

Kereskedelmi név: Gummifix**Termékszám:** 48999**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

Gummifix

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Relevánsan azonosított felhasználások

Ápolószer műanyagokhoz

Nem ajánlatos felhasználások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonszáma +49-2303-9 86 70-0

Fax száma +49-2303-9 86 70-26

Információk a Biztonsági adatlaphoz

sdb_info@umco.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Liq. 2; H225

STOT SE 3; H336

Utasítások a besoroláshoz

A termék besorolása a következő eljárás alapján, az (EK) 1272/2008 számú rendelet 9. cikkelyének és kritériumainak megfelelően lett megállapítva:

Fizikai veszélyek: Vizsgálati adatok értékelése az I. melléklet 2. részének megfelelően.

Egészségi és környezeti veszélyek: Számítási módszer az I. melléklet 3., 4. és 5. részének megfelelően.

2.2 Címkézési elemek

Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.**A veszélyt jelző piktogramok¹**

GHS02



GHS07

Figyelmeztetést

Veszély

Veszélyes összetevők a címkén:

propán-2-ol

A figyelmeztető mondatok

H225

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H336

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Kereskedelmi név: Gummifix

Termékszám: 48999

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P280	Szemvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P370+P378	Tűz esetén: Az oltáshoz vízpermet, alkohol ellenálló hab, száraz oltószer vagy széndioxid használandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és országos előírásoknak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek

PBT-értékelés

A szállítócégektől kapott információk szerint a keverék nem tartalmaz >0,1%-kal olyan anyagot, ami PBT-nek van minősítve.

vPvB-értékelés

A szállítócégektől kapott információk szerint a keverék nem tartalmaz >0,1%-kal olyan anyagot, ami vPvB-nek van minősítve.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek

Veszélyes-anyag tartalom

sz ám	Az anyag neve		Pótólagos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció	%
1	propán-2-ol			
	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 70,00 - < 90,00	súly %

Az H- és EUH-mondatok szó szerinti szövegét lásd a 16. fejezetben

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások

Kontaminált ruházatot és cipőket azonnal le kell vetni és ismételt használat előtt alaposan meg kell tisztítani. Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

Belélegzés után

A megfelelő légzés biztosítása mellett a sebesültet elszállítjuk a veszélyforrástól; Friss levegőről kell gondoskodni.

Bőrrel való érintkezés után

Azonnal vízzel és szappannal lemosni.

Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencséket eltávolítani. A szemet a nem sérült szem védelmével 10-15 percig folyó víz alatt széthúzott szemhéjakkal öblíteni. Szemorvosi kezelés.

Lenyelés után

A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet. Hánytatni tilos. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kereskedelmi név: Gummifix**Termékszám:** 48999**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU

Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1 Oltóanyag****A megfelelő tűzoltó készülék**

Vízpermet-sugár; Alkoholnak ellenálló hab; Széndioxid. Szárazoltószer

Alkalmatlan oltószer

Víz-sugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyekTűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO₂); Szénmonoxid (CO); A gőzök levegőnél nehezebbek és közel a földhöz gyújtóforrásokhoz terjedhetnek el. Messze a gyújtóforrás irányába áradhat és visszacsapódást okozhat.**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

A környező levegőtől független légzésvédő készüléket kell alkalmazni. Viseljen zárt védőöltözéket. A veszélyeztetett edényeket amennyiben lehetséges a veszélyzónából ki kell vinni. Cool kitett zárt tartályokat a tűz vízzel.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. Személyi védőöltözéket kell alkalmazni. Tartsa távol a gyújtó forrásokat.

A sürgősségi ellátók esetében

Személyes védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot nem éghető, nedvszívó szerrel (pl. homok, kovaföld, vemikulit) felitatni és ártalmatlanításra a helyi rendelkezések szerint az erre a célra előírányzott tartályokba gyűjteni (lásd a 13. fejezetet).

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. fejezetben. A személyi védőfelszerelésre vonatkozó információkat lásd a 8. fejezetben. A hulladékkezelésre vonatkozó információkat lásd a 13. fejezetben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások**

A termékkezelésnél szükséges a kockázatot védő és megelőző intézkedésekkel a legkisebb mértékre csökkenteni. A munkafolyamatot, amennyiben ez a technika állapota szerint lehetséges, úgy kellene rendezni, hogy nekerüljön sor veszélyes anyagok szabadabb tételéhez, vagy ki legyen zárva a bőrrel való érintkezés.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Gőzöket nem belélegezni. Kerülni kell a borral való érintkezést és a szembe jutást. Szennyezett ruházatot és cipőt le kell vetni és újra használat előtt meg kell tisztítani. Szemöblítő berendezést készenlétben kell tartani.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

