

Název produktu:  
Kód produktu:

Emulsense HC, kationtový tenzid  
TEN160

| Identifikační údaje |                                                                                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametr            | Hodnota                                                                                |
| Barva produktu      | Bílá                                                                                   |
| HS kód              | 34049000                                                                               |
| Země původu         | USA                                                                                    |
| Kvalita             | Kosmetická kvalita                                                                     |
| Skladování          | Chránit před světlem, Skladovat při teplotě 5–30 °C, Uchovávat v těsně uzavřeném obalu |
| Typ tenzidu         | Kationtový                                                                             |

| Formulační parametry               |                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametr                           | Hodnota                                                                                        |
| Bez obsahu                         | PEG, silikonů, sulfátů, složek z GMO, složek z palmového oleje                                 |
| Fáze formulace                     | Olejová fáze, Při emulgaci                                                                     |
| Funkce ve formulaci                | Emulgátor, Kondicionační složka, Tenzid                                                        |
| HLB hodnota                        | 23                                                                                             |
| Kompatibilita                      | Amfoterní tenzidy, Aniontové tenzidy, Elektrolyty, Kationtové tenzidy, Kyselé pH, Neutrální pH |
| Oblast aplikace                    | Vlasová pokožka, Tělo, Vlasy                                                                   |
| Doporučená teplota zpracování (°C) | 65-80                                                                                          |
| Doporučený rozsah dávkování (%)    | 6.5 - 16.0                                                                                     |
| Doporučený rozsah pH formulace     | 3,5-5,5                                                                                        |
| Rozpustnost                        | Nerozpustné ve vodě, Rozpustné v oleji                                                         |
| Typ aplikace                       | Leave-on, Rinse-off                                                                            |
| Účinky                             | Hydratace, Lesk vlasů, Ochrana citlivé pokožky, Zlepšení rozčesatelnosti                       |

Název produktu:

Emulsense HC, kationtový tenzid

Kód produktu:

TEN160

### Formulační parametry

| Parametr | Hodnota |
|----------|---------|
|----------|---------|

|            |                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vhodné pro | Citlivou pokožku hlavy, Barvené vlasy, Jemné vlasy, Kudrnaté vlasy, Poškozené vlasy, Suché vlasy |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Udržitelnost a certifikace

| Parametr | Hodnota |
|----------|---------|
|----------|---------|

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Biologická odbouratelnost | Snadno biologicky odbouratelné (OECD 301) |
|---------------------------|-------------------------------------------|

|             |                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Certifikace | COSMOS Approved, ECOCERT Approved, Halal, Kosher, NATRUE Approved, Vegan |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                                                |   |
|------------------------------------------------|---|
| Index složek přírodního původu (NOI ISO 16128) | 1 |
|------------------------------------------------|---|

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Obsah obnovitelného uhlíku (RCC) (%) | 100 |
|--------------------------------------|-----|

### Regulace a bezpečnost

| Parametr | Hodnota |
|----------|---------|
|----------|---------|

|          |                                                                                                                                                                                                      |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alergeny | Výrobek neobsahuje žádný z parfemačních alergenů uvedených v příloze III nařízení (ES) č. 1223/2009 v platném znění, včetně nařízení Komise (EU) 2023/1545., Výrobek neobsahuje známé kožní alergen. |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|         |                                                                                                                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BSE/TSE | Výrobek neobsahuje materiály živočišného původu a vzhledem k absenci materiálů živočišného původu a výrobnímu procesu lze vyloučit kontaminaci nebo křížovou kontaminaci BSE/TSE. |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|       |                                                                                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CITES | Výrobek není získán z ohrožených druhů uvedených v přílohách CITES, a proto nevyžaduje certifikaci CITES. |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                    |                                                                                                                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klasifikace výrobku z hlediska CMR | Výrobek není klasifikován jako karcinogenní, mutagenní ani toxický pro reprodukci (CMR) podle nařízení (ES) č. 1272/2008. |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|             |                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------|
| Ethylenoxid | Ethylenoxid se při výrobě tohoto výrobku nepoužívá. |
|-------------|-----------------------------------------------------|

|     |                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GMO | Výrobek nebyl vyroben za použití geneticky modifikovaných organismů (GMO) jako surovin ani pomocných výrobních látek odvozených z GMO a podle nařízení (ES) č. 1829/2003 a 1830/2003 neobsahuje rezidua ze zdrojů GMO. |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Handymade s.r.o.

