

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751
- **A csomag tartalma:**
- **Cikkszám:** 15920001751
- **UFI:** 8TP0-R02W-A00U-UM2K
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata** Impregnáló spray bőrre
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**
Salzenbrodt GmbH & Co. KG
Hermsdorfer Straße 70
D-13437 Berlin
Tel.: +49 30 41404-512
- **Információt nyújtó terület:**
Termékbiztonsági osztály, telefon: +49 30 41404545 ; mobil: +49 162 109646464
e-mail: productsafety@collonil.de
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Egészségügyi vészhelyzet:
Mérgezőstüneti Tanácsadó Hivatal Berlin Tel. +49 30/30686700
Egészségügyi Toxikológiai Intézet Budapest Tel.: 80/ 201-199 1/476-640
- Veszélyes anyag szállítása :
Üzemi tűzoltóság Bayer Pharma AG Tel +49 30/4681-4208

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS02 láng

Aerosol 1 H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
STOT SE 3 H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS02



GHS07

- **Figyelmeztetés Veszély**
- **Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**
Propán-2-ol

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás az 1. oldalról)

Figyelmeztető mondatok

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P261 Kerülje a gőzök/permet belélegzését.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Pótlólagos adatok:

A termék tartalmaz: Bejelentendő robbanóanyag-prekurzorok. Rendelkezésre bocsátás, behozatal, birtoklás és felhasználás (EU) 2019/1148 rendelete, 9. cikk szerint.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

- PBT:** Ez a keverék nem tartalmaz PBT-anyagként értékelt anyagokat.

- vPvB:** Ez a keverék nem tartalmaz vPvB anyagként értékelt anyagokat.

Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat >0,1%-os koncentrációban.

A listák magyarázatát lásd a 16. fejezetben.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- 3.1 Keverékek** Nem alkalmazható, a termék keverék.

- 3.2 Leírás:** Impregnálószer és színezőanyag oldószerben, hajtógázzal töltve

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 02-2119752543-38-0000	Propán-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32	bután Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥10-≤25%
CAS: 109-87-5 EINECS: 203-714-2 Reg.nr.: 01-2119664781-31	Dimetoxi-metán Flam. Liq. 2, H225	10-25%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27	Izobután Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥1-≤25%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	Aceton Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	≥7,5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	Propán Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥3-≤7,5%

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás a 2. oldalról)

ELINCS: 403-720-7

Reg.nr.: 01-2120081123-67

C.I. Solvent Black 29

 Repr. 1B, H360 $\geq 0,2 - < 0,3\%$ · **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**
Rossz közérzet
Légszomj
Szédülés
Láz
Hidegrázás
Rosszullét
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:** CO₂, homok, poroltó. Ne használjunk vizet.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:**
Víz
Erős vízsugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
A tartályokat jól lezárt állapotban tartjuk.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás a 3. oldalról)

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

Hő és közvetlen napsugárzás ellen védjük.

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.

· Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.

Hozzuk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletektől. Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égessük el.

Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre.

40,5 kJ/g

· 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**· Raktározás:****· A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Hűvös helyen tároljuk.

Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.

· Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.**· További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

Az edényeket ne zárjuk el gáztömítő módon.

Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

· 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**· 8.1 Ellenőrzési paraméterek****· Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:****CAS: 67-63-0 Propán-2-ol (25-50%)**

OELV	CK-érték: 1000 mg/m ³ , 400 ppm
	AK-érték: 500 mg/m ³ , 200 ppm
	b, i

CAS: 106-97-8 bután (10-25%)

OELV	CK-érték: 9400 mg/m ³
	AK-érték: 2350 mg/m ³

CAS: 67-64-1 Aceton (≥7,5-<10%)

OELV	AK-érték: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
	i

· Szabályozással kapcsolatos információk OELV: 68/2023. (XII. 28.) GFM rendelet**· DNEL(-ek)****CAS: 67-63-0 Propán-2-ol**

Szájon át	DNEL fogyasztók	26 mg/kg BW/d (Fogyasztók)
Bőrön át	A DNEL dolgozói	888 mg/kg BW/d (wrk)
	DNEL fogyasztók	319 mg/kg BW/d (Fogyasztók)
Belégzésnél	DNEL fogyasztók	89 mg/m ³ /24h (wrk)
	A DNEL dolgozói	500 mg/m ³ /8h (wrk)

· PNEC (-ek)**CAS: 67-63-0 Propán-2-ol**

PNEC	140,9 mg/l (Édesvízi)
PNEC	140,9 mg/l (Tengeri víz)
PNEC	552 mg/kg (Édesvízi üledék)