A gőzök levegővel robbanóképes elegyet alkothatnak. Izoláljuk hőforrástól, szikrától és nyílt lángtól. Tegyén intézkedéseket az elektrosztatikus feltöltődés ellen (áttöltés esetén földelés). Robbanásbiztos készülékeket/szerelvényeket és szikramentes szerszámokat alkalmazzon.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Kereskedelmi név: Gummifix

Termékszám: 48999

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

A tartályok szárazon szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk. Mindig olyan tartályokban kell tárolni, melyek az eredeti tárolóedényeknek megfelelnek.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

Elkerülendő anyagok, lásd a 10. fejezetet

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei			
IZOPROPIL-ALKOHOL			
	CK-érték	1000 mg/m ³	
	AK-érték	500 mg/m ³	
	Megjegyzés	b, i	

DNEL, DMEL- és PNEC-értékek

DNEL értékek (munkavállaló)

szám	Az anyag neve	CAS / EK szám		
	Abszorpció útja	behatási időtartam	hatás	Érték
1	propán-2-ol			67-63-0 200-661-7
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	888 mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	500 mg/m ³

DNEL értékek

szám	Az anyag neve	CAS / EK szám		
	Abszorpció útja	behatási időtartam	hatás	Érték
1	propán-2-ol			67-63-0 200-661-7
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	26 mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	319 mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	89 mg/m ³

PNEC-értékek

szám	Az anyag neve	CAS / EK szám	
	környezet-kompartiment	Fajta	Érték
1	propán-2-ol		67-63-0 200-661-7
	Víz	édesvíz	140,9 mg/L
	Víz	Aqua intermittens	140,9 mg/L
	Víz	tengervíz	140,9 mg/L
	Víz	édesvíz üledék	552 mg/L
	Víz	tengervíz üledék	552 mg/L
	talaj	-	28 mg/kg

Kereskedelmi név: Gummifix**Termékszám:** 48999**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU

szennyvíztisztító	-	2251	mg/L
másodrendű mérgezés	-	160	mg/kg
Azt illeti: étel			

8.2 Az expozíció elleni védekezés**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Gondoskodni kell jó szellőztetésről. Ez helyi, vagy helység elszívással érhető el. Ha ez nem elegendő az anyag koncentrációjának a levegő határértéke alatti tartásához, akkor alkalmas légzőkészüléket kell hordani.

Egyéni védőfelszerelés**Légutak védelme**

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni. A szűrő vagy körüláramló levegőtől független légzéstvédő készülék.

Szem- / arcvédelem

Védoszemüveg oldalellezővel (EN 166)

Kézvédelem

A termékkel történő lehetséges bőrrel érintkezés esetében pl. védőkesztyű használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt. A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Megfelelő anyag	butyl		
A materiál vastagsága	>	0,5	mm
Áthatás ideje	>	120	min

Egyéb

Vegyszerálló munkaöltözet

A környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Alak/Színek	
folyékony	
kék	
Szag	
alkoholszerű	
A szag feljegyezhetőségi határa	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
pH érték	
Érték	6,8 - 7,2
Forráspont / forrástartomány	
Érték	80 °C
Olvadáspont / olvadástartomány	
Érték	< -40 °C
Bomláspon / bomlástartomány	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gyulladáspont	
Érték	~ 14 °C

Kereskedelmi név: Gummifix

Termékszám: 48999

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Öngyulladási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Oxidáló tulajdonságok			
nem oxidáló			
Robbanásveszélyes tulajdonságok			
A termék nem robbanékony. Használat közben robbanékony/könnyen gyúlékony gőz-levegő-keverék képződhet.			
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőznyomás			
Érték	3,8	kPa	
Gőzsűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Párolgási sebesség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív sűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Sűrűség			
Érték	0,84	g/cm ³	
Kiinduló hőmérséklet	20	°C	
Vízben való oldhatóság			
Megjegyzés	keverhető		
Oldékonyság (Oldékonyságok)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
	log Pow	0,05	
	Kiinduló hőmérséklet	25	°C
	Forrás	ECHA	
Viszkozitás			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk
Nem állnak rendelkezésre adatok.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Kereskedelmi név: Gummifix

Termékszám: 48999

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Eloírásos használat mettet semnityen.

10.4 Kerülendő körülmények

Hoség, nyílt láng és más gyújtóforrás. Elektrosztatikus feltöltődés.

