

BIZTONSÁGI ADATLAP

(REACH rendelet (EG) Nr. 1907/2006 - Nr. 2015/830)

1. SZAKASZ : ANYAG/KEVERÉK, VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termék azonosítása

Termék neve : SC CLEAR SZÍNEZŐ PIROS
Termékkód : 2123
Színezőanyag

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

Javasolt felhasználási terület : Színezőanyag ipari felhasználásra
Használat nem ajánlott: nincs adat

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Bejegyzett cégnév : SICOMIN Composites
Cím : 31 avenue de la Lardiere - BP 23.13161.Chateaufort les Martigues.France. Telefon : +33 (0)4 42 42 30 20. Fax: +33 (0)4 42 81 29 29.
e-mail: composites@sicomin.com
Site web : <http://www.sicomin.com>

Forgalmazó: Poly-Mátrix Kft. 1183 Budapest Krúdy Gyula u. 21/B e-mail: info@poly-matrix.hu
+36 70 886 0672 A biztonsági adatlapokért felelős személy: Bencsik Dániel

1.4. Sürgősségi telefonszám : .Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2. +36 1 470 0128 ETTSZ +36 1 476 6464
vagy +36 476 1120 06 80 201 199 *ingyenesen hívható zöld szám éjjel nappal* 107 (rendőrség), 104 (mentők), 112 (segélykérő telefonszám)

2. SZAKASZ : VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Anyag/keverék besorolása

Megfelel a (EG) Nr. 1272/2008 rendeletnek megfelel.

Éghető folyadék, kategória 3 (Flam. Liq. 3, H226).
Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció), kategória 3 (STOT SE 3, H336).
Krónikusan veszélyes a vízi környezetre, kategória 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

2.1. Jelölés elemei

Megfelel a (EG) Nr. 1272/2008 rendeletnek megfelel.

Veszélyt jelző piktogramok:



GHS02



GHS07



GHS09

Veszélyt jelző szó :FIGYELEM

Termék meghatározása::

603-064-00-3 1-METHOXY-2-PROPANOL

Veszélyt jelző mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást

okoz.. Óvintézkedésre figyelmeztető mondatok - megelőzés :

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

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

Óvintézkedésre figyelmeztető mondatok - raktározás :

P403 + P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

2.2. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan "nagyon aggodalomra okot adó anyagokat" (SVHC), amelyek = 0,1%, az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) által a REACH 57. cikkének megfelelően közzétett: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table> táblázatban szerepel.
A keverék nem felel meg a PBT és a vPvB keverékekre alkalmazott kritériumoknak az 1907/2006 / EK REACH irányelv XIII. melléklete szerint.

3. SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL / INFORMÁCIÓ AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

3.2. Keverék

Összetétel :

Meghatározás	(EG) 1272/2008	Hinweis	%
INDEX: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 REACH: 01-2119457435-35-XXXX 1-METHOXY-2-PROPANOL	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]	50 <= x % < 100
CAS: 72017-66-4 EC: 276-292-0 REACH: 01-2120137107-64-XXXX CHROMAT (2-), [4 - [(5-CHLOR-2-HYDROXY-3-NITROPHEN YL) -AZO] -2,4-DIHYDRO-5-METHYL-2-PHENYL- 3H-PYRAZOL-3-ONATO (2-)] [3 - [[1- (3-CHLORPHENYL) -4,5-DIHYDRO-3-METHYL-5-OXO-1H- PYRAZOL-4-YL] AZ] -4-HYDROXY-5-NITROBENZOLSULFONA TO (3-)] -, DINATRIUM	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		10 <= x % < 25

(Teljes H mondatok lásd. 16. szakasz)

Információ összetevőkről :

[1] Munkahelyi határértékek vannak.

További adatok :

Organikus halogének (AOX): 1,0 - 1,5%

4. SZAKASZ : ELSŐ SEGÉLY INTÉZKEDÉSEK

Kétség esetén, vagy ha a tünetek továbbra is fennállnak, keresse fel orvosát.
Ne adjon semmit száján keresztül eszméletlen személynek.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása belégzés után:

Nagy mennyiség belélegzése esetén vigyék az érintett személyt friss levegőbe, tartsák melegen és nyugodt körülmények között.
Az eszméletlen személyt helyezze stabil oldalsó helyzetbe. Mindenesetre értesítse orvosát, hogy értékelje, szükséges-e megfigyelés és fekvőbeteg tüneti kezelés.
Ha a légzés szabálytalan vagy megállt, végezzen mesterséges lélegeztetést és hívjon orvost.

