

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

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

Relevánsan azonosított felhasználások

Mázolófesték a dekoratív helyekre

Nem ajánlatos felhasználások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím

einza Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonszáma +49 (0)511 67490-0

Fax száma +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einza.com

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

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.

A termék nem felel meg a 1272/2008 (CLP) számú rendelet (EK) szerinti besorolási kritériumoknak.

2.2 Címkézési elemek

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

A veszélyt jelző piktogramok¹

-

Figyelmeztetés

-

A figyelmeztető mondatok

-

A figyelmeztető mondatok (EU)

EUH208 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

-

Utasítások a megjelöléshez

A megjelölés (figyelmeztetés (EU)) megfelel a II. függelék 1272/2008 (CLP) számú rendeletének.

2.3 Egyéb veszélyek

PBT-értékelés

A termék alkotóelemei nem számítanak PBT-nek.

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

vPvB-értékelés

A termék alkotóelemei nem számítanak vPvB-nek.

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	2-dimetilaminoetanol			
	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 3; H331 Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	< 0,50	súly %
2	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		lásd a lábjegyzetet (1)	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05	súly %
3	Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriemsó			
	3811-73-2 223-296-5 613-344-00-7 -	EUH070 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	súly %
4	5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	< 0,0015	súly %

A H- és az EUH-mondatok teljes szövegét, ha még nem szerepel a 2.2. szakaszban, lásd a 16. szakaszban (*, **, ***, ****) Magyarázatot ehhez lásd a CLP 1272/2008 rendelet VI. Függelékének 1.2. pontjában

(1) Az anyag a (CLP) 1272/2008 rendelet, 4. (3) cikkének második bekezdése szerint eltérőként/kiegészítőként lett a besorolástól a VI. mellékletben besorolva.

sz ám	Megjegyzés	Egyedi koncentráció-határértékek	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
1	-	STOT SE 3; H335: C >= 5%	-	-
2	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-
3	-	-	M = 100	-

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

4	B	Skin Sens. 1A; H317: C $\geq$ 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C $\geq$ 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C $\geq$ 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C $\geq$ 0,6% Eye Dam. 1; H318: C $\geq$ 0,6%	M = 100	M = 100
---	---	---	---------	---------

A megjegyzések teljes szó szerinti szövege: lásd a 16. fejezetben „Az anyagok azonosításával, osztályozásával és címkézésével kapcsolatos megjegyzések (1272/2008/EK, VI. MELLÉKLET)”.

sz ám	Felvételi út, célszerv, konkrét hatás
3	H372 -; idegrendszer; -

Becsült akut toxicitási értékek (ATE)			
sz ám	Orális	Dermális	Inhalatív
1	1182,7 mg/testtömeg kg	1219 mg/testtömeg kg	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások

Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, azonnal orvoshoz kell fordulni. Soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen személynek. Amennyiben öntudatlan helyezze stabil oldalfekvésbe és orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés után

Friss levegőre kell vinni, melegen és nyugalomban. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést.

Bőrrel való érintkezés után

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot. Mossa le a bőrt alaposan szappannal és vízzel vagy használjon szokásos bőrtisztító szert. NE használjon oldószereket vagy hígítót.

Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencsék eltávolítása, szemet bő, tiszta, friss vízzel, a szemhéjak széthúzása közben legalább 10 percig, és azonnal kérjen orvosi segítséget.

Lenyelés után

Ha véletlenül lenyelte öblítsük ki a száját bőséges vízzel (csak akkor, ha az érintett személy tudatánál van), és azonnal orvoshoz kell fordulni. Nyugalomban kell tartani. TILOS hánytatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

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

Hab (alkohol ellenálló), szén-dioxid, por, porlasztott víz (permet)

Alkalmatlan oltószerek

vízszugár.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Szénmonoxid (CO); Széndioxid (CO₂); Mérgező pirolízis-termékek képződésének veszélye; Veszélyes bomlástermékek belélegzése egészségkárosodást okozhat.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Cool kitett zárt tartályokat a tűz vízzel. Ne hagyja, hogy fut-off a tűzoltás a csatornába vagy folyóvízbe. Adott esetben légzőkészülék szükséges.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Gyújtóforrásoktól távol kell tartani és a helységet jól szellőztetni. Kerüljük el a gőzök belélegzését. A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni.

A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem kerülhet a szennyvízgyűjtő-rendszerbe vagy vízfolyásba. Folyókba, tavakba, csatornázatba jutás esetén a területileg illetékes hatóságot kell értesíteni.

