologické povrchově aktivní látky, emulgátory na rostlinné bázi a přírodní alternativy silikonů.

1. ISOPROPYLMYRISTÁT (IPM)*

INCI: ISOPROPYL MYRISTATE

Obchodní název: Bergacare EM-14

2. ISOPROPYLPALMITÁT (IPP)*

INCI: ISOPROPYL PALMITATE

Obchodní název: Bergacare EM-16

3. GLYCERYL STEARÁT (GLYCERYLMONOSTEARÁT)*

INCI: GLYCERYL (MONO) STEARATE

Obchodní název: Bergacare GS 40

4. PEG-7 GLYCERYL KOKOÁT

INCI: PEG-7 GLYCERYL COCOATE

Obchodní název: Bergacare EM-HE-7

5. KAPRYLOVÉ/KAPRINOVÉ TRIGLYCERIDY (MCT-OLEJ)*

INCI: Caprylic/capric triglycerid

Obchodní název: Bergabest MCT-oil 60/40

6. CETEARYL ALKOHOL (50:50)*

INCI: Cetearyl alcohol

Obchodní název: Vegarol 1618 50:50

7. CETEARYL ALKOHOL (70:30)*

INCI: Ceto stearyl alcohol

Obchodní název: Vegarol 1618 TA

8. CETYL ALKOHOL

INCI: Cetyl alcohol

Obchodní název: Vegarol 1698

9. ALKYL BENZOÁT

INCI: C12-15 Alkyl Benzoate

Obchodní název: BergaCare EM-AB

10. KYSELINA STEAROVÁ 98%*

INCI: Stearic acid

Obchodní název: Palmac 98-18

11. KYSELINA STEAROVÁ 50 % (STEARIN)*

INCI: Stearic acid, Palmitic/stearic acid

Obchodní název: Palmac 55-16

(v minulosti Bergazid C1618)

12. KYSELINA LAUROVÁ*

INCI: Lauric acid

Obchodní název: Palmac 99-12

13. KYSELINA KAPRYLOVÁ 99%*

INCI: Caprylic acid

Obchodní název: Palmac 99-08

14. KYSELINA MYRISTOVÁ*

INCI: Myristic acid

Obchodní název: Palmac 99-14

15. KYSELINA PALMITOVÁ*

INCI: Palmitic acid

Obchodní název: Palmac 98-16

16. ETHYLHEXYL PALMITÁT

INCI: Ethylhexyl Palmitate

Obchodní název: BergaCare EM-OP

17. ETHYLHEXYL STEARÁT

INCI: Ethylhexyl Stearate

Obchodní název: BergaCare EM-OS

18. KOKOSOVÉ KAPRYLÁTY

INCI: Coco caprylate-Caprates

Obchodní název: BergaCare EM-LC

* produkt nabízíme také s certifikací RSPO MB (Mass Balance)

Isopropylmyristát (IPM)

INCI	ISOPROPYL MYRISTATE
Obchodní název	BergaCare EM-14
Další názvy	isopropyl ester propan-2-yl tetradecanoate miristic acid isopropyl ester tetradecanoic acid ester 1-methylethyl ester
CAS	110-27-0
ES	203-751-4
Balení	n.sud (175 kg), n. kontejner (850 kg)

FUNKCE

- Pojivo - zajišťuje soudržnost kosmetických prostředků.
- Změkčovaadlo - změkčuje jinou látku, která by se jinak jen těžko deformovala, roztírala nebo zpracovávala, činí ji poddajnější.
- Přísada, která působí jako mazivo na povrchu kůže, dodává pleti jemný a hladký vzhled.
- Používá se pro parfumační a aromatické suroviny/produkty.
- Pleťový kondicionér - zlepšuje, nebo udržuje pokožku v dobrém stavu.
- Rozpouštědlo - jako přísada, obvykle kapalina, která se používá k rozpouštění další látky.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

hydratační přípravky
podkladové krémy
oční stíny a linky
tvářenky
pleťové vody
vlasové gely
deodoranty a antiperspiranty
farmaceutický průmysl

Isopropylpalmitát (IPP)

INCI	ISOPROPYL PALMITATE
Obchodní název	BergaCare EM-16
Další názvy	Hexadecanoic acid ester 1-methylethyl ester
CAS	142-91-6
ES	205-571-1
Balení	n. sud (175 kg), n. kontejner (850 kg)