Szembe kerülés után:

Nyitott szemhéjjal alaposan öblítse le lágy, tiszta vízzel, legalább 15 percig. Küldje az érintett személyt szemészhez, a kezdeti állapotától függetlenül, és mutassa meg a címkét.
Öblítse le nagy mennyiségű vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsét. Folytassa az öblítést. Forduljon orvoshoz, ha a tünetek továbbra is fennállnak.

Bőrrel való érintkezés után:

Az áztatott ruházatot azonnal le kell vetni, az újrafelhasználás előtt ne fertőtlenítsen. Mossa le szappannal és vízzel. Tünetek esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés után:

Ha kis mennyiségű (legfeljebb egy korty) lenyelése történt, öblítse ki a száját vízzel és forduljon orvoshoz. Maradjon nyugodt. Ne hánytasson.
Forduljon orvoshoz, mutassa meg a címkét.
Lenyelése esetén értesítse az orvost, hogy meg tudja értékelni, hogy szükséges-e megfigyelés és fekvőbeteg-utánkövetési kezelés. Mutassa meg a címkét.

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

Lehetséges akut hatások:

Belélegzés: A gőzök álmoságot és szédülést okozhatnak.

4.3. Információ az azonnali orvosi ellátásról vagy különleges kezelésről Információ az orvosnak:

A tünetek késve jelentkezhetnek, bomlástermékek belélegzése, azaz tűz esetén. Lehetőséges, hogy az érintett személynek hogy 48 órán keresztül orvosi felügyelet alatt kell maradnia.

Ha nagy mennyiségű anyagot lenyeltek vagy belélegeztek, forduljon a szakemberhez a mérgezés kezelésére

5. SZAKASZ : TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Gyúlékony.Poroltó, széndioxid (CO2) és más oltógáz kis tüzekhez megfelelő..

5.1. Oltószer

Hűtse le a veszélyeztetett tartályokat a láng közelében vízpermettel, hogy ne kerüljön nyomás alá.

Megfelelő oltóanyag

Használat tűz esetén:

- vízpermet vagy vízköd

- hab

- por

- szén-dioxid (CO2)

A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Ne engedje a csatornába vagy a vízfolyásokba.

Nem megfelelő oltóanyag

Ne használja tűz esetén:

- vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Sűrű fekete füst gyakran keletkezik tűz esetén. A bomlástermékeknek való kitettség káros lehet az egészségre. Ne lélegezzen be füstöt.

Tűz esetén a következők alakulhatnak ki:

- szén-monoxid (CO)

- szén-dioxid (CO2)

5.3. Tanácsok a tűzoltók számára

A tűzoltóknak független légzőkészüléket (elszigetelő berendezést) kell viselniük.

6.SZAKASZ : INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kövesse a 7. és a 8. szakaszban szereplő óvintézkedéseket. Tartsa távol lángtól és szikrától. Szellőztesse jól a helyiséget. Távolítsa el minden gyújtóforrást.

Nem mentő személyzet számára

A keverékben található szerves oldószerek miatt szüntesse meg a gyújtóforrásokat és szellőztesse a helyiségeket. Kerülje a gőzök belélegzését.

Ha nagy mennyiségek szívárognak vagy szabadulnak fel, távolítsák el a járókelőket, és csak védőfelszereléssel ellátott képzett személyzet végezzen beavatkozást.

Mentő személyzet számára

A kezelő személyzetet megfelelő személyi védőfelszereléssel kell felszerelni (lásd 8. fejezet).

6.2. Környezetvédelmi intézkedések

Állítsa le és gyűjtse össze a szivárgásokat vagy a kiömléseket folyadékkötő, nem éghető anyaggal, például homokkal, földdel, univerzális kötőanyaggal, diatómafölddel hordókban a hulladék elhelyezéséhez.

Ne engedje be a csatornába vagy a vízbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Lehetőleg tisztítószerezrel tisztítsa, ne használjon szerves oldószert.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs információ..

7. SZAKASZ : KEZELÉS ÉS RAKTÁROZÁS

A helyiségekre vonatkozó előírások azokra a helyiségekre vonatkoznak, ahol a keveréket megmunkálják.

