

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

1.SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Termék neve: **HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN**

Termék katalógusszáma: SS-071C; SS-171C-EU; SS-171C2 metanollal hígítva

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

Hematológiai festék. Csak professzionális felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: Diagnosticum Zrt.

H-1047 Budapest

Attila u. 126.

Telefon: +36-1-380-4500

Fax: +36-1-369-4383

e-mail: mail@diagnosticum.hu

web: www.diagnosticum.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

**Cím: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.**

**Telefon: 06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal)
06-1-476-6464**

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

2.1.1 Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti besorolás

Gyúlékony folyadékok 3. kategória	H226
Akut toxicitás 3. kategória (szájon át)	H301
Akut toxicitás 3. kategória (bőrön keresztül)	H311
Bőrirritáció 2. kategória	H315
Szemirritáció 2. kategória	H319
Bőrszenzibilizáció 1. kategória	H317

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

2.2. Címkézési elemek

Piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek: maleinsav, metanol

Figyelmeztető mondatok:

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P210	Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
P240	A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.
P241	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni..
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P272	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+ P310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P302+ P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P303+ P361+ P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P305+ P351+ PP338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P312	Roszcullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

P330	A szájat ki kell öblíteni.
P332+ P313	Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P333+ P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P337+ P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P361	Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni.
P362	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P370+ P378	Tűz esetén: az oltáshoz szén-dioxid, oltópor, oltóhab használandó.
P403+ P235	Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

2.3. Egyéb veszélyek

További információ nem áll rendelkezésre.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATOKZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2. Keverékek

CAS szám	Megnevezés	Konc	Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás
67-56-1	Metanol	70-30%	Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória H225 Akut toxicitás 3. kategória (szájon át) H301 Akut toxicitás 3. kategória (bőrön keresztül) H311 Akut toxicitás 3. kategória (belélegezve) H331 Célszervi toxicitás, egyszeri expozíció 1. kategória H370
110-16-7	Maleinsav	0,5-5	Akut toxicitás 4. kategória (szájon át) H302 Bőrmarás 1A. kategória H314 Szemirritáció 2. kategória H319 Bőrszenzibilizáció 1. kategória H317 Célszervi toxicitás, egyszeri expozíció 3. kategória H335
9002-93-1	TRITON X-100 az anyag szerepel a REACH Jelöltlistáján: (4-(1,1,3,3-tetrametil-butil)fenol, etoxilált[amely jól meghatározott anyagok és UVCB anyagok, polimerek és homológok]) PBT anyagként nem osztályozott vPvB anyagként nem osztályozott	<1%	Akut toxicitás 4. kategória (szájon át) H302 Szemkárosodás 1. kategória H370

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

Specifikus koncentrációs határértékek:

CAS szám	Megnevezés	Specifikus koncentrációs határérték
67-56-1	Metanol	($3 \leq C < 10$) Célszervi toxicitás 2. kategória, H371 ($C \geq 10$) Célszervi toxicitás 1. kategória, H370
110-16-7	Maleinsav	($C \geq 0,1$) bőrszenzibilizáció 1. kategória H317

A figyelmeztető mondatok teljes szövegét keresse a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegélynyújtás intézkedések ismertetése

Általános információk

Eszméletlen személynek semmit sem szabad szájon át adni. Rosszullét esetén orvost kell hívni a biztonsági adatlapot meg kell mutatni.

Belégzés esetén

A sérültet friss levegőre kell vinni, és olyan helyzetbe kell helyezni, hogy a légzés ne legyen akadályozott.

Bőrrel való érintkezés esetén

A szennyezett ruhát le kell vetni. A bőrt le kell mosni. Azonnal orvost/ mérgezési központot kell hívni. Bő szappanos vízzel le kell mosni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Irritáció esetén bő szappanos vízzel le kell mosni. Orvoshoz kell fordulni. Irritáció vagy bőrküítés esetén a szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szembe kerülés esetén

Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Lenyelés esetén

A száját ki kell öblíteni. Hánytatni TILOS! Orvost kell hívni. Azonnal orvost, vagy mérgezési központot kell hívni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegezve: Allergiás bőrreakciót okozhat.

Bőrrel érintkezve: Ismételt expozíció esetén, bőrön keresztül felszívódik, és jelentős egészségkárosodást okoz.

Szemmel érintkezve: Súlyos szemirritációt okoz.