FUNKCE

- Pojivo - zajišťuje soudržnost kosmetických prostředků.
- Změkčovaadlo - změkčuje jinou látku, která by se jinak jen těžko deformovala, roztírala nebo zpracovávala, činí ji poddajnější.
- Přísada, která působí jako mazivo na povrchu kůže, dodává pleti jemný a hladký vzhled.
- Přísada, která snižuje statickou elektřinu odstraněním povrchového elektrického náboje.
- Používá se pro parfumační a aromatické suroviny/produkty.
- Pleťový kondicionér - zlepšuje, nebo udržuje pokožku v dobrém stavu.
- Rozpouštědlo - přísada, obvykle kapalina, která se používá k rozpouštění další látky.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

hydratační produkty
rtěnky
kondicionéry
korektory
podkladové krémy
lesky na rty
oční stíny

Glyceryl stearát

INCI	GLYCERYL STEARATE
Obchodní název	BergaCare GS 40
Další názvy	Glycerolmonostearát Glycerylmonostearát Glycerinmonostearát
CAS	31566-31-1
ES	250-705-4
Balení	pytel (25 kg)

FUNKCE

- Zjemňuje a vyhlazuje pokožku, zvlhčuje ji a vytváří na kůži ochrannou vrstvu, která pomáhá proti dehydrataci.
- Má ochranné účinky proti volným radikálům a předčasnému stárnutí pleti.
- Kondicionační účinky
- Úprava textury a senzorických vlastností produktu.
- Snižuje mastnotu olejů používaných v kosmetických výrobcích.
- Rostlinný původ - certifikace pro přírodní kosmetiku.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

pleťové krémy
tělová mléka
kondicionéry
řasenky
korektory
make-up

Kaprylové/kaprinové triglyceridy

INCI	CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE
Obchodní název	BergaBest MCT-oil 60/40
Další názvy	Kaprylové/kaprinové triglyceridy (MCT = medium chain triglyceride) MCT-oil MCT-olej
CAS	73398-61-5
ES	277-452-2
Balení	n. sud (190 kg), n. kontejner (850 kg)

FUNKCE

- Přísada, která zpomaluje ztrátu vody z pokožky vytvořením bariéry na povrchu kůže.
- Používá se pro parfemační a aromatické suroviny.
- K maskování základního zápachu.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

hydratační přípravky
podkladové krémy
rtěnky
lesky na rty
oční stíny a linky
parfémy
kondicionéry
přípravky ochrany proti slunečnímu záření
farmaceutický průmysl

PEG 7 glyceryl kokoát

INCI	PEG7 GLYCERYLCOCOATE
Obchodní název	BergaCare EM-HE-7
Další názvy	Polyethylenglykol glyceryl kokoát
CAS	68201-46-7
ES	–
Balení	n. sud (235 kg), n. kontejner (1.000 kg)

FUNKCE

- Změkčovadlo, které působí jako mazivo na povrchu kůže. Dodává pleti jemný a hladký vzhled.
- Taktéž změkčuje jinou látku, která by se jinak jen těžko formovala, roztírala nebo zpracovávala, a činí ji poddajnější.
- Přísada, která pomáhá k vytvoření emulze snížením povrchového napětí látek, které mají být emulgovány.
- Dodává pleti jemný a hladký vzhled.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

tělové a pleťové čistící prostředky
tekutá mýdla na ruce
šampony
vlasové gely
kondicionéry

Cetearyl alkohol 50:50

INCI	CETEARYL ALCOHOL
Obchodní název	Vegarol 1618 50:50
Další názvy	Cetylstearyl alkohol Cetyl alcohol (C16) 50 % & Stearyl alcohol (C18) 50 %
CAS	67762-27-0
ES	267-008-6
Balení	pytel (25 kg)