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 előirányzott tartályokba gyűjteni (lásd a 13. fejezetet). Tisztítsa lehetőleg mosószerrel - kerülje az oldószerek használatát.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bántásmódra vonatkozó előírások

Mivel a szerves oldószerek "tartalma elegendő: A gőzök gyúlékony vagy robbanásveszélyes koncentrációjának a pára a levegőben, és ne gőz koncentrációja magasabb, mint a munkahelyi expozíciós határokat. A terméket csak olyan helyen használni, ahol semmilyen nyílt láng vagy más gyújtóforrás nem található. Kerülje az inhalációs por, szilárd részecskék, permet és köd alkalmazásából eredő Ebből a keverékből. Száraz csiszolás, lángvágás és / vagy hegesztés a száraz filmréteg vezethet por-és / vagy veszélyes füstöt. Nedves [csiszolás] / [lapítás] kell alkalmazni, ahol lehetséges. El kell kerülni a por csiszolás. A személyi védelemről lásd a 8. pontot.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Használat közben enni, inni nem szabad. Munkaközi szünetek előtt és a munka befejeztével kezet kell mosni. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásról.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Izoláljuk hőforrástól, szikrától és nyílt lángtól. Nem szikrázó eszközöket kell használni. Az elektromos berendezéseket meg kell védeni a megfelelő szabvány. A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló mentén. A gőzök levegővel robbanó keveréket.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

Tartsa be az egészségügyi és munkavédelmi törvényeket. Akadályozza meg az illetéktelen hozzáférést. A tartályok szárazon szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók. Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Tartsa távol gyújtóforrástól. Tilos a dohányzás.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

Mindig az azonos anyagú tartályokban kell, mint az eredeti. Soha ne használjon nyomást üres: tartály nem nyomásálló edényben. A nyitott tartályokat óvatosan vissza kell zárni, és fejjel felfelé kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. A tartályok szorosan zárva tartandók. A címkén lévő óvintézkedéseket.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

Tárolja távol oxidáló anyagoktól, az erősen lúgos és savas anyagoktól.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

DNEL, DMEL- és PNEC-értékek

DNEL értékek (munkavállaló)

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

sz ám	Az anyag neve			CAS / EK szám
	Expozíciós útvonal	behatási időtartam	hatás	Érték
1	2-dimetilaminoetanol			108-01-0 203-542-8
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,25 mg/kg bw/day
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	1,76 mg/m3
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	helyi	1,76 mg/m3

PNEC-értékek

sz ám	Az anyag neve		CAS / EK szám
	környezet-kompartiment	Fajta	Érték
1	2-dimetilaminoetanol		108-01-0 203-542-8
	Víz	édesvíz	0,066 mg/L
	Víz	tengervíz	10 mg/L
	Víz	édesvíz üledék	0,246 mg/kg Száraz súly
	Víz	tengervíz üledék	0,015 mg/kg Száraz súly
	talaj	-	0,01 mg/kg Száraz súly

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Jó szelloztetésről gondoskodni; Ahol ésszerűen megvalósítható, ezt úgy kell elérni, hogy helyi elszívó berendezést és jó általános légcserét biztosítsanak. Amennyiben ez nem elegendő ahhoz, hogy biztosítsuk a szilárd részecskék és az oldószergőzök alatt tartását, megfelelő légzésvédelmi eszközt kell viselni.

Egyéni védőfelszerelés

Légutak védelme

Ha a dolgozók vannak kitéve koncentráció nagyobb az expozíciós határnál, kell használni, megfelelő légzőkészüléket. Amikor a kezelőknek, akár szórászt végeznek, akár nem, meg kell dolgozni a szórófülkén belül, a szellőzés nem valószínű, hogy elegendő a szilárd részecskék és az oldószergőzök távol tartására. Ilyen körülmények között kell viselniük a sűrített levegős légzőkészüléket a szórászt művelet alatt, és mindaddig, amíg a szilárd részecskék és az oldószergőzök koncentrációja alá csökkent az expozíciós határértékeket. Lefestésnél: A2-es szűrő. Szóró festésnél: A2P2 szűrő (DIN EN 14387)

Szem- / arcvédelem

A kifröccsenő folyadék elleni védekezésként viseljünk védőszemüveget. Védőszemüveg oldalellenzővel (EN 166)

Kézvédelem

A termékkel történő lehetséges bőrérkezés esetében pl. védőkesztyű használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt. Használat előtt a védőkesztyűt minden esetben meg kell vizsgálni a konkrét munkahelyi alkalmassága szempontjából (pl. mechanikai ellenállás, termékkompatibilitás és antisztatikus tulajdonságok). 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 Rövid ideig tartó érintkezésnél / védelem beszennyezés ellen: Nitrilkaucsuk

A materiál vastagsága > 0,4 mm

Áthatás ideje > 120 min

Megfelelő anyag Hosszabb érintkezésnél: nitril-kaucsuk

A materiál vastagsága > 0,4 mm

Áthatás ideje > 480 min

Egyéb

Személyzeti viseljenek antisztatikus ruházatot természetes szálból vagy nagy hőállóságú szintetikus szál.

