



## 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 SÁRGA  
Termékkód : 212  
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](mailto: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](mailto: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

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

Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória (Flam. Liq. 3, H226).

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció), 3. kategória (STOT SE 3, H336).

Ez a keverék nem jelent környezeti kockázatot. Normál használati körülmények között nem ismert vagy nem várható a környezetre káros hatás.

#### 2.1. Jelölés

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

Veszélyt jelző piktogramok :



GHS02

GHS07

Veszélyt jelző szó :

FIGYELEM

Termék meghatározása

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

Veszélyt jelző mondatok :

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álomrágot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre figyelmeztető mondatok, megelőzés :

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

P240 A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni és át kell kötni.

P241 Robbanásbiztos [elektromos/szellőztető/világító/...] berendezés használandó...

P261 Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat bocsát ki.

Óvintézkedésre figyelmeztető mondatok, reakció :

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/....

Óvintézkedésre figyelmeztető mondatok- raktározás :

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

P405 Elzárva tárolandó.

## 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	GHS02, GHS07	[1]	50 <= x % < 100
CAS: 107-98-2	Wng		
EC: 203-539-1	Flam. Liq. 3, H226		
REACH: 01-2119457435-35-XXXX	STOT SE 3, H336		
1-METHOXY-2-PROPANOL			

( Teljes H mondatok: 16.szakasz)

#### Összetevők adatai :

Munkahelyi határértékek léteznek

## ABSCHNITT 4 : ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Késég esetén, vagy ha a tünetek továbbra is fennállnak, keresse fel orvosát.

Ne adjon semmit szájon keresztül eszméletlen személynek.

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása belégzés után:

Nagy mennyiség belégzése 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 kontaktlencséket.. Folytassa az öblítést. Forduljon orvoshoz, ha a tünetek továbbra is fennállnak.

#### Bőrrel való érintkezés után:

Az átázott 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**

#### **4.2. Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

Lehetséges akut hatások:

Belégzés: A gőzök álmoságot és szédülést okozhatnak.

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

A tünetek késve jelentkezhetnek, bomlástermékek belégzése, azaz tűz esetén. Lehetésges, 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 vízperemmel, 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.

## SC CLEAR COLOR YELLOW - 2122

Nem megfelelő oltóanyag

Ne használja tűz esetén:

- vízsugár

**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 (CO<sub>2</sub>)

**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 járkelőket, 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, diatómfölddel 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.

Für die Räumlichkeiten, in denen mit dem Gemisch gearbeitet wird, gelten die Vorschriften für Lagerstätten.

**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 feltölthető. 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 feltölthető: áttöltés esetén mindig földelni. Viseljen antisztatikus 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.

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

Gondoskodjon a gőz elszívásáról a kibocsátási forrásnál és a helyiség általános szellőzésén. Biztosítsa 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 csepptálcát 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**

Javasolt felhasználás: 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 :	Überschreitungsfaktor :
107-98-2		100 ppm 370 mg/m <sup>3</sup>		2(l)

- 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

### 8.1. 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, szűrés, hővédelem), a szükséges kényelmet.

Ajánlott