FUNKCE

- Stabilizátor emulze - usnadňuje proces emulgace, zvyšuje stálost a prodlužuje trvanlivost kosmetických prostředků.
- Snižuje čirý nebo transparentní vzhled kosmetických produktů. Některé kontrastní látky se používají v make-upech pro skrytí skvrn.
- Povrchově aktivní látka, která zvyšuje pěnicí schopnost nebo stabilizuje pěnu.
- Zvyšuje hustotu vodné (vody) části kosmetického přípravku.
- Zvyšuje hustotu lipidové (oleje) části kosmetických prostředků.
- Přísada, která působí jako mazivo na povrchu kůže, dodává pleti jemný a hladký vzhled.
- Změkčuje jinou látku, která by se jinak jen těžko deformovala, roztírala nebo zpracovávala, a činí ji poddajnější.
- Emulgátor, který umožňuje smíchání dvou nebo více navzájem nemísitelných kapalin (typicky voda a olej).
- Látka používaná pro změnu hustoty kapalných kosmetických prostředků.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

kondicionéry
barvy na vlasy
vlasové gely
krémy na ruce
hydratační krémy
přípravky pro zralou pleť (anti-age)
pleťové masky
farmaceutický průmysl

Cetearyl alkohol 70:30

INCI	CETO STEARYL ALCOHOL
Obchodní název	Vegarol 1618 TA
Další názvy	Cetearyl alcohol
	Směs Octadecan-1-ol a Hexadecan-1-ol
	Cetyl and stearyl alcohol
	Cetyl alcohol (C16) 30 % & Stearyl alcohol (C18) 70 %
CAS	112-92-5
	36653-82-4
Balení	pytel (25 kg)

FUNKCE

- Stabilizátor emulze - usnadňuje proces emulgace, zvyšuje stálost a prodlužuje trvanlivost kosmetických prostředků.
- Snižuje čirý nebo transparentní vzhled kosmetických produktů. Některé kontrastní látky se používají v make-upech pro skrytí skvrn.
- Povrchově aktivní látka, která zvyšuje pěnicí schopnost nebo stabilizuje pěnu.
- Zvyšuje hustotu vodné (vody) části kosmetického přípravku.
- Zvyšuje hustotu lipidové (oleje) části kosmetických prostředků.
- Přísada, která působí jako mazivo na povrchu kůže, dodává pleti jemný a hladký vzhled.
- Změkčuje jinou látku, která by se jinak jen těžko deformovala, roztírala nebo zpracovávala, a činí ji poddajnější.
- Emulgátor, který umožňuje smíchání dvou nebo více navzájem nemísitelných kapalin (typicky voda a olej).
- Látka používaná pro změnu hustoty kapalných kosmetických prostředků.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

kondicionéry
barvy na vlasy
vlasové gely
krémy na ruce

hydratační krémy
přípravky pro zralou pleť (anti-age)
pleťové masky
farmaceutický průmysl

Cetyl alkohol

INCI	CETYL ALCOHOL
Obchodní název	Vegarol 1698
Další názvy	Hexadecan-1-ol
	Cetyl alcohol (C16)
	Cetanol
CAS	36653-82-4
ES	253-149-0
Balení	pytel (25 kg)

FUNKCE

- Stabilizátor emulzí, lehce zahušťuje, způsobuje lepší vstřebatelnost ostatních látek do pokožky.
- Vytváří na povrchu pokožky nemastný ochranný film.
- Povrchově aktivní látka, která zvyšuje pěnicí schopnost tzn. napomáhá tvorbě pěny.
- Zjemňuje a vyhlazuje pleť, má změkčující účinky.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

kondicionéry
barvy na vlasy
vlasové gely
krémy na ruce
hydratační krémy
přípravky pro zralou pleť (anti-age)
pleťové masky

Alkyl Benzoát

INCI	C12-15 ALKYL BENZOATE
Obchodní název	BergaCare EM-AB
Další názvy	ALKYL (C12-C15) BENZOATE
	ALKYL BENZOATE
	BENZOIC ACID
	C12-15 ALKYL ESTERS
	C12-15 ALCOHOLS BENZOATE
	C12-15 ALKYL ESTERS BENZOIC ACID
	C12-15 alkyl ester
CAS	68411-27-8
ES	270-112-4
Balení	n.sud (190 kg), n. kontejner (930 kg)

