

Kereskedelmi név: edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 26.10.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

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

Relevánsan azonosított felhasználások
utántöltő tinta

Nem ajánlatos felhasználások
Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím

edding International GmbH
Bookkoppel 7
D-22926 Ahrensburg

Telefonszáma +49 (0) 41 02 / 80 8-0

Információs hivatal / hívás telefonszáma
+49 (0)4102 - 808-0

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 piktogramok



GHS02



GHS07

Figyelmeztetést

Veszély

Veszélyes összetevők a címkén:

1-metoxi-2-propanol

A figyelmeztető mondatok

H225

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H336

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Kereskedelmi név: edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 26.10.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

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.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P370+P378	Tűz esetén: Az oltáshoz vízszerű sugár, oltópor, hab vagy CO2 használandó.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és országos előírásoknak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek

Vegyi jellemzők

Keverék (készítmény)

Veszélyes-anyag tartalom

sz ám	Az anyag neve	Pótólagos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció %
1	1-metoxi-2-propanol		
	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 -	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 25,00 - < 50,00 súly %
2	etanol		
	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 -	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 25,00 - < 50,00 súly %
3	Poli (oxi-1,2-etándiil), alfa-decil-omega-hidroxi, foszfát		
	52019-36-0 - - -	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	< 5,00 súly %

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

(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)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 50%	-	-

3.3 Egyéb információk

Ennek az anyagbiztonsági adatlapnak az érintettje a termékben található festékre (jelölőre) utal

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások

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

Belélegzés után

Kereskedelmi név: edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 26.10.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

A sérültet elszállítani a veszélyforrástól. Friss levegőről kell gondoskodni.

Bőrrel való érintkezés után

Azonnal vízzel és szappannal lemosni. NE használjon oldószereket vagy hígítót.

Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencsákat 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. Azonnal orvoshoz kell fordulni. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni.

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

Alkoholnak ellenálló hab; Oltópor; Széndioxid. Vízpermet-sugár

Alkalmatlan oltószerek

Vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO₂); Szénmonoxid (CO)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A veszélyeztetett tartályokat vízpermet-sugárral hűtse le. A környező levegőtől független légzésvédő készüléket kell alkalmazni. Gázokat/gőzöket/ködöt vízpermetsugárral csapassa le. Védoruhát hordani

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. A borrel, szemmel és ruházattal való érintkezés kerülendő. Gondoskodni kielégítő mértéku szelloztetésről. Tartsa távol a gyújtó forrásokat.

A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi 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

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. Alkalmas tartályokban szállítsa el az újrahasznosításhoz vagy a hulladékkezeléshez.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások

Gondoskodni a helyiség jó szelloztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szelloztetéséről.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Kerülni kell a borrel való érintkezést és a szembe jutást. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Gőzöket nem belélegezni. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásról.

Kereskedelmi név: edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 26.10.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

A gőzök levegővel robbanóképes elegyet alkothatnak. A elektrosztatikus feltöltődés ellen intézkedéseket kell tenni. Ho- és gyújtóforrástól távol tartani. Robbanásbiztos készülékeket/szerelvényeket és szikramentes szerszámokat alkalmazni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

A tartályok szárazon szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók. Hősegtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

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

A következőkkel nem szabad együtt tárolni: Savakkal; Lúgokban oldódik; Oxidálódó szerekkel

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
	2000/39/EC		
	1-Methoxypropanol-2		
	CK-érték	568 mg/m ³	150 ppm
	AK-érték	375 mg/m ³	100 ppm
	IMDG-Page	Skin	
	EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról		
	1-METOXIPROPÁN-2-OL		
	CK-érték	568 mg/m ³	
	AK-érték	375 mg/m ³	
	Megjegyzés	b; EU1	
2	etanol	64-17-5	200-578-6
	Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei		
	ETIL-ALKOHOL		
	CK-érték	3800 mg/m ³	
	AK-érték	1900 mg/m ³	

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

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.