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló védőintézkedések

Minden használat után mosson kezet.

Újrafelhasználás előtt vegye le és mossa le a szennyezett ruházatot.

Gondoskodjon megfelelő szellőzésről, különösen zárt helyiségekben. Kerülje az elektrosztatikus töltéseket.

Gyújtóforrástól és hőtől távol tartandó.

A termék elektrosztatikusan feltöltődhet. Tartályok, berendezések, szivattyúk és szívóberendezések földelése szükséges.

A padló elektromosságot vezetheti.

Ne dohányozzon.

Tanácsok tűz- és robbanásvédelemhez:

Jól szellőző helyen kell kezelni.

A gőz nehezebb, mint a levegő. Terjedhetnek a földre, és a levegővel együtt robbanásveszélyes keverékeket képezhetnek.

Kerülje el a gyúlékony vagy robbanásveszélyes gőz-levegő koncentráció kialakulását. Kerülje az expozíciós határértékek feletti gőzkoncentrációkat.

Az elektrosztatikus töltések elleni intézkedéseket földelés útján kell megtenni.

A keverék elektrosztatikusan feltöltődhet: áttöltés esetén mindig földelni. Viseljen antistatikus cipőt és ruházatot, és gondoskodjon a nem vezető anyagból készült padlóról.

Használja a keveréket nyílt láng vagy más gyújtóforrás nélküli helyiségekben, védett elektromos berendezésekkel. A tartályt szorosan lezárva kell tartani, ha nem használja. Hőforrástól, szikrától vagy nyílt lángtól távol tartandó.

Ne használjon szikrát okozó eszközöket. Ne dohányozzon. Az illetéktelen hozzáférés megakadályozása.

A biztonságos kezelésre vonatkozó utasítások:

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

Vegye figyelembe a címkén szereplő információkat és a munkavédelmi előírásokat.

SC CLEAR COLOR RED - 2123

Kerülje a gőzök belélegzését. Ipari munka során zárt berendezésben gőzök / ködök képződnek.

Gondoskodjon a gőz elszívásáról a kibocsátási forrásnál és a helyiség általános szellőzésén. Biztosítson megfelelő légzőkészüléket a rövid távú munkavégzéshez és a sürgősségi beavatkozásokhoz is. A kibocsátást mindig a származási helyen gyűjtse.

Óvatosan nyissa ki a nyitott csomagolást, és tárolja függőlegesen.

Tiltott felszerelés és munkamódszerek:

A helyiségben, ahol a keveréket használják, tilos a dohányzás, az evés és az ivás.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, figyelembe véve az összeférhetlenségeket

Nincs információ.

tárolás

A tartályt szorosan lezárva, száraz és jól szellőző helyen tárolja. Gyújtóforrástól távol tartandó - tilos a dohányzás.

Gyújtóforrástól, hőtől és közvetlen napsugárzástól távol tartandó. Az elektrosztatikus töltés megakadályozása.

A padlónak átjárhatatlannak kell lennie, és cseptálcát kell képeznie, hogy váratlan szivárgás esetén ne folyjon ki folyadék.

5 ° C < T < 35 ° C

csomagolás

A terméket mindig az eredeti csomagolásnak megfelelő csomagolásban tárolja.

7.3. Konkrét végfelhasználás: epoxi színező

8. SZAKASZ : EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDELEM / EGYÉNI VÉDELEM

Figyelembe veendő paraméterek

Munkahelyi határértékek :

- Európai Unió (2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

:

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Hinweise :
107-98-2	375	100	568	150	Peau

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Obergrenze :	Definition :	Kriterien :
107-98-2	100 ppm	150 ppm			

- Németország - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	-	Kurzzeitgrenzwert :	Obergrenze :	Überschreitungs-faktor :
107-98-2		100 ppm 370 mg/m³		2(I)

- Franciaország (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Hinweise :	TMP N° :
107-98-2	50	188	100	375	*	84

Az expozíció ellenőrzése

Csak megfelelő szellőzéssel vagy szellőzőnyílásokkal a forrásnál.

Személyi védőintézkedések, például egyéni védőeszközök

Piktogram (ok) az egyéni védőeszközök kötelező viselésére)



Használjon tiszta és megfelelően karbantartott személyi védőfelszerelést.

Az egyéni védőeszközöket tartsa tiszta helyen, a munkaterületen kívül.

Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Újrafelhasználás előtt vegye le és mossa le a szennyezett ruházatot.

Gondoskodjon megfelelő szellőzésről, különösen zárt helyiségekben.

- A szem / arc védelme

Kerülje a szembe jutást. Használjon szemvédelmet a folyadék fröccsenése ellen.

Az EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveget minden alkalommal viselni kell.

- Kézvédelem

Használjon az EN 374 szabványnak megfelelő vegyszerálló védőkesztyűt.

A kesztyűt a munkahelyi felhasználás és időtartam alapján kell megválasztani.

A védőkesztyűt a munkahely szerint kell megválasztani: más vegyszereket meg lehet cserélni, a szükséges fizikai védőintézkedéseket (vágás, szúrás, hővédelem), a szükséges kezűgyességet.

Ajánlott kesztyűtípus:

- butilgumi (izobutilén-izoprén kopolimer)

- Nitrilkaucsuk (akrilnitril-butadién kopolimer (NBR)) Ajánlott tulajdonságok:

- Vízálló kesztyű az EN 374 szabvány szerint

- Test védelme

A személyzetnek rendszeresen mosott munkaruhát kell viselnie.

A termékkel való érintkezés után az összes szennyezett testrészt le kell mosni.

- Légzésvédelem

Ne lélegezzük be a gőzöket.

Ha nincs elég szellőzés, megfelelő légzőkészüléket kell viselni.

Ha a munkavállalók olyan koncentrációnak vannak kitéve, amely meghaladja az expozíciós határértékeket, akkor megfelelő és jóváhagyott légzőkészüléket kell viselni.

Gáz- és gőzsűrű (kombinált szűrő) az EN 14387 szabvány szerint:

- A1 (barna)

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Adatok a fizikai és kémiai tulajdonságokhoz

Általános adatok:

Halmazállapot :	nyúlós folyadék
Szín :	piros

Fontos információk az egészségre és a környezetvédelemre, valamint a biztonságra:

pH :	nem releváns
Forráspont/forrás tartomány :	> 100 °C
Lobbanáspont :	35.00 °C.
Gőznyomás (50°C) :	nincs adat
Sűrűség :	1.035 ± 0.1 @ 20°C
Keverhetőség :	igen
Vízben oldhatóság :	oldhatatlan
Viszkozitás :	< 100 mPa.s
Olvadáspont/olvadástartomány:	< 0°C
Öngyulladási hőmérséklet :	nem alkalmazható
Lebomlási pont/intervallum :	nem alkalmazható
% VOC :	79

9.2. Egyéb adatok

Nem áll rendelkezésre adat.

10. SZAKASZ : STABILITÁS ÉS REAKTIVITÁS

10.1. Reaktivitás

Nem áll rendelkezésre adat

10.2. Kémiai stabilitás

Ez a keverék stabil, ha betartják a 7. szakaszban javasolt kezelési és tárolási előírásokat.

10.3. Lehetséges veszélyes reakciók

Magas hőmérsékleten a keverék veszélyes bomlástermékeket bocsáthat ki, mint például szén-monoxid, szén-dioxid, füst vagy nitrogén-oxid..

10.4. Kerülendő körülmények

A munkaterületen / a helyiségekben tilos olyan készülékek / munkaeszközök üzemeltetése, amelyek lángot vagy szikrát generálnak vagy fémfelületet melegítenek (például égők, elektromos testek, kályhák stb.).

Kerülendő:

- elektromos töltés
- fűtés
- hő
- Lángok és meleg felületek

Összeférhetetlen anyagok

Távol tartandó anyagok :

- Oxidációs anyagok
- Redukáló szerek

10.5. Veszélyes bomlástermékek

A termikus bomlás felszabadulhat / képződhet:

- szén-monoxid (CO)
- szén-dioxid (CO2)

11. SZAKASZ : TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1.1. Információ a toxikológiai hatásokról

Az ebben a keverékben található oldószer gőzeinek való kitettség, amely meghaladja a megadott expozíciós határértékeket, egészségkárosító hatásokhoz vezethet, mint például a nyálkahártya és a légzőrendszer irritációja, a vesék, a máj és a központi idegrendszer betegségei.