FUNKCE

- Změkčuje jinou látku, která by se jinak jen těžko deformovala, roztírala nebo zpracovávala, a činí ji poddajnější.
- Přísada, která působí jako mazivo na povrchu kůže, dodává pleti jemný a hladký vzhled.
- Přísada, která zabraňuje nebo omezuje růst, nebo množení mikroorganismů.
- Pleťový kondicionér, který zlepšuje, nebo udržuje pokožku v dobrém stavu.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

přípravky na opalování
přípravky pro zralou pleť
hydratační přípravky
rtěnky
šampony
vlasové gely
spreje na vlasy

Kyselina stearová 98 %

INCI	STEARIC ACID
Obchodní název	Palmac 98-18
Další názvy	kyselina oktadekanová
CAS	57-11-4
ES	200-313-4
Balení	pytel (25 kg)

FUNKCE

- Povrchově aktivní látka.
- Změkčuje jinou látku, která by se jinak jen těžko deformovala, roztírala nebo zpracovávala, a činí ji poddajnější.
- Levná, netoxická a poměrně inertní látka.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

detergenty a mýdla
pleťové krémy a vody
šampóny
krémy na holení
leštidla na boty
maziva

Kyselina stearová 50 / Stearin

INCI	STEARIC ACID, PALMITIC/STEARIC ACID
Obchodní název	Kyselina stearová 50, Palmac 55-16
Další názvy	tristearin triglycerid kyseliny stearové glyceryl tristearate
CAS	67701-03-5
ES	266-928-5
Balení	pytel (25 kg)

FUNKCE

- Tužidlo při výrobě svíček a mýdla.
- Je vyráběn z rostlinných olejů nebo živočišných tuků a je biologicky rozložitelný, na rozdíl od parafínu, který je vedlejším produktem při zpracování ropy,
- Přísada do kosmetiky a léčiv především mastňových a krémových produktů.
- Přísada do gumárenských směsí.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

mýdla
pleťové krémy a masti
svíčky (lité a lisované svíčky)
léčiva
potravinářský průmysl (stearin z palmového oleje)

Kyselina laurová

INCI	Lauric Acid
Obchodní název	Palmac 99-12
Další názvy	kyselina dodekanová kyselina laurinová acidum lauricum
CAS	143-07-7
ES	205-582-1
Balení	pytel (25 kg)

FUNKCE

- Díky svým protizánětlivým účinkům je ceněná jako součást kosmetiky proti akné.
- Zlepšuje konzistenci a podporuje návaznost ostatních složek.
- Výrobky s kyselinou laurovou (rostlinného původu) jsou vhodné pro vegany.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

pleťová séra
hydratační pleťové masky
tělové balzámy
výrobky pro aknézní pleť
mýdla
šampony

Kyselina kaprylová 99 %

INCI	Caprylic Acid
Obchodní název	Palmac 99-08
Další názvy	Kyselina oktanová
	1-HEPTANECARBOXYLIC ACID
	N-OCTANOIC ACID
	OCTANOIC ACID
	OCTOIC ACID
	OXYLIC ACID
	1-HEPTANECARBOXYLIC ACID
	C-8 ACID
	HEXACID 898
	N-CAPRYLIC ACID
	N-OCTOIC ACID
CAS	124-07-2
ES	204-677-5
Balení	n.sud (180 kg)

FUNKCE

- Přidává se do přípravku za účelem vonného efektu.
- Povrchově aktivní látka, která čistí kůži a vlasy tím, že pomáhá smíchat vodu s olejem a špínou tak, aby mohly být opláchnuty.
- Emulgátor, který umožňuje smíchání dvou, nebo více navzájem nemísitelných kapalin (typicky voda a olej).
- K maskování základního zápachu.
- Přidává se pro parfemaci.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

kondicionéry
šampony
přípravky na opalování
v potravinářství

Kyselina myristová

INCI	Myristic acid
Obchodní název	Palmac 99-14
Další názvy	kyselina tetradekanová
	tetradecanoic acid
CAS	544-63-8
ES	208-875-2
Balení	pytel (25 kg)

FUNKCE

- Je účinná při léčbě různých kožních problémů a one-mocnění, zabraňuje akné a mastné pleti, posiluje kožní bariéru.
- Pomáhá snižovat projevy celulitidy, strií a pomáhá redukovat známky stárnutí.
- Využití jako kalící činidlo, povrchově aktivní látka, čistící prostředek, lubrikant, protispékavá látka nebo emulgátor.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