A környezeti expozíció ellenőrzések

Ne engedje a csatornába vagy folyóvízbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

Halmazállapot			
folyadék			
Alak			
folyékony			
Szín			
a termékmegnevezés szerint			
Szag			
jellegzetes			
pH érték			
Érték	7,8	-	8,5
Forráspont / forrástartomány			
Érték	kb.	100	°C
Olvadáspont/fagyáspont			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Bomlási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gyulladáspont			
Nem alkalmazható			
Lobbanási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Oxidáló tulajdonságok			
Nem alkalmazható			
Tűzvesélyesség			
Nem alkalmazható			
Alsó robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Felső robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőznyomás			
Érték	<	100	hPa
Kiinduló hőmérséklet		50	°C
Relatív gőzsűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív sűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Sűrűség			
Érték	kb.	1,03	g/cm3
Kiinduló hőmérséklet		20	°C
Módszer	DIN 51757		
Vízben való oldhatóság			
Megjegyzés	keverhető		
Oldhatóság			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Kinematikus viszkozitás			
Érték	1500	-	1700 Pa*s
Kiinduló hőmérséklet		20	°C

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

Módszer	DIN 53019
Oldószerek szeparációs vizsgálata	
Nem alkalmazható	
Részecskejellemzők	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk
Nem állnak rendelkezésre adatok.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

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

10.2 Kémiai stabilitás

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

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Tartsuk távol oxidáló anyagoktól, erősen lúgos és savas anyagoktól, hogy elkerüljék az exoterm reakciókat.

10.4 Kerülendő körülmények

Hőség, nyílt láng és más gyújtóforrás.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Exoterm reakciók megakadályozása érdekében erősen savas és lúgos anyagoktól, oxidálószerektől távol tartani.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Semmilyen, rendelet szerinti tárolásnál, kezelésnél, szállításnál. Tűznél: lásd a 5. fejezetet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut orális toxicitás			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
LD50		1182,7	mg/testtömeg kg
fajokra	Patkány		
Módszer	OECD 401		

Akut dermális toxicitás			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
LD50		1219	mg/testtömeg kg
fajokra	Házinyúl		
Módszer	OECD 402		

Akut inhalatív toxicitás (keverék-ATE számítási eredmény)	
A termék neve	
einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack	
Megjegyzés	Az Európai Közösség 1272/2008/EK rendelete, I. melléklete, 3. része, 3.1.3.6 szakaszának megfelelően elvégzett számítások eredménye kívül fekszik azokon az értékhatárokon, amelyek a 3.1.1 táblázat szerint a keverék osztályozásához/címkézéséhez vezetnek (ATE szájon át: > 20.000 ppmV (gázok), > 20 mg/l (gőzök), > 5 mg/l (porok/ködök)).

Akut inhalatív toxicitás			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
LC50		6,1	mg/l
Expozíciós idő		4	h
Halmazállapot		Gőz	
fajokra		Patkány	
Módszer		OECD 403	
Bőrkorrózió/bőrirritáció			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
Expozíciós idő		24	h
fajokra		Házinyúl	
Módszer		OECD 404	
Értékelés		Maró hatású	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
fajokra		Házinyúl	
Módszer		OECD 405	
Értékelés		maró	
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
Expozíciós útvonal		Bőr	
fajokra		tengeri malac	
Módszer		OECD 406	
Értékelés		nem érzékenységfokozó	
Csírasejt-mutagenitás			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
Reproduktív toxicitás			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
Rákkeltő hatá			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Aspirációs veszély			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Endokrin károsító tulajdonságok			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Expozíció oldószer-összetevők belélegzése koncentrációja meghaladja a megállapított munkahelyi expozíciós határ vezethet egészségre káros hatások, például nyálkahártya-és légzőrendszeri irritáció és mellékhatások vese-, máj-és központi idegrendszeri károsodás. A tünetek közé tartozik a fejfájás, a szédülés, a fáradtság, az izomgyengeség és a kábultság, szélsőséges esetekben az eszméletvesztés. Valamelyikét idézhetik elő a fenti hatások a bőrön keresztüli felszívódás. Ismételt vagy hosszan tartó érintkezés a keverék bőrből eltávolíthatja a természetes zsírt a bőr ami nem allergiás felületi bőrgyulladást és bőrön keresztüli felszívódást. A szembe került folyadék a szembe kerülve irritációt és visszafordítható károsodást. Lenyelés okozhat hányingert, hasmenést és hányást. Ez figyelembe veszi, amennyiben ismert, késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások komponensek a rövid távú és hosszú távú expozíció szájon át, belélegzéssel, bőrön át az expozíciót és a szemkontaktust.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Haltotoxicitás (akut)

sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
LC50		146,6	mg/l
Expozíciós idő		96	h
fajokra	Leuciscus idus		
Módszer	DIN 38412		

Haltotoxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Vízibolha toxicitás (akut)

sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
EC50		98,4	mg/l
Expozíciós idő		48	h
fajokra	Daphnia magna		
Módszer	EEC 78/831		

Vízibolha toxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatoxicitás (akut)

sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
EC50		66,08	mg/l
Expozíciós idő		72	h
fajokra	Desmodesmus subspicatus		

Algatoxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Toxicitás a baktériumokra

sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
EC20		>	1000
Expozíciós idő		30	min
fajokra	élesztettiszap		
Módszer	OECD 209		

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

Biológiai lebonthatóság			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
Fajta		BOD	
Érték		60,5	%
Időtartam		14	d
Módszer		OECD 301 E	

12.3 Bioakkumulációs képesség

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok teljesítettek.	

12.4 A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
A termék neve	
einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack	
PBT-értékelés	A termék alkotóelemei nem számítanak PBT-nek.
vPvB-értékelés	A termék alkotóelemei nem számítanak vPvB-nek.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.8 Egyéb információk

Egyéb információk
Ne engedje a csatornába vagy folyóvízbe.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Hulladék kód 08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok

A feltüntetett hulladék-kulcsszám(ok) az Európai Hulladék Katalógus (EWC) szerint ajánlatok. A végleges meghatározást a regionális ártalmatlanítóval kell hozni.

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.

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. Üres tartályokat kell leselejteztet vagy újra hasznosítható.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.4 Csomagolási csoport

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Transzfer a felhasználó telephelyén: Mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos.

Győződjön meg arról, hogy azok a személyek a terméket szállító tudja, mit kell tenni a baleset vagy kiömlés esetén.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri 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 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 a következő anyagot(kat) tartalmaz, melyekre a REACH rendelet 1907/2006/EK vonatkozik.

sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám	szám
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	203-961-6	55, 75
3	2-amino-2-metilpropanol	124-68-5	204-709-8	75
4	2-dimetilaminoetanol	108-01-0	203-542-8	75
5	ammónia	1336-21-6	215-647-6	75
6	Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriemsó	3811-73-2	223-296-5	75

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

A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.

A Tanács 2010/75/EU az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése)

VOC 0,64 %

2004/42/EK irányelve a szerves oldószerek egyes festékekben, lakkokban és jármű utánfényezésére szolgáló termékekben történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról

VOC-határérték a 2004/42/EK irányelv a II. függelék szerint, i kategória, típus: Wb = 140 g/l A használatra kész termék max. VOC-értéke = max. VOC-érték < 140 g/l

Országos előírások

Egyéb nemzeti előírások

Tartsuk be a veszélyes anyagok kezelésére és alkalmazására, valamint a személyi védőfelszerelések használatára vonatkozó nemzeti előírásokat.

Kereskedelmi név: einza LawiPur Versiegelung, farblos Stammlack

Termékszám: 0070994

Aktuális verzió: 6.6.0, kiállítás napja: 07.03.2025

Helyettesített változat: 6.5.0, kiállítás napja: 21.12.2023

Régió: HU

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 mindenkor érvényes változatban.

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

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

A mindenkor érvényes országok nemzeti levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

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

A 2. és 3. szakaszban feltüntetett H- és EUH-mondatok teljes szövege (amennyiben nincs már ezekben a szakaszokban feltüntetve).

EUH070	Szembe kerülve mérgező.
EUH071	Maró hatású a légutakra.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H331	Belélegezve mérgező.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az anyagok azonosításával, osztályozásával és címkézésével kapcsolatos megjegyzések (1272/2008/EK, VI. MELLÉKLET)

B	Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik. A 3. részben a B. megjegyzéssel kiegészített tételek általános megjelölése a következő típusú: "... %-os salétomsav". Ebben az esetben az anyag szállítójának fel kell tüntetnie a címkén az oldat koncentrációját. Eltérő rendelkezés hiányában azt kell feltételezni, hogy a százalékos koncentráció tömegszázalékban van megadva.
---	--

Keltezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

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.

Változások / szövegkiegészítések:

Változások a szövegben az oldal szélén vannak feltüntetve.

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

Prod-ID 653573