Lenyelve: Kis mennyiség lenyelése súlyos egészségkárosodást okoz.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

További információ nem áll rendelkezésre.

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: szén-dioxid, tűzoltóhab, oltópor, víz, homok.

Nem megfelelő oltóanyag: nehézvizet nem szabad használni.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Az égés során mérgező gázok keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tartályokat vízpermettel hűteni kell. Védőfelszerelés: az oltás során légzésvédőt és teljes tűzálló ruházatot kell viselni. A veszélyeztetett tartályokat vízzel hűteni kell.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A gyújtóforrásokat el kell távolítani. Az elektrosztatikus feltöltődést el kell kerülni. Nyílt lángot el kell kerülni. Dohányozni tilos!

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén

A szükségtelen személyeket evakuálni kell.

6.1.2. Sürgősségi ellátó személyzet esetén

Megfelelő egyéni védőeszközöket kell viselni. A terület szellőztetéséről gondoskodni kell.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem engedhető a csatornába.

6.3. Területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei

A kiömlött anyagot szilárd, semleges nedvszívó anyaggal fel kell itatni (pl. kovaföld, agyag, stb.) Az összegyűjtött anyagot a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

lásd a 8. és a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló intézkedések

Az üres tartályokat óvatosan kell kezelni, mert a maradék gőzök gyúlékonyak. Étkezés, ivás vagy dohányzás előtt a kezét és egyéb érintett területet szappanos vízzel alaposan meg kell mosni. A munkaterület megfelelő szellőzéséről gondoskodni kell a gőzképződés megakadályozása érdekében.

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

Nyílt láng használata és a dohányzás tilos! Az elektrosztatikus feltöltődést meg kell előzni. Csak szikramentes eszközöket szabad használni.

A keverék használata közben étkezni, inni vagy dohányozni tilos. A termék használatát követően mindig alaposan kezét kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Az elektrosztatikus feltöltődést megfelelő földeléssel meg kell akadályozni. A tárolóhelyet védőfölddel el kell látni. A tartályt szorosan lezárva, hőtől, forró felülettől, szikrától, nyílt lántól és egyéb gyújtóforrástól távol kell tartani. Dohányozni tilos!

7.3. Meghatározott végfelhasználások

Nincs adat

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyen megengedett levegőkonzentráció-határértékek

A 25/2000 EüM/SZCsM rendelet I. melléklete alapján:

metanol: (CAS szám: 67-56-1)

AK-érték: 260 mg/m³

CK-érték: - mg/m³

8.2. Az expozíció elleni védekezés

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

8.2.1.1. Anyag-/keverék központú intézkedések az expozíció azonosított felhasználások során történő megelőzése céljából

Nincs adat

8.2.1.2. Strukturális intézkedések az expozíció megelőzése céljából

Nincs adat

8.2.1.3. Szervezeti intézkedések az expozíció megelőzése céljából

Nincs adat

8.2.1.4. Műszaki intézkedések az expozíció megelőzése céljából

Egyéni védőeszközök használata

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Minden szükségtelen expozíciót el kell kerülni.

Légzésvédelem: Arcmaszkot kell viselni.

Kézvédelem: Védőkesztyűt kell viselni

Szemvédelem: Jól záró védőszemüveget kell viselni.

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

Testvédelem: Laboratóriumi köpenyt kell viselni.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

További információ nem áll rendelkezésre.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

a, Külső jellemzők	vörös folyadék
b, Szag	alkoholos illat
c, Szagküszöbérték	nincs adat
d, pH	6,8 (6,7- 6,9)
e, Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
f, Kezdő forráspont és forrásponttartomány	$\geq 67^{\circ}\text{C}$
g, Lobbanáspont	26 (27-27) $^{\circ}\text{C}$
h, Párolgási sebesség (butil acetát=1)	nincs adat
i, Gyúlékonyság (szilárd halmazállapot)	nincs adat
j, Felső/ alsó gyulladási határ vagy robbanási tartomány	nincs adat
k, Gőznyomás (mm Hg)	nincs adat
l, Gőzsűrűség (levegő=1)	nincs adat
m, Relatív sűrűség (H ₂ O=1)	0,89 (0,88-0,9) g/cm ³
n, Oldékonyság (oldékonyságok)	nincs adat
o, Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nincs adat
p, Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
q, Bomlási hőmérséklet	nincs adat
r, Viskozitás	nincs adat
s, Robbanásveszélyesség	nincs adat
t, Oxidáló tulajdonságok	nincs adat

9.2. Egyéb információk

nincs adat

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Rendeltetészerű környezetben veszélyes reakciók nem ismertek.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál környezeti hőmérsékleten (mínusz 40 °C tól +40°C-ig) való tárolás esetén a termék stabil.