A tünetek közé tartozik a fejfájás, szédülés, émelygés, fáradtság, izomfájdalom és szélsőséges esetekben az eszméletvesztés. A keverékkel való hosszantartó vagy ismételt érintkezés eltávolíthatja a bőr természetes zsírrétegét, és ezért nem okozhat allergiás gyulladást, a bőr felső rétegébe történő behatolást okozhat.

A szembe történő spriccelés irritációt és visszafordítható károsodást okozhat.

Narkotikus hatások, például álomosság, érzéstelenítő hatások, csökkent éberség, reflexek elvesztése, koordináció hiánya és szédülés.

Súlyos fejfájásként vagy émelygésként is megnyilvánulhatnak, amelyek csökkent elítéléshez, álomossághoz, ingerlékenységhez, fáradtsághoz vagy memóriaproblémákhoz vezethetnek. Anyagok.

11.1.2. Anyagok

Akut toxikus hatás :

CHROMAT (2-), [4 - [(5-CHLOR-2-HYDROXY-3-NITROPHENYL) -AZO] -2,4-DIHYDRO-5-METHYL-2-PHENYL-3H-PYRAZOL-3-ONATO (2-)] [3 - [[1-(3-CHLORPHENYL) -4,5-DIHYDRO-3-METHYL-5-OXO-1H-PYRAZOL-4-YL] AZ] -4-HYDROXY-5-NITROBENZOLSULFONATO (3-)] -, DINATRIUM (CA 72017-66-4)

Szájon átl :

LD50 = 2700 mg/kg

Fajta : patkány

11.1.3. Keverék

Akut toxikus hatás :

Fajta : patkány

LD > 2000 mg/kg

12. SZAKASZ : ÖKOLÓGIAI ADATOK

Mérgező a vízi környezetre, hosszan tartó hatással. Ne engedje a vizekbe és csatornába.

12.1. Toxicit

12.1.1. Substanzen

CHROMAT (2-), [4 - [(5-CHLOR-2-HYDROXY-3-NITROPHENYL) -AZO] -2,4-DIHYDRO-5-METHYL-2-PHENYL-3H-PYRAZOL-3-ONATO (2-)] [3 - [[1-(3-CHLORPHENYL) -4,5-DIHYDRO-3-METHYL-5-OXO-1H-PYRAZOL-4-YL] AZ] -4-HYDROXY-5-NITROBENZOLSULFONATO (3-)] -, DINATRIUM (CA 72017-66-4)

Toxizitát für Fische :

LC50 = 0.13 mg/l

Art : Danio rerio

Expositionsdauer: 96 h

Toxizitát für Krebstiere :

EC50 = 33.4 mg/l

Expozíciós idő : 48 h

12.1.2. Keverék

12.2. Perzisztencia és lebomlás

12.2.1. Anyagok

CHROMAT (2-), [4 - [(5-CHLOR-2-HYDROXY-3-NITROPHENYL) -AZO] -2,4-DIHYDRO-5-METHYL-2-PHENYL-3H-PYRAZOL-3-ONATO (2-)] [3 - [[1-(3-CHLORPHENYL) -4,5-DIHYDRO-3-METHYL-5-OXO-1H-PYRAZOL-4-YL] AZ] -4-HYDROXY-5-NITROBENZOLSULFONATO (3-)] -, DINATRIUM (CA 72017-66-4)

Kémiai oxigén igény : DCO = 0.78

Biokémiai oxigén igény (5 nap): DBO5 = 0

Biológiai lebomlás : Lassan lebomló
DBO5/DCO = 0.00

12.2.2. Keverék

Nincs adat, de lassan lebomlónak tekinthető.

12.3. Bioakkumulációs potenciál

Nincs adat

12.4. Mobilitás a földben

Nincs adat

12.5. PBT- und vPvB-értékelés

Nincs adat

12.6. Más káros hatás

Nincs adat

Német rendelkezés (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 2 : Veszélyes a vizekre.

13. SZAKASZ : ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A keverék és / vagy a tartály (ok) hulladékát a 2008/98 / EK irányelv rendelkezéseivel összhangban kell megsemmisíteni.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ne engedje csatornába vagy vízfolyásokba.

Hulladékok:

A hulladékot az emberek és a környezet veszélyeztetése nélkül kell megsemmisíteni, különös tekintettel a vízre, a levegőre, a talajra, az állat- és növényvilágra.