10.5 Nem összeférhető anyagok

erős oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincs rendeltetészerű alkalmazás

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut orális toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
LD50		5840	mg/testtömeg kg
Speciók		Patkány	
Módszer		OECD 401	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Akut dermális toxicitás			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Akut inhalatív toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
LC50		>	10000 ppmV
Expozíciós idő		6	h
Halmazállapot		Gőz	
Speciók		Patkány	
Módszer		OECD 403	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Bőrkorrózió/bőrirritáció			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
Speciók		Házinyúl	
Forrás		ECHA	
Értékelés		Nem ingerlo	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
Speciók		Házinyúl	
Módszer		OECD 405	
Forrás		ECHA	
Értékelés		ingerlő	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok	

Kereskedelmi név: Gummifix

Termékszám: 48999

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

teljesítettek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
Abszorpció útja		Bőr	
Speciók		tengeri malac	
Módszer		OECD 406	
Forrás		ECHA	
Értékelés		nem érzékenységfokozó	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Csírasejt-mutagenitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Reproduktív toxicitás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Rákkeltő hatá	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Isméltődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
Abszorpció útja		Inhalatív	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Aspirációs veszély	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Haltoxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
LC50		9640	mg/l
Expozíciós idő		96	h
Speciók		Pimephales promelas	
Módszer		OECD 203	
Forrás		ECHA	

Haltoxicitás (krónikus)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Vízibolha toxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám

Kereskedelmi név: Gummifix

Termékszám: 48999

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

ám			
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
EC50	>	10000	mg/l
Expozíciós idő		24	h
Speciók	Daphnia magna		
Módszer	OECD 202		
Forrás	ECHA		

Vízibolha toxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatotoxicitás (akut)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatotoxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Toxicitás a baktériumokra

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
Fajta	BOD/COD		
Érték		53	%
Időtartam		5	d
Forrás	ECHA		
Értékelés	biológiailag könnyen lebontható (readily biodegradable)		

12.3 Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
log Pow		0,05	
Kiinduló hőmérséklet		25	°C
Forrás	ECHA		

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
PBT-értékelés	A szállítócégektől kapott információk szerint a keverék nem tartalmaz >0,1%-kal olyan anyagot, ami PBT-nek van minősítve.
vPvB-értékelés	A szállítócégektől kapott információk szerint a keverék nem tartalmaz >0,1%-kal olyan anyagot, ami vPvB-nek van minősítve.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb információk

Egyéb információk
A terméket nem szabad ellenőrzés nélkül a környezetbe juttatni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék

Kereskedelmi név: Gummifix**Termékszám:** 48999**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU

Az ártalmatlanítást az előírások figyelembevételével és a helyi illetékes hatóságokkal, a hulladék feldolgozó vállalattal történt egyeztetést követően kell egy alkalmas és erre a célra engedélyezett berendezésben ártalmatlanítani. Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékkulcs-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 Szállítás ADR/RID/ADN**

Osztály	3
Osztályozási kódok	F1
Csomagolási csoport	II
Veszélyfokozat	33
UN-szám	UN1219
Az árú megjelenése	ISOPROPANOL oldat
Alagútkorlátozási kód	D/E
Címke a veszély megjelölésére	3

14.2 Szállítás IMDG

Osztály	3
Csomagolási csoport	II
UN-szám	UN1219
Megnevezés és leírás	ISOPROPANOL oldat
EmS	F-E, S-D
Bárcák	3

14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

Osztály	3
Csomagolási csoport	II
UN-szám	UN1219
Megnevezés és leírás	Isopropanol oldat
Bárcák	3

14.4 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Eu előírások****1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)**

A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállító adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).

A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljárásához

A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan

Kereskedelmi név: Gummifix

Termékszám: 48999

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 08.09.2020

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyel összeköttetésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.

1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK

A termék az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. függelékének a hatálya alá tartozik.	szám 3, 40
--	------------

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

A termék az I. melléklet 1. részének hatálya alá tartozik: Veszélyességi kategória	P5b
--	-----

Egyéb előírások

Ennek a terméknek a használatánál a nemzeti egészségügyi- és munkavédelmi előírásokat kell alkalmazni. Az anyavédelmi irányelveket szabályozó rendelet és az ifjúkori munkavállalókat védő törvény foglalkoztatási korlátozásait, amelyek a veszélyes anyagoktól való védelmet szolgálják, be kell tartani.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A szóban forgó keverékhez anyagbiztonsági megítélés nem lett végrehajtva.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkori érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkori országok nemzeti levego-határértékeinek jegyzékei a mindenkori érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkori érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkori fejezetekben

Keltezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 767977