čistící pěna
pleťová séra a krémy
tělové balzámy
pleťové masky
pěny na holení

Kyselina palmitová

INCI	Palmitic acid
Obchodní název	Palmac 98-16
Další názvy	kyselina hexadekanová
	hexadecanoic acid
CAS	57-10-3
ES	200-312-9
Balení	pytel (25 kg)

FUNKCE

- Mastná kyselina přirozeně vyskytují v lidském těle.
- Pomáhá při tvorbě emulzí, zneprůhledňuje produkt, vytváří pěnu a má mírné čistící schopnosti.
- Schopnost zpomalit stárnutí pokožky až o 50%.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

hydratační a regenerační krémy
tónovací pleťové krémy a emulze
krémy na ruce
čistící mléka a emulze

Ethylhexyl Palmitát

INCI	Ethylhexyl palmitate
Obchodní název	BergaCare EM-OP
Další názvy	Octyl Palmitate
	Ethyl-Hexyl Palmitate
	2-Ethylhexyl palmitate
	2-Ethylhexyl Ester
	Hexadecanoic acid
CAS	29806-73-3
ES	249-862-1
Balení	n. sud (175 kg), n. kontejner (850 kg)

FUNKCE

- Použití jako bezpečnější náhrada silikonů a minerálních olejů v kosmetických produktech.
- Zlepšuje konzistenci a roztíratelnost výrobku, funguje jako rozpouštědlo pro jiné látky, jako pigmentové smáčedlo, kondicionér, zahušťovadlo a fixátor vůně.
- Pomáhá vyhlazovat pleť i vlasové vlákno, dodává pokožce hebkost a vlasům lesk a pěstěný vzhled, snižuje povrchové napětí vlasů, usnadňuje jejich úpravu.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

vlasový kondicionér a produkty pro stylizaci vlasů
pleťové krémy a emulze
make-upy
řasenky např. pro zvětšení objemu řas
produkty péče o rty

Ethylhexyl Stearát

INCI	Ethylhexyl stearate
Obchodní název	BergaCare EM-OS
Další názvy	Fatty acids, C16-18, 2-ethylhexyl esters
	Octyl stearate
CAS	91031-48-0
ES	292-951-5
Balení	n. sud (175 kg), n. kontejner (850 kg)

FUNKCE

- Účinná složka při snižování mastnoty, včetně mastnoty pocházející z jiných těžších olejů obsažených v produktu.
- Vhodný jako změkčovaadlo, napomáhá uzamykat vlhkost v pokožce, filmotvorná látka. vhodná jako promazávací prostředek.
- Vhodný jako promazávací prostředek.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

krémy na ruce
pleťové krémy a výrobky pro akné
make-upy
kondicionéry
rtěnky

Kokosové karpyláty

INCI	Coco caprylate-Caprates
Obchodní název	BergaCare EM-LM
Další názvy	Coco caprylate/Caprates
CAS	95912-86-0
ES	306-082-7
Balení	n. sud (170 kg), n. kontejner (850 kg)

FUNKCE

- Vhodný jako změkčovaadlo a emulgátor.
- Vhodný jako náhrada těkavých silikonů.
- Univerzální surovina použitelná do pleťových a tělových produktů, do produktů vlasové kosmetiky (vyhlazuje vlasové vlákno a nezatěžuje ho, zanechává vlasy lesklé), do dekorativní kosmetiky i produktů osobní hygieny.
- Je vhodný i pro velmi citlivou pokožku.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