Ártalmatlanítás vagy újrahasznosítás a hatályos jogszabályok szerint, lehetőleg jóváhagyott hulladékgyűjtőnél vagy egy speciális hulladékkezelő társaságnál.

Ne szennyezze a talajt vagy a felszín alatti vizet, és ne dobja a hulladékot a környezetbe.

Szennyezett csomagolás:

A tartályokat csak akkor szabad megsemmisíteni, ha azok teljesen üresek. Ne távolítsa el a címké (ke) t a tartályon. Visszajuttatás egy jóváhagyott hulladékkezelő társasághoz.

A terméket az ADR közúti szállításra vonatkozó előírásainak, a RID vasúti szállításra vonatkozó előírásainak, az IMDG tengeri szállításra.

14. SZAKASZ : SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A terméket az ADR közúti szállításra vonatkozó előírásainak, a RID vasúti szállításra vonatkozó előírásainak, az IMDG tengeri szállításra vonatkozó előírásainak, az ICAO / IATA légiközlekedési előírásainak (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO / IATA 2017) szerint kell szállítani.

14.1. UN-szám

1993

14.2. Rendeltetésszerű UN-Megnevezés

UN1993=ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.

(1-methoxy-2-propanol, chromat (2-), [4 - [(5-chlor-2-hydroxy-3-nitrophenyl) -azo] -2,4-dihydro-5-methyl-2-phenyl-3h-pyrazol-3-onato (2-)] [3 - [[1-(3-chlorphenyl) -4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1h-pyrazol-4-yl] az] -4-hydroxy-5-nitrobenzolsulfonato (3-)] -, dinatrium)

14.3. Szállítási osztály

- Besorolás :



3

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

- Környezetre veszélyes:



14.6. Különös elővigyázatossági intézkedések

ADR/RID	Osztály	Kód	PG	Veszély-sz	EmS	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Alagút
	3	F1	III	3	30	5 L	274 601	E1	3	D/E
IMDG	osztály	2. GZ-Nr.	PG	LQ	Ems	Dispo.	EQ			
	3	-	III	5 L	F-E,S-E	223 274 955	E1			
IATA	osztály	2. GZ-Nr.	PG	Utas	Utas	szállítás	szállítás	Anm.	EQ	
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3	E1	
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3	E1	

Korlátozott mennyiség: OACI/IATA 2.7. bekezdés mint ADR és IMDG fejezet 3.4.

Kivételes mennyiség lásd OACI/IATA 2.6. bekezdés mint ADR und IMDG fejezet 3.5.

14.7. Ömlesztett szállítás a MARPOL II. Melléklete és az IBC kódex szerint

Nincs információ

15. SZAKASZ : JOGI ELŐÍRÁSOK

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok Az osztályozással és Címkézéssel kapcsolatos információk a 2. szakaszban találhatók A19:

A következő irányelveket követték:

- A 2018/1480 / EU rendelettel módosított 1272/2008 / EK rendelet (ATP 13).

Csomagolási információk:

Nincs információ.

- Különleges rendelkezések:

Nincs információ.

A víz veszélyek osztályozásáról szóló német rendelet (WGK, AwSV, 17/04/2017, KBws):

WGK 1: kissé veszélyes a vízre.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs információ

16. SZAKASZ : EGYÉB ADATOK

Mivel nincs információ a felhasználó munkakörülményeiről, az információ ezen alapul Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse
valamint a nemzeti és az EK rendeletek.

Az előzetes kezelésre vonatkozó írásbeli utasítások nélkül a keveréket csak az 1. szakaszban említett célokra szabad felhasználni.

A felhasználó felelős annak biztosításáért, hogy minden szükséges intézkedést meghozzák a törvényi és a helyi előírások betartása érdekében.

Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő információkat a keverékre vonatkozó biztonsági követelmények leírására és nem a tulajdonságainak garanciájára kell tekinteni.

3. szakasz mondatai :

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések :

CMR: karcinogén, mutagén vagy reprodukciót károsító.

ADR: A veszélyes áruk nemzetközi közúti fuvarozásáról szóló európai megállapodás

IMDG: Nemzetközi tengeri veszélyes áruk. IATA: Nemzetközi Légi Közlekedési Szövetség.

OACI: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.

RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozására vonatkozó szabályok. WGK: vízveszélyességi osztály.

GHS02: láng GHS07: felkiáltójel

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív. SVHC: Nagyon aggasztó anyag