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen napfénytől, extrém magas vagy alacsony hőtől, nyílt lángtól, szikrától, hőtől, túlmelegedéstől távol kell tartani.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik, vagy nincs ismert veszélyes bomlástermék.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

a) akut toxicitás

Lenyelve mérgező. Bőrön keresztül felszívódva mérgező.

ATE CLP (szájon át)	171.469 mg/kg testsúly
ATE CLP (bőrön keresztül)	516.207 mg/kg testsúly

Maleinsav (110-16-7)	
LD50 szájon át patkány	2870 mg/kg (patkány; OECD 401: Akut toxicitás szájon át; kísérleti érték)
LD50 bőrön keresztül nyúl	2620 mg/kg (nyúl; megegyező vagy hasonló, mint OECD 402)

Metanol (67-56-1)	
LD50 szájon át patkány	> 5000 mg/kg (patkány; BASF teszt; irodalmi adat; 1187-2769 mg/kg testsúly; patkány; bizonyítékok súlya)
LD50 bőrön keresztül nyúl	15800 mg/kg (nyúl; irodalmi adat)
LC50 belélegezve patkány (mg/l)	85 mg/l/4h (patkány; irodalmi adat)
LC50 belélegezve patkány (ppm)	64000 ppm/4h (patkány; irodalmi adat)

TRITON X-100 (9002-73-1)	
LD50 szájon át patkány	1800 mg/kg (patkány)

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

LD50 bőrön keresztül nyúl	>3000 mg/kg (nyúl)
---------------------------	--------------------

b) bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritációt okoz.

pH: 6,8 (6,7- 6,9)

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

pH: 6,8 (6,7- 6,9)

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót okozhat.

e) csírasejt mutagenitás

Nem osztályozott.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

f) rákkeltő hatás

Nem osztályozott.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

g) reprodukciós toxicitás

Nem osztályozott.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem osztályozott.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem osztályozott.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

j) aspirációs veszély

Nem osztályozott.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Lehetséges egészségügyi hatások

Nem osztályozott.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2015/830 számú EU rendelet szerint

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

Maleinsav (110-16-7)	
LC50 halak 1	240 mg/l (48h; Gambusia affinis)
EC50 Daphnia 1	316 mg/l (48h; Daphnia magna; GLP)
LC50 halak 2	5 mg/l (96h; Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 2	42,81 mg/l (48h; Daphnia magna)
Közepes tűréshatárú halak 1	240ppm (48h; Gambusia affinis)
Közepes tűréshatárú halak 2	5ppm (96h; Pimephales promelas)
Határérték algák 1	74,35 mg/l (72h; Pseudokirchneriella subcapitata; GLP)

TRITON X-100 (9002-73-1)	
LC50 halak 1	10 mg/l (96h; Lepomis macrochirus, toxicitás teszt)
EC50 Daphnia 1	26 mg/l (48h; Daphnia magna)
LC50 egyéb vízi szervezetek 1	10 mg/l (336h; Lemna sp.; Biomassa)
LC50 halak 2	8,9 mg/l (96h; Pimephales promelas)
Határérték algák 1	500 mg/l (504h; Selenastrum capricornutum; sejtszámok)

Metanol (67-56-1)	
LC50 halak 1	15400 mg/l (96h; Lepomis macrochirus; halálos)
LC50 halak 2	10800 mg/l 96h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	10000 mg/l (48h; Daphnia magna; halálos)
EC50 Daphnia 2	24500 mg/l (48h; Daphnia magna ; mozgásszervi hatás)
Határérték egyéb vízi szervezetek 1	6600 mg/l (16h; Pseudomonas putida)
Határérték algák 1	530 mg/l (192h; Microcystis aeruginosa)
Határérték algák 2	8000 mg/l (168h; Scenedesmus quadricauda)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Hematology Reagent B- Thiazin Stain	
Perzisztencia és lebonthatóság	nincs megállapítva

Maleinsav (110-16-7)

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2015/830 számú EU rendelet szerint

