

Termék neve:

Izopentil-laurát

Termékkód:

EML003

Általános azonosító adatok

Paraméter	Érték
Botanikai forrás	Elaeis guineensis, Saccharum officinarum
A termék színe	Színtelen
HS-kód	2915903098
Származási ország	Dél-Korea, Malajzia
Minőségi osztály	Kozmetikai Minőség
Feldolgozási módszer	Kémiai reakció, Észteresítés, Filtráció
A termék eredete	Növényi
Tárolási feltételek	Közvetlen napfénytől védendő, Hőtől védendő, Száraz és tiszta környezetben tárolandó

Formulázási paraméterek

Paraméter	Érték
Mentes	allergén illatanyagok, parabének, szilikonok, GMO-ból származó összetevők
Formulációs fázis	Olajos fázis
Funkció a formulában	Bőrpuhító, Kondicionáló anyag, Hordozó
Kompatibilitás	Elektrolitok, Tartósítószeresek, Illatanyag / parfüm
Alkalmazási terület	Fejbőr, Test, Arc, Haj
Ajánlott feldolgozási hőmérséklet (°C)	< 100
Ajánlott adagolási tartomány (%)	1 - 20 (skin care), 0,5 - 1,5 (hair care)
A formuláció ajánlott pH-tartománya	4,0 - 8,0
Alkalmazás	Arcápolás, Testápolás, Hajápolás
Oldhatóság	Részből oldódik vízben, Alkoholban oldódik, Olajban oldódik

Handymade s.r.o.

Montážna 15, 971 04 Prievidza, Szlovákia | EU adószám.: 48230111 | IČ DPH: SK2120102314

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

Handymade s.r.o. — Műszaki adatlap — 27.05.2026

Termék neve:
Termékkód:

Izopentil-laurát
EML003

Formulázási paraméterek

Paraméter	Érték
-----------	-------

Alkalmazás típusa	Leave-on, Rinse-off
-------------------	---------------------

Fenntarthatóság és tanúsítások

Paraméter	Érték
-----------	-------

Biológiai lebonthatóság	Könnyen lebomló (OECD 301)
-------------------------	----------------------------

Tanúsítások	COSMOS Approved, NATRUE Approved, RSPO MB (Mass Balance)
-------------	--

Természetes összetevők indexe (NI ISO 16128)	0,00
--	------

Természetes eredetű összetevők indexe (NOI ISO 16128)	1,00
---	------

Szabályozás és biztonság

Paraméter	Érték
-----------	-------

Allergének	A termék nem tartalmaz élelmiszer-allergéneket., A termék nem tartalmaz az 1223/2009/EK rendelet III. mellékletében a hatályos szöveg szerint, beleértve a Bizottság (EU) 2023/1545 rendeletét is, felsorolt illatanyag-allergének egyikét sem., A termék nem tartalmaz ismert bőrallegéneket.
------------	--

BSE/TSE	A termék nem tartalmaz állati eredetű anyagokat, és az állati eredetű anyagok hiánya, valamint a gyártási folyamat alapján a BSE/TSE szennyeződés vagy keresztszennyeződés kizárható.
---------	---

CITES	A termék nem a CITES függelékeiben felsorolt veszélyeztetett fajokból származik, ezért nem igényel CITES-tanúsítást.
-------	--

A termék CMR-besorolása	A termék az 1272/2008/EK rendelet szerint nem minősül rákkeltőnek, mutagénnek vagy reprodukciót károsítóknak (CMR).
-------------------------	---

Etilén-oxid	Etilén-oxidot nem használják fel a termék gyártási folyamatában.
-------------	--

GMO	A terméket nem géntechnológiával módosított szervezetek (GMO-k) felhasználásával állították elő alapanyagként vagy GMO-eredetű technológiai segédanyagként, és az 1829/2003/EK és 1830/2003/EK rendelet szerint nem tartalmaz GMO-forrásból származó maradványokat.
-----	---

CLP szerinti besorolás	Ez az anyag az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint nem minősül
------------------------	--

Handymade s.r.o.

Montážna 15, 971 04 Prievidza, Szlovákia | EU adószám.: 48230111 | IČ DPH: SK2120102314

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

Handymade s.r.o. — Műszaki adatlap — 27.05.2026

Termék neve:
Termékkód:

Izopentil-laurát
EML003

Szabályozás és biztonság

Paraméter	Érték
	veszélyesnek, ezért az 1907/2006/EK rendelet (REACH) 31. cikke alapján biztonsági adatlap (SDS) kiállítása nem szükséges.
Mikroműanyagok (EU 2023/2055)	Ez a termék nem tartalmaz a Bizottság (EU) 2023/2055 rendelete szerinti szándékosan hozzáadott szintetikus polimer mikrorészecskéket.
Nanoanyagok	A termék gyártása során az 1223/2009/EK rendelettel összhangban nem használnak fel, nem adnak hozzá és nem hoznak létre nanoanyagokat.
CMR-összetevők tartalma	A termék nem tartalmaz rákkeltőnek, mutagénnek vagy reprodukciót károsítóknak (CMR) minősített összetevőket.
VOC-tartalom	A termékben illékony szerves vegyületek (VOC) jelenléte nem várható.
Ionizáló sugárkezelés	A terméket a gyártási folyamat előtt, alatt vagy után egyik szakaszban sem kezelték ionizáló sugárzással.
Parabének	A termék parabénmentes.
Proposition 65	A termék egyik összetevője sem szerepel a California Proposition 65 listáján.
REACH státusz	A termék az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint regisztrált.
Maradék oldószerek	A termék gyártási folyamata során nem használnak maradék oldószereket, és azok jelenléte a végtermékben sem várható.
SVHC	A termék nem szerepel a különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) jegyzékén, és nem tartalmaz az 1907/2006/EK rendelet (REACH) 59. cikke szerint SVHC-ként azonosított anyagot.
Nehézfémek	A termékben a releváns nehézfémek jelenléte az alkalmazandó határértékek felett nem várható.
Állatkísérletek	A terméket kozmetikai célból sem a gyártó, sem a nevében eljáró harmadik fél nem tesztelte állatokon.

Az ebben a dokumentumban szereplő információkat jóhiszeműen és legjobb jelenlegi tudásunk szerint adjuk meg. Ezeket garancia nélkül bocsátjuk rendelkezésre, és nem jelentenek garanciát a termék bármely konkrét célra való alkalmasságára.

A vevő kizárólagos felelőssége annak ellenőrzése, hogy a termék megfelel-e a tervezett felhasználásnak és végső alkalmazásnak biztonsági és megfelelőségi szempontból. Szükség esetén a felhasználás előtt megfelelő vizsgálatokat kell végezni.

Minden információ a kiadás időpontjában pontosnak tekinthető; a termékadatok azonban változhatnak. Ezért javasoljuk ügyfeleinknek, hogy műszaki dokumentációjukat folyamatosan tartsák naprakészen.

Ez a dokumentum a Handymade s.r.o. előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül sem részben, sem egészben nem sokszorosítható, nem tehető hozzáférhetővé és nem terjeszthető.

Termék neve:

Izopentil-laurát

Termékkód:

EML003

A dokumentum minősített elektronikus aláírással van ellátva, amely ugyanolyan joghatással bír, mint a kézzel írt aláírás.