Varnostni list

V skladu s Prilogo II k Uredbi REACH - Uredbe (EU) 2020/878

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Šifra:	**PASTACOLORANTE UNIVERSAL 11133**
Ime	**PASTA COLORANTE UNIVERSAL 11133 MARRONE 91892**
UFI (z embalaže)	**2UJ4-20P3-D001-FEPY**

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Opis/uporaba	**BARVNA PASTA ZA POLIESTRSKA IN EPOKSIDNA LEPILA IN KITE**

Identificirana uporaba	Industrijske	Poklicne	Potrošniške
LEPILNI SISTEM ZA LAPIDEO SEKTOR	✓	✓	-

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje	**TENAX SPA**
Naslov	**Via I Maggio, 226**
Kraj in država	**37020 Volargne (VR)** **Italy** **tel. +39 045 6887593** **fax +39 045 6862456**
Naslov elektronske pošte pristojne osebe, odgovorni za varnostni list	**msds@tenax.it**
Dobavitelj:	**FILO.SI zaključna gradbena dela Matic Avsec s.p.** **Vrh pri Pahi 1b** **8222 Otočec, Slovenija** **Tel. +386 30 630 357** **E-pošta: info@filo.si**

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Za nujne informacije se obrnite na:	**Dodatne informacije o izdelku: FILO.SI, +386 30 630 357.** **V primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.**

ODDELEK 2. Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Zmes je razvrščena kot nevarna po Uredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP).
Dodatni podatki o nevarnostih za zdravje in okolje so v oddelkih 11 in 12.

Klasifikacija in oznaka nevarnosti:

Preobčutljivost kože, kategorije 1A	H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.

2.2. Elementi etikete

Etiketiranje nevarnosti po Uredbi (ES) 1272/2008 (CLP) in kasnejše spremembe in prilagoditve.

Piktogrami za nevarnost:



ODDELEK 2. Določitev nevarnosti (nadaljevanje)

Opozorilna beseda: Pozor

P280 Nositi zaščitne rokavice.

P261 Ne vdihavati prahu / dima / plina / meglice / hlapov / razpršila.

P333+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Vsebuje anhidrid maleinske kisline.

2.3 Druge nevarnosti

Po razpoložljivih podatkih zmes ne vsebuje snovi PBT, vPvB ali snovi z lastnostmi endokrinih motilcev v koncentraciji ≥ 0,1 %.

ODDELEK 3. Sestava in podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Se ne uporablja.

3.2 Zmesi

Saje. 1 ≤ x < 3,5 %. CAS 1333-86-4, ES 215-609-9, REACH 01-2119484822-32. Snov z mejno vrednostjo za poklicno izpostavljenost v EU.

Anhidrid maleinske kisline. 0,05 ≤ x < 0,1 %. CAS 108-31-6, ES 203-571-6, indeks 607-096-00-9, REACH 01-2119472428-31. Acute Tox. 4 H302, STOT RE 1 H372, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Resp. Sens. 1 H334, Skin Sens. 1A H317, EUH071. Posebna meja za Skin Sens. 1A je ≥ 0,001 %. Oralni LD50 je 1090 mg/kg.

ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov

Oči. Odstranite kontaktne leče. Oči takoj izpirajte z veliko vode 30–60 minut, pri tem držite veke odprte. Hitro poiščite zdravniško pomoč.

Koža. Odstranite kontaminirana oblačila, takoj se oprhajte in hitro poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje. Izvirnik navaja zaužitje čim več vode in takojšnjo zdravniško pomoč. Bruhanje se lahko sproži po navodilu zdravnika. Navodilo o vodi naj pred izdajo potrdi svetovalec.

Vdihavanje. Takoj se obrnite na zdravnika. Prizadeto osebo prenesite na svež zrak. Če preneha dihati, začnite umetno dihanje. Poskrbite za zaščito reševalcev.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki

Podatkov o posebnih simptomih in učinkih te zmesi ni.

