

Názov produktu
Kód produktu:

Kyselina citrónová, bezvodá
KYS002

Všeobecné identifikačné údaje

Parameter	Hodnota
Farba produktu	Biela
HS kód	29181400
Kvalita	Kozmetická kvalita, Potravinárska kvalita
Pôvod produktu	Biotechnologický
Skladovanie	Skladovať v chlade, Skladovať v pôvodnom obale, Skladovať v suchom a čistom prostredí, Uchovávať v tesne uzavretom obale

Formulačné parametre

Parameter	Hodnota
Bez obsahu	alergénnych vonných látok, EDTA, etylénoxidu (EO), formaldehydu a donorov formaldehydu, ftalátov, konzervantov, parabénov, PEG, silikónov, sulfátov
Fáza formulácie	Dodatočné zapracovanie, Fáza ochladzovania, Vodná fáza
Funkcia vo formulácii	Chelatačné činidlo, Exfoliácia, Regulátor pH
Kompatibilita	Amfotérne tenzidy, Aniónové tenzidy, Kyslé pH, Neiónové tenzidy
Odporúčaná teplota spracovania (°C)	< 40
Odporúčany rozsah dávkovania (%)	0,1 - 2
Odporúčany rozsah pH formulácie	3 - 6
Použitie	Čistiace prostriedky pre domácnosť, Kúpeľové bomby a soli, Potravinárske použitie
Rozpustnosť	Čiastočne rozpustné v alkohole, Miešateľné s vodou, Nerozpustné v oleji
Typ aplikácie	Leave-on, Rinse-off
Vhodné pre	Všetky typy pleti

Názov produktu
Kód produktu:

Kyselina citrónová, bezvodá
KYS002

Udržateľnosť a certifikácie

Parameter	Hodnota
Biologická odbúrateľnosť	Lahko odbúrateľné (OECD 301)
Index prírodných zložiek (NI ISO 16128)	1,00
Index zložiek prírodného pôvodu (NOI ISO 16128)	1,00

Regulácia a bezpečnosť

Parameter	Hodnota
Alergény	Produkt neobsahuje žiadny z parfumových alergénov uvedených v prílohe III nariadenia (ES) č. 1223/2009 v platnom znení, vrátane nariadenia Komisie (EÚ) 2023/1545., Produkt neobsahuje známe kožné alergény.
BSE/TSE	Produkt neobsahuje materiály živočíšneho pôvodu a vzhľadom na absenciu materiálov živočíšneho pôvodu a výrobný proces možno vylúčiť kontamináciu alebo krížovú kontamináciu BSE/TSE.
CITES	Produkt nie je získaný z ohrozených druhov uvedených v prílohách dohovoru CITES, a preto nevyžaduje certifikáciu CITES.
CMR klasifikácia produktu	Produkt nie je klasifikovaný ako karcinogénny, mutagénny ani toxický pre reprodukciu (CMR) podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.
Etylénoxid	Etylénoxid sa pri výrobe tohto produktu nepoužíva.
GMO	Produkt nebol vyrobený s použitím geneticky modifikovaných organizmov (GMO) ako surovín ani pomocných výrobných látok odvodených z GMO a podľa nariadení (ES) č. 1829/2003 a 1830/2003 neobsahuje rezíduá zo zdrojov GMO.
Klasifikácia podľa CLP	Látka je klasifikovaná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP) a obsahuje nebezpečné látky. Podrobné informácie o zložení, klasifikácii a bezpečnom zaobchádzaní sú uvedené v karte bezpečnostných údajov (KBÚ), ktorá je k dispozícii na vyžiadanie.
Mikroplasty (EU 2023/2055)	Produkt neobsahuje zámerne pridané syntetické polymérne mikročastice podľa Nariadenia Komisie (EÚ) 2023/2055.
Nanomateriály	Pri výrobe tohto produktu sa v súlade s nariadením (ES) č. 1223/2009 nanomateriály nepoužívajú, nepridávajú ani nevznikajú.
Obsah CMR zložiek	Produkt neobsahuje žiadne zložky klasifikované ako karcinogénne, mutagénne alebo toxické pre reprodukciu (CMR).

Názov produktu
Kód produktu:

Kyselina citrónová, bezvodá
KYS002

Regulácia a bezpečnosť

Parameter	Hodnota
Obsah VOC	Prítomnosť prchavých organických zlúčenín (VOC) sa v produkte nepredpokladá.
Ošetrovanie ionizujúcim žiarením	Produkt nebol v žiadnej fáze pred výrobou, počas výroby ani po výrobe ošetrovaný ionizujúcim žiarením.
Parabény	Produkt je bez parabénov.
Piktogramy	GHS05 Korozívne (pokožka, materiály), GHS07 Dráždivé, senzibilizácia, mierna toxicita
Proposition 65	Žiadna zo zložiek tohto produktu nie je uvedená na zozname California Proposition 65.
REACH status	Produkt je registrovaný podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH).
Reziduálne rozpúšťadlá	Pri výrobe tohto produktu sa nepoužívajú reziduálne rozpúšťadlá ani sa nepredpokladá, že by v ňom po výrobe zostávali.
SVHC	Produkt nie je zaradený medzi látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC) ani neobsahuje žiadny materiál zaradený medzi SVHC podľa článku 59 nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH).
Ťažké kovy	Prítomnosť relevantných ťažkých kovov v produkte nad uplatniteľnými limitmi sa nepredpokladá.
Testovanie na zvieratách	Produkt nebol testovaný na zvieratách na kozmetické účely výrobcom ani tretími stranami konajúcimi v jeho mene.

Informácie uvedené v tomto dokumente sú poskytované v dobrej viere a podľa nášho najlepšieho súčasného vedomia. Poskytujú sa bez záruky a nepredstavujú záruku vhodnosti produktu na akýkoľvek konkrétny účel. Zákazník nesie výhradnú zodpovednosť za overenie vhodnosti, bezpečnosti a súladu produktu pre zamýšľané použitie a konečnú aplikáciu. Ak je to potrebné, pred použitím sa majú vykonať primerané skúšky. Všetky informácie sa považujú za presné ku dňu vydania; údaje o produkte sa však môžu zmeniť. Zákazníkom preto odporúčame priebežne aktualizovať svoju technickú dokumentáciu. Tento dokument sa nesmie bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Handymade s.r.o. reprodukovat, sprístupňovať ani distribuovať, a to ani čiastočne, ani v celom rozsahu.

Dokument je podpísaný kvalifikovaným elektronickým podpisom, ktorý má rovnaký právny účinok ako vlastnoručný podpis.