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

Perzisztencia és lebonthatóság	vízben könnyen lebomlik. Mozgékonyságra vonatkozóan nincs adat.
Biokémiai oxigénigény (BOI)	0,38g O ₂ /g anyag
Kémiai oxigénigény (KOI)	0,83g O ₂ /g anyag
Elméleti oxigénigény (ThOD)	0,83g O ₂ /g anyag

TRITON X-100 (9002-73-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	vízben lebomlik
Elméleti oxigénigény (ThOD)	2,16g O ₂ /g anyag

Metanol (67-56-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	vízben könnyen lebomlik. Talajban lebomlik. Talajban nagyon mozgékony.
Biokémiai oxigénigény (BOI)	0,6- 1,12g O ₂ /g anyag
Kémiai oxigénigény (KOI)	1,42g O ₂ /g anyag
Elméleti oxigénigény (ThOD)	1,5g O ₂ /g anyag
BOD (%ThOD)	0,8 % ThOD

12.3. Bioakkumulációs képesség

Hematology Reagent B- Thiazin Stain	
Perzisztencia és lebonthatóság	nincs megállapítva

Maleinsav (110-16-7)	
Biokoncentrációs tényező halak 1	<10 (72h; Leuciscus idus)
Biokoncentrációs egyéb vízi szervezetek 1	11 (72h; Chlorella sp.)
oktanol/ víz megoszlási hányados	-0,3 (kísérleti érték, OECD 107: lombikrázásos módszer; 20°C)
Bioakkumulációs potenciál	bioakkumulációs potenciálja alacsony (BCF< 4)

TRITON X-100 (9002-73-1)	
oktanol/ víz megoszlási hányados	4,85 (becsült érték)

Metanol (67-56-1)	
--------------------------	--

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2015/830 számú EU rendelet szerint

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

Biokoncentrációs tényező halak 1	<10 (72h; Leuciscus idus)
Biokoncentrációs tényező halak 2	1 (72h; Cyprinus carpio; vér)
oktanol/ víz megoszlási hányados	-0,77 (kísérleti érték, egyéb)
Bioakkumulációs potenciál	bioakkumulációs potenciálja alacsony (BCF< 500)

12.4. A talajban való mobilitás

Metanol (67-56-1)	
felületi feszültség	0,023 N/m (20°C)

12.5. a PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

TRITON X-100 (9002-73-1) megfelel a PBT kritériumoknak a REACH XIII. melléklete szerint.

TRITON X-100 (9002-73-1) megfelel a vPvB kritériumoknak a REACH XIII. melléklete szerint.

12.6. Egyéb káros hatások

A környezetbe való kijutását el kell kerülni.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN- szám

1992

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási osztályok

GYÚLÉKONY, MÉRGEZŐ, FOLYÉKONY ANYAG, M. N. N.

14.3. Szállítási veszélyességi osztályok

3 (6.1)



14.4. Csomagolási csoport

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

III.

14.5. Környezeti veszélyek

Nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Osztályozási kód:	FT1
Különleges előírások:	274
Korlátozott és engedményes mennyiség 7a:	51
Korlátozott és engedményes mennyiség 7b:	E1
Csomagolási utasítások:	P001, IBC03, R001
Egybecsomagolási utasítások:	MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások:	T7
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer különleges előírások:	TP1, TP28
ADR tartánykód:	L4BH
ADR tartány különleges utasítások:	TU15
Jármű a tartányos szállításához:	FL
Szállítási kategória:	3
Különleges előírások a küldeménydarabokra:	V12
Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra:	CV13, CV28
Különleges előírások a jármű-üzemeltetésre:	S2
Veszélyt jelölő számok:	36
	36
	1992
ADR bárca:	
Alagútkorlátozási kód:	D/E
EAC:	●3WE
APP:	A(fl)

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

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

HEMATOLOGY REAGENT C- EOSIN STAIN

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma: 2016/08/26

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel a REACH Jelöltlistáján:

(4-(1,1,3,3-tetrametil-butil)fenol, etoxilált[amely jól meghatározott anyagok és UVCB anyagok, polimerek és homológok])

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Erre a keverékre kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Figyelmeztető mondatok:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H370	Károsítja a szerveket.

Forrás: Wescor Inc. Hematology Reagent C- Eosin Stain Rev. 2015-06-12

A biztonsági adatlapon közölt információk a jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak és a revízió időpontjában helyesek és pontosak voltak.