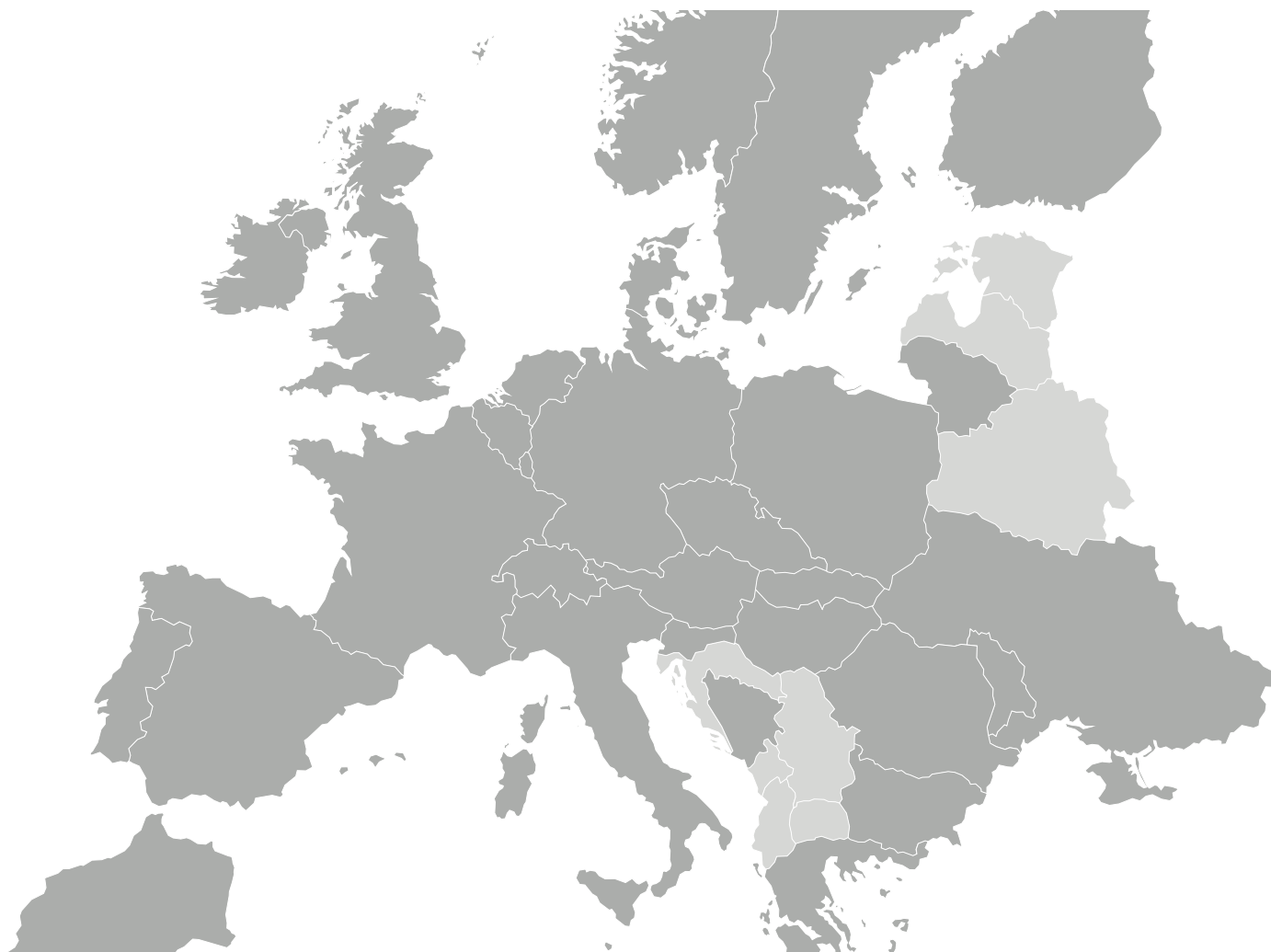
pleťové krémy a lotiony
vlasové šampóny
sprchové gely
kondicionéry
rtěnky

OQEMA v celé Evropě

Skupina OQEMA byla založena v roce 1922 a od té doby se neustále rozvíjí. Za posledních 25 let se díky našemu růstu po celé Evropě i ve zbytku světa stala jedním z předních světových distributorů chemikálií. Náš průkopnický duch a podnikatelský přístup vyústily ve zdokonalené schopnosti zásobování a odborné znalosti trhu. Naše strategická dodavatelská síť zajišťuje, že jsme tam, kde nás potřebujete, když nás potřebujete! Vítejte v našem světě!

Neustále rosteme a jsme přítomni v celé Evropě – blízko našim zákazníkům a připraveni uspokojit jejich potřeby.

síť



Technologický poradce pro oddělení

Personal Care:

Michaela Džopková

T +420 734 765 561

michaela.dzopkova@oqema.com

Petr Hlaváček

T +420 731 191 826

petr.hlavacek@oqema.com

OQEMA, s.r.o.

Těšínská 222

739 34 Šenov

oqema.cz@oqema.com

T +420 597 485 910