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás a 4. oldalról)

PNEC 552 mg/kg (Tengeri üledék)

PNEC 28 mg/kg (Padló)

· Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei**CAS: 67-63-0 Propán-2-ol (25-50%)**

BEM 25 mg/l

Vizsgálati anyag: vizeletben

Mintavétel ideje: műszak végén

Biológiai expozíciós (hatás) mutató: acetone

CAS: 67-64-1 Aceton (≥7,5-<10%)

BEM 80 mg/l

Vizsgálati anyag: vizeletben

Mintavétel ideje: műszak végén

Biológiai expozíciós (hatás) mutató: acetone

· Szabályozással kapcsolatos információk BEM: 50/2011. (XII. 22.) NGM rendelet

· Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· 8.2 Az expozíció ellenőrzése

· Megfelelő műszaki ellenőrzés További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

· Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

· Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

Kerüljük a szembe való bejutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

· A légutak védelme

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.

Csak kielégítő elszívás nélküli szóráskor.

· Kézvédelem:

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Tartós használat esetén : Védőkesztyű használata

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

· Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékonny bőrvédő szert (zsírmesztos rétegtépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· Átthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· Szem-/arcvédelem Védőszemüveg.**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****· Általános adatok**

· Szín:

a termék megjelölés szerint.

· Szag:

jellegzetes

· Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

· Olvadáspont/fagyáspont:

nem meghatározható

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás az 5. oldalról)

· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	-48 °C
· Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
· Felső és alsó robbanási határértékek	
· Alsó:	1,5 Vol %
· Felső:	12 Vol %
· Lobbanáspont:	-97 °C
· Öngyulladás hőmérséklet:	425 °C
· Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· pH	Nem alkalmazható
	Nincs meghatározva.
· Viszkozitás:	
· Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
· dinamikai:	Nincs meghatározva.
· Oldhatóság	
· Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
· Gőznyomás 20 °C-nál:	2.100 hPa
· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
· Sűrűség 20 °C-nál:	0,65561 g/cm ³
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
9.2 Egyéb információk	
· Külső jellemzők:	
· Forma:	aerosol
· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
· Gyulladás hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
· Oldószer tartalom:	
· Szerves oldószerek:	>85,5-≤100,7 %
· Szilárdanyag tartalom:	0,3 %
· Állapotváltozás	
· Párolgási arány	Nem alkalmazható
Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanóanyagok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
· Aeroszolok	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
· Oxidáló gázok	Érvénytelen
· Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Öngyulladás folyadékok	Érvénytelen
· Öngyulladás szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
· Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
· Szerves peroxidok	Érvénytelen
· Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás a 6. oldalról)

· Deszenzibilizált robbanóanyagok

Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**
Nyomokban előfordulhatnak.
Klórhidrogén (HCL)
Fluorhidrogén

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:****CAS: 67-63-0 Propán-2-ol**

Szájon át	LD50	5.280 mg/kg (Patkány)
Bőrön át	LD50	12.800-13.400 mg/kg (rab)
Belégzésnél	LC50/4 h	30-46,5 mg/l (Patkány)

CAS: 106-97-8 bután

Belégzésnél	LC50/4 h	658 mg/l (Patkány)
-------------	----------	--------------------

CAS: 109-87-5 Dimetoxi-metán

Szájon át	LD50	5.708 mg/kg (Nyúl)
	LD50	8,6 ml/kg (Patkány)
Belégzésnél	LC50/4 h	15.000 ppm (Patkány)

CAS: 67-64-1 Aceton

Szájon át	LD50	5.800 mg/kg (Patkány)
Bőrön át	LD50	20.000 mg/kg (Nyúl)
Belégzésnél	LC50/4 h	76 mg/l (Patkány)

C.I. Solvent Black 29

Szájon át	LD50	> 5.000 mg/kg (Patkány)
Bőrön át	LD50	> 2.000 mg/kg (Patkány)

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
Súlyos szemirritációt okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
Almosságot vagy szédülést okozhat.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás a 7. oldalról)

· 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**· Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

egyik alkotóanyag sincs listázva

*

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**· 12.1 Toxicitás****· Akvatikus toxicitás:****CAS: 67-63-0 Propán-2-ol**

Bioakkumulation	µg/l
biológiai lebonthatóság	95 %
EC10/17h	5.175 mg/l (Baktériumok)
IC50/72h	>1.000 mg/l (Algák)
EC50	22.000 mg/l (Baktériumok)
EC50/48 h	13.299 mg/l (Vízibolhák)
LC50/96 h	9.640 mg/l (Hal)