4.3 Takojšnja medicinska oskrba in posebno zdravljenje

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid, pena, gasilni prah ali razpršena voda. Izvirnik ne določa posebej neprimernih sredstev.

ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi (nadaljevanje)

5.2 Posebne nevarnosti

Izogibajte se vdihavanju produktov gorenja, zlasti ogljikovih oksidov.

5.3 Nasvet za gasilce

Posode hladite z vodnim curkom. Zberite vodo od gašenja in preprečite njen izpust v kanalizacijo. Onesnaženo vodo in ostanke odstranite po predpisih. Uporabljajte popolno gasilsko opremo, vključno z dihalnim aparatom EN 137, obleko EN 469, rokavicami EN 659 ter ustrezno obutvijo (izvirnik navaja A29 ali A30).

ODDELEK 6. Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi

Če je varno, ustavite uhajanje. Z zaščitno opremo iz oddelka 8 zaščitite kožo, oči in oblačila. To velja za delavce in posredovalce.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite vstop v kanalizacijo, površinske in podzemne vode.

6.3 Zadrževanje in čiščenje

Razlito zmes zberite v združljivo posodo. Glejte oddelek 10. Ostanke vpijte z inertnim materialom. Prezračite območje. Kontaminirani material odstranite po oddelku 13.

6.4 Sklici

Za osebno zaščito glejte oddelek 8, za odstranjevanje oddelek 13.

ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varno ravnanje

Pred delom preberite varnostni list. Preprečite izpust v okolje. Med delom ne jejte, ne pijte in ne kadite. Pred vstopom v prostore za prehranjevanje odstranite kontaminirana oblačila in osebno varovalno opremo.

7.2 Varno skladiščenje in nezdružljivost

Hranite v zaprti originalni embalaži, v dobro prezračenem prostoru in zaščiteno pred neposredno sončno svetlobo. Ločite od nezdružljivih materialov iz oddelka 10.

7.3 Posebne končne uporabe

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti in osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Pravni viri:

BGR	България	НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
CZE	Česká Republika	Nařízení vlády č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
DEU	Deutschland	Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56
DNK	Danmark	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer - BEK nr 1458 af 13/12/2019
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS
FIN	Suomi	HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIAL - OCH HÄLSOVÅRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α` 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ ''σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιγόνους παράγοντες κατά την εργασία''»
HUN	Magyarország	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnimkemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
NOR	Norge	Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 21. august 2018 nr. 1255
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	OEL EU	Direktiivi (EU) 2022/431; Direktiivi (EU) 2019/1831; Direktiivi (EU) 2019/130; Direktiivi (EU) 2019/983; Direktiivi (EU) 2017/2398; Direktiivi (EU) 2017/164; Direktiivi 2009/161/EU; Direktiivi 2006/15/EY; Direktiivi 2004/37/EY; Direktiivi 2000/39/EY; Direktiivi 98/24/EY; Direktiivi 91/322/ETY.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2022

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti in osebna zaščita. / >>

ANHIDRID MALEINSKE KISLINE

Mejna vrednost

Vrsta	Država	TWA/8h		STEL/15min		Opombe
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	BGR	1				
TLV	CZE	1	0,245	2	0,49	
AGW	DEU	0,081	0,02	0,081 (C)	0,02 (C)	
MAK	DEU	0,081	0,02	0,081 (C)	0,02 (C)	C = 0,20 mg/m3
TLV	DNK	0,4	0,1			
VLA	ESP	0,4	0,1			
VLEP	FRA			1		
HTP	FIN	0,41	0,1	0,81 (C)	0,2 (C)	
TLV	GRC	1				
AK	HUN	0,08		0,08		
GVI/KGVI	HRV	0,41	0,1	0,8	0,2	HENGIT
GVI/KGVI	HRV	0,41	0,1	0,8	0,2	IHO
TLV	NOR	0,8	0,2			
NDS/NDSCh	POL	0,5		1		IHO
TLV	ROU	1	0,25	3	0,75	
NGV/KGV	SWE	0,2	0,05	0,4	0,1	
MV	SVN	0,41	0,1	0,41	0,1	
WEL	GBR	1		3		
TLV-ACGIH		0,01	0,0025			HENGIT

Predvidena koncentracija brez učinka v okolju – PNEC

Referenčna vrednost v sladki vodi	0,038	mg/l
Referenčna vrednost v morski vodi	0,004	mg/l
Sladkovodni sediment	0,296	mg/kg/d
Morski sediment	0,03	mg/kg/d
Mikroorganizmi v čistilni napravi	44,6	mg/l
Tla	0,037	mg/kg/d

Zdravje – izpeljana raven brez učinka – DNEL / DMEL

	Učinki na potrošnike				Učinki na delavce			
Altistumisreitti	Akuutit paikalliset	Akuutit systeem	Krooniset paikalliset	Krooniset systeem	Akuutit paikalliset	Akuutit systeem	Krooniset paikalliset	Krooniset systeem
Vdihavanje					0,2 mg/m3	0,2 mg/m3	0,081 mg/m3	0,081 mg/m3

SAJE

Mejna vrednost

Vrsta	Država	TWA/8h		STEL/15min		Opombe
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
OEL	EU	3				ALVEOL

Zdravje – izpeljana raven brez učinka – DNEL / DMEL

	Učinki na potrošnike				Učinki na delavce			
Altistumisreitti	Akuutit paikalliset	Akuutit systeem	Krooniset paikalliset	Krooniset systeem	Akuutit paikalliset	Akuutit systeem	Krooniset paikalliset	Krooniset systeem
Vdihavanje					2 mg/m3	0,5 mg/m3		

Legenda mejnih vrednosti
(C) – zgornja meja. HENGIT – vdihljiva frakcija. ALVEOL – alveolarna frakcija. KEUHKO – pljučna frakcija. IHO – koža. VND – ugotovljena nevarnost brez vrednosti DNEL/PNEC. NEA – izpostavljenost ni pričakovana. NPI – nevarnost ni ugotovljena. LOW/MED/HIGH – nizka/srednja/visoka nevarnost.

Pred izdajo preverite veljavne slovenske mejne vrednosti.

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti in osebna zaščita (nadaljevanje)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zagotovite učinkovito lokalno odsesavanje. Tehnični ukrepi imajo prednost. Uporabljajte opremo z oznako CE. Zagotovite zasilno prho in možnost izpiranja oči.

Roke. Uporabljajte rokavice kategorije III. Pri izbiri po EN 374 upoštevajte združljivost materiala, razgradnjo in čas preboja ter odpornost preverite pred uporabo. Izvirnik navaja nitril ali fluoroelastomer (EN 374-1:2016), najmanj tip B glede na oceno tveganja in čas preboja nad 480 min. Nitril nad 0,38 mm za kratek in nad 0,55 mm za dolgotrajen stik. Fluoroelastomer nad 0,50 mm za kratek in nad 1,50 mm za dolgotrajen stik.

Koža in oči. Nosite oblačila z dolgimi rokavi in poklicno zaščitno obutev kategorije II (Uredba (EU) 2016/425, EN ISO 20344). Po odstranitvi oblačil se umijte z milom in vodo. Priporočena so tesno prilegajoča se zaščitna očala po EN ISO 16321.

Dihala. Če tehnični ukrepi ne zadoščajo, uporabite zaščito s filtrom tipa A ustreznega razreda po EN 14387. V sili ali kadar vonj ne omogoča zanesljivega zaznavanja izpostavljenosti, uporabite dihalni aparat EN 137 ali dovod svežega zraka po EN 138. Izbira po EN 529.

Nadzor okolja. Preverjajte skladnost emisij proizvodnje in prezračevanja z okoljsko zakonodajo.

ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Osnovne lastnosti

Viskozna rjava tekočina z značilnim vonjem. Plamenišče nad 65 °C. Relativna gostota 1,26. Z vodo se ne meša. pH ni določen zaradi netopnosti v vodi. Lastnosti delcev se ne uporabljajo.

Podatki za tališče ali ledišče, vrelišče, vnetljivost, spodnjo in zgornjo eksplozijsko mejo, temperaturo samovžiga in razpada, kinematično viskoznost, porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda, parni tlak in relativno parno gostoto niso na voljo.

9.2 Drugi podatki

Podatkov o razredih fizikalnih nevarnosti ni. Skupna vsebnost trdnih snovi pri 250 °C (482 °F) je 100,00 %.

ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

10.1–10.3 Reaktivnost, stabilnost in nevarne reakcije

Izvirnik pri normalni uporabi in skladiščenju ne navaja posebnih reakcij. Zmes je stabilna.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Uporabljajte običajne previdnostne ukrepe za kemikalije.

10.5–10.6 Nezdružljivi materiali in nevarni produkti razgradnje

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

11.1 Razredi nevarnosti po CLP

Ocena zmesi temelji na sestavinah iz oddelka 3. Podatkov o toksikokinetiki, mehanizmu delovanja, verjetnih poteh izpostavljenosti, takojšnjih in zapoznelih učinkih ali medsebojnem delovanju ni.

Akutna strupenost zmesi pri vdihavanju, zaužitju in stiku s kožo ni razvrščena. Anhidrid maleinske kisline ima pri podganah dermalni LD50 610 mg/kg in oralni LD50 1090 mg/kg. Oralni LD50 za saje je nad 8000 mg/kg (OECD 401).

ODDELEK 11. Toksikološki podatki (nadaljevanje)

Zmes povzroča preobčutljivost kože. Po izvirniku merila niso izpolnjena za jedkost ali draženje kože, resne poškodbe ali draženje oči, mutagenost zarodnih celic, rakotvornost, strupenost za razmnoževanje, STOT pri enkratni ali ponavljajoči se izpostavitvi ter nevarnost pri vdihavanju po zaužitju.

11.2 Druge nevarnosti

Po izvirniku zmes ne vsebuje snovi z glavnega seznama EU za potrjene ali domnevne endokrine motilce z učinki na zdravje ljudi.

ODDELEK 12. Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Preprečite izpuste. Če zmes pride v vodotok ali onesnaži tla ali rastlinje, obvestite pristojne organe. Saje: LC50 za ribe Brachydanio rerio > 1000 mg/L v 96 urah. EC10 za Daphnia magna 5600 mg/L v 48 urah. NOEC za alge Scenedesmus subspicatus 10000 mg/L (OECD 201).

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Anhidrid maleinske kisline je inherentno razgradljiv in ima topnost v vodi nad 10000 mg/L. Saje niso hitro razgradljive.

ODDELEK 12. Ekološki podatki (nadaljevanje)

12.3 Bioakumulacija

Anhidrid maleinske kisline: porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda −2,78.

12.4–12.7 Mobilnost, PBT/vPvB, endokrini motilci in drugi učinki

Podatki o mobilnosti v tleh in drugih škodljivih učinkih niso na voljo. Zmes ne vsebuje PBT/vPvB snovi v koncentraciji ≥ 0,1 %. Po izvirniku ne vsebuje snovi z glavnega seznama EU za potrjene ali domnevne endokrine motilce z učinki na okolje.

ODDELEK 13. Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Po možnosti omogočite ponovno uporabo. Ostanke obravnavajte kot nevarne odpadke. Odpadke, ki delno vsebujejo zmes, razvrstite po veljavnih predpisih. Odstranjevanje prepustite pooblaščenemu izvajalcu. Onesnaženo embalažo oddajte v predelavo ali odstranjevanje skladno z nacionalnimi predpisi.

ODDELEK 14. Podatki o prevozu

Po izvirniku zmes ni razvrščena kot nevarno blago po ADR, RID, IMDG in IATA.

14.1–14.7 Podatki o razvrstitvi

Številka ZN, uradno ime, razred nevarnosti, embalažna skupina, okoljske nevarnosti, posebni previdnostni ukrepi in prevoz v razsutem stanju po instrumentih IMO se ne uporabljajo.

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi

Seveso (Direktiva 2012/18/EU): brez kategorije. REACH, Priloga XVII: izvirnik navaja vnos 3 za zmes in vnos 75 za vsebovane snovi. Uredba (EU) 2019/1148 se ne uporablja. Po podatkih izvirnika ni snovi SVHC ≥ 0,1 %, snovi za avtorizacijo po Prilogi XIV ali snovi, za katere velja obveščanje po Uredbi (EU) 649/2012, Rotterdamski ali Stockholmski konvenciji.

Izvirnik glede zdravstvenega nadzora navaja, da pregled ni potreben, kadar ocena tveganja pokaže majhno tveganje in so izpolnjene zahteve Direktive 98/24/ES. Uporabo te navedbe v Sloveniji mora preveriti svetovalec.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za zmes oziroma snovi, navedene v oddelku 3, izvirnik ne navaja opravljene ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16. Drugi podatki

Stavki o nevarnosti iz oddelkov 2 in 3

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

H372 Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

EUH071 Jedko za dihalne poti.

ODDELEK 16. Drugi podatki (nadaljevanje)

Kratice

ADR/RID · prevoz nevarnega blaga po cesti/železnici. ATE · ocena akutne strupenosti. CAS/ES · identifikacijski številki snovi. DNEL · izpeljana raven brez učinka. EmS · postopki v sili. GHS · globalno usklajeni sistem razvrščanja in označevanja kemikalij. IATA DGR/IMDG · predpisi za letalski in pomorski prevoz nevarnega blaga. IMO · Mednarodna pomorska organizacija.

EC50/IC50 · koncentracija za 50-odstotni učinek oziroma imobilizacijo. LC50/LD50 · smrtonosna koncentracija oziroma odmerek za 50 % osebkov. OEL/TLV · mejni vrednosti izpostavljenosti. PBT/vPvB · obstojne, bioakumulativne in strupene oziroma zelo obstojne in zelo bioakumulativne snovi. PEC/PNEC · predvidena koncentracija v okolju oziroma koncentracija brez učinka. PEL · dovoljena raven izpostavljenosti. TWA/STEL · časovno tehtano povprečje oziroma meja kratkotrajne izpostavljenosti. VOC · hlapne organske spojine. WGK · razred nevarnosti za vode.

Viri

REACH (ES) 1907/2006, CLP (ES) 1272/2008, Uredba (EU) 2020/878 in tehnične prilagoditve CLP, navedene v finskem izvirniku. Izvirnik navaja tudi Merck Index, Handling Chemical Safety, INRS, Patty, N. I. Sax, IFA GESTIS, ECHA ter italijansko zbirko vzorčnih varnostnih listov.

Opomba za uporabnike

Podatki odražajo znanje, razpoložljivo ob izdaji izvirnika. Uporabnik mora preveriti njihovo primernost in celovitost za predvideno uporabo ter upoštevati veljavne predpise o varnosti in higieni. Osebje mora biti ustrezno usposobljeno.

ODDELEK 16. Drugi podatki (nadaljevanje)

Metoda razvrščanja

Fizikalne nevarnosti so ocenjene po delu 2 Priloge I CLP. Zdravstvene in okoljske nevarnosti temeljijo na metodah iz delov 3 oziroma 4, razen če oddelka 11 oziroma 12 navajata drugače. Podatke preverite za dejanske pogoje uporabe. Osebje naj bo ustrezno usposobljeno.

Vir in priloga

TENAX S.p.A., PASTA COLORANTE UNIVERSAL 11133 MARRONE 91892, finski varnostni list, revizija 1 z dne 21. 4. 2023, objava 31. 10. 2024. Finski izvirnik je dostopen pri dobavitelju Levanto (levanto.fi).