Montážna 15, 971 04 Prievidza, Slovakia | IČO: 48230111 | IČ DPH: SK2120102314

Tel: +421 950 333 113 | Email: info@handymade.cz | www.handymade.cz

Handymade s.r.o. — Technický list — 13.05.2026

Název produktu:  
Kód produktu:

Emulsense HC, kationtový tenzid  
TEN160

| Regulace a bezpečnost        |                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametr                     | Hodnota                                                                                                                                                                                        |
| Klasifikace podle CLP        | Tato látka není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), a proto pro ni není podle článku 31 nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) vyžadován bezpečnostní list (BL). |
| Nanomateriály                | Při výrobě tohoto výrobku se v souladu s nařízením (ES) č. 1223/2009 nanomateriály nepoužívají, nepřidávají ani nevznikají.                                                                    |
| Obsah CMR složek             | Výrobek obsahuje jednu nebo více složek klasifikovaných jako karcinogenní, mutagenní nebo toxické pro reprodukci (CMR).                                                                        |
| Obsah VOC                    | Přítomnost těkavých organických látek (VOC) se ve výrobku nepředpokládá.                                                                                                                       |
| Ošetření ionizujícím zářením | Výrobek nebyl v žádné fázi před výrobou, během výroby ani po výrobě ošetřen ionizujícím zářením.                                                                                               |
| Parabeny                     | Výrobek je bez parabenů.                                                                                                                                                                       |
| Proposition 65               | Žádná ze složek tohoto výrobku není uvedena na seznamu California Proposition 65.                                                                                                              |
| Status REACH                 | Výrobek je v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH).                                                                                                                                    |
| Reziduální rozpouštědla      | Při výrobě tohoto výrobku se nepoužívají reziduální rozpouštědla ani se nepředpokládá, že by ve výrobku po výrobě zůstávala.                                                                   |
| SVHC                         | Výrobek není zařazen mezi látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) ani neobsahuje žádný materiál zařazený mezi SVHC podle článku 59 nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).                         |
| Těžké kovy                   | Přítomnost relevantních těžkých kovů ve výrobku nad příslušnými limity se nepředpokládá.                                                                                                       |
| Testování na zvířatech       | Výrobek nebyl testován na zvířatech pro kosmetické účely výrobcem ani třetími stranami jednajícími jeho jménem.                                                                                |
| UFI číslo                    | N/A                                                                                                                                                                                            |

Informace uvedené v tomto dokumentu jsou poskytovány v dobré víře a podle našeho nejlepšího současného vědomí. Jsou poskytovány bez záruky a nepředstavují záruku vhodnosti produktu pro jakýkoli konkrétní účel. Zákazník nese výhradní odpovědnost za ověření vhodnosti, bezpečnosti a souladu produktu pro zamýšlené použití a konečnou aplikaci. Je-li to nutné, mělo by být před použitím provedeno odpovídající testování. Veškeré informace jsou považovány za správné ke dni vydání; údaje o produktu však mohou podléhat změnám. Zákazníkům proto doporučujeme průběžně aktualizovat svou technickou dokumentaci. Tento dokument nesmí být bez předchozího písemného souhlasu společnosti Handymade s.r.o. reprodukován, zpřístupňován ani distribuován, a to ani zčásti, ani v plném rozsahu.

**Název produktu:**

Emulsense HC, kationtový tenzid

**Kód produktu:**

TEN160

Dokument je podepsán kvalifikovaným elektronickým podpisem, který má stejný právní účinek jako vlastnoruční podpis.