Szem- / arcvédelem

Védoszeműveg oldalelennzővel (EN 166)

Kézvédelem

A termékkel történő lehetséges bőrérkezés esetében pl. védőkesztyű használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt. A védőkesztyűt 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

Kereskedelmi név: edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 26.10.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Megfelelő anyag Butilkaucsuk

A materiál vastagsága 0,5 mm

Áthatás ideje > 240 min

Egyéb

Vegyiparban szokásos munkaruha

A környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

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

Halmazállapot			
folyadék			
Alak/Színek			
folyékony			
fekete			
Szag			
jellegzetes			
pH érték			
Érték	kb.	4	
Forráspont / forrástartomány			
Érték	kb.	75	°C
Referencianyomás		1013	hPa
Olvadáspont/fagyáspont			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Bomlási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gyulladáspont			
Érték	kb.	18	°C
Lobbanási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Tűzveszélyesség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
alsó robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Felső robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőznyomás			
Érték	<	110	kPa
Kiinduló hőmérséklet		50	°C
Relatív gőzsűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív sűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Sűrűség			
Érték	kb.	0,928	g/cm ³
Kiinduló hőmérséklet		20	°C
Oldhatóság			

Kereskedelmi név: edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 26.10.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Nem állnak rendelkezésre adatok

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Viszkozitás

Érték	kb.	12	sec
Kiinduló hőmérséklet		20	°C
Fajta	Kifutóidő		
Módszer	DIN-cup 4 mm		

Oldószerek szeparációs vizsgálata

Érték	<	3	%
-------	---	---	---

Részecskejellemzők

Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2 Egyéb információk
Egyéb információk

A fizikai adatok a főkomponensre vonatkoznak.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség
10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.4 Kerülendő körülmények

Hoség, nyílt láng és más gyújtóforrás. Nedvesség.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Savakkal; lúgokban oldódik; Oxidáló szerekkel

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Hidrogén

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	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
LD50		5660	mg/testtömeg kg
Speciók	Patkány		
Forrás	Adatai		

Akut dermális toxicitás			
sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
LD50		9999,99	mg/testtömeg kg
Speciók	Házinyúl		
Forrás	Adatai		

Akut inhalatív toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

Kereskedelmi név: edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 26.10.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Bőrkorrózió/bőrirritáció
Nem állnak rendelkezésre adatok
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Nem állnak rendelkezésre adatok
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció
Nem állnak rendelkezésre adatok
Csírasejt-mutagenitás
Nem állnak rendelkezésre adatok
Reproduktív toxicitás
Nem állnak rendelkezésre adatok
Rákkeltő hatá
Nem állnak rendelkezésre adatok
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
A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások
Az oldószer páráinak magasabb koncentrációjú belélegzése rosszulléhoz, fejfájáshoz, elalváshoz, hányingerhez vezet. Ismétlődő és hosszantartó érintkezés a borrel, annak zsírtalanítását és ingerlését okozhatja.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Haltoxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Haltoxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízibolha toxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízibolha toxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Algatoxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Algatoxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Toxicitás a baktériumokra
Nem állnak rendelkezésre adatok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Kereskedelmi név: edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 26.10.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.8 Egyéb információk

Egyéb információk

A terméket nem szabad ellenőrzés nélkül a környezetbe juttatni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

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	UN1263
Az áru megjelenése	PAINT RELATED MATERIAL
640 különleges előírás	640D
Alagútkorlátozási kód	D/E
Címke a veszély megjelölésére	3

14.2 Szállítás IMDG

Osztály	3
Csomagolási csoport	II
UN-szám	UN1263
Megnevezés és leírás	PAINT RELATED MATERIAL
EmS	F-E, S-E
Bárcák	3

14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

Osztály	3
Csomagolási csoport	II
UN-szám	UN1263
Megnevezés és leírás	Paint related material
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

Kereskedelmi név: edding permanent ink (fekete) tartalmazza: edding 300, edding 330

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 26.10.2021

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Nem állnak rendelkezésre adatok.

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 az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. függelékének a hatálya alá tartozik.	sorszám 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

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.

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.

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

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

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.

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.

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

Prod-ID 19262