CAS: 109-87-5 Dimetoxi-metán

biológiai lebonthatóság	88 %
EC0/48h	250 mg/l (Vízibolhák)
EC10/96h	>500 mg/l (Algák)
EC10/17h	3.000 mg/l (Baktériumok)
EC50/48 h	>500 mg/l (Vízibolhák)
LC50/96 h	6.990 mg/l (Hal)
LC50/48 h	7.500 mg/l (Hal)

CAS: 67-64-1 Aceton

biológiai lebonthatóság	91 %
EC5/16h	1.700 mg/l (Baktériumok)
EC5/8d	530 mg/l (Algák)
EC5/72h	28 mg/l (Protozoen)
IC5/7d	7.500 mg/l (Algák)
EC50/48 h	12.600-12.700 mg/l (Vízibolhák)
LC50/96 h	8.300 mg/l (Hal)

C.I. Solvent Black 29

biológiai lebonthatóság	%
EC0 (24h)	>1.000 mg/l (Vízibolhák)
EC50/72 h	>100 mg/l (Wasserpflanzen)
EC50/3h	>100 mg/l (Baktériumok)
LC50/96 h	1-10 mg/l (Hal)

· 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**· 12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**· 12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**· 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****· PBT:** Ez a keverék nem tartalmaz PBT-anyagként értékelt anyagokat.**· vPvB:** Ez a keverék nem tartalmaz vPvB anyagként értékelt anyagokat.**· 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás a 8. oldalról)

· **12.7 Egyéb káros hatások**· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:**

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

Higitatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**· **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.· **A hulladékkulcs száma:**

35327 Bálák és konténerek színesfémekből, veszélyes maradványokat tartalmazó bálák és konténerek

· **Európai Hulladék Katalógus**

15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**· **ADR**

1950 AEROSZOLOK

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**· **ADR**· **osztály**

2 5F Gázok

· **Bárcák**

2.1

· **IMDG**· **Class**

2 Gázok

· **Label**

2

· **IATA**· **Class**

2.1 Gázok

· **Label**

2.1

· **14.4 Csomagolási csoport**· **ADR, IMDG, IATA**

Érvénytelen

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás a 9. oldalról)

· **14.5 Környezeti veszélyek:**· **Marine pollutant:**

Nem

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gázok· **Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):**

-

· **EMS-szám:**

F-D,S-U

· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· **Segregation Code**

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**

A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.

· **ADR**· **Korlátozott mennyiség (LQ)**

1L

· **Engedményes mennyiség (EQ)**

Kód: E0

engedményes mennyiségként nem engedélyezett

· **Szállítási kategória**

2

· **Alagútkorlátozási kód:**

B1D

· **IMDG**· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk· **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**· **Irányelv 2012/18/EU**· **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva· **Seveso-kategóriát P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK**· **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 150 t**· **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t**· **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3**· **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**

egyetik alkotóanyag sincs listázva

(folytatás a 11. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás a 10. oldalról)

· **(EU) 2019/1148 RENDELETE**· **I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**

egyik alkotóanyag sincs listázva

· **II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK**

CAS: 67-64-1 Aceton

· **273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekursorokról**

CAS: 67-64-1 Aceton

3

· **111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekursoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

CAS: 67-64-1 Aceton

3

· **Országos előírások:**· **Levegővel kapcsolatos műszaki utasítás:**

Osztály	Százalékos részarány
NK	70-100

· **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteteti.· **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

*

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

· **Lényeges mondatok**

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H360 Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Aeroszolok

Interpolációs elv

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** Termékbiztonsági részleg· **Korábbi változat dátuma:** 01.06.2023· **Korábbi változat száma:** 36· **Rövidítések és mozaikszavak:**

EDC: Endocrine disrupting chemicals

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Tűzveszélyes gázok – 1A. kategória

Aerosol 1: Aeroszolok – 1. kategória

(folytatás a 12. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint 2020/878

A nyomtatás kelte: 03.02.2025

Verziószám 37 (helyettesíti a verziót 36)

Kiállítás kelte: 03.02.2025

Kereskedelmi megnevezés: Collonil Nubuk + Velours 200 ml fekete 751

(folytatás a 11. oldalról)

*Press. Gas (Comp.): Nyomás alatt lévő gázok – Sűrített gáz**Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória**Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória**Repr. 1B: Reprodukciós toxicitás – 1B. kategória**STOT SE 3: Cél szervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória**· Forrás Az ECD-listák magyarázata: <https://edlists.org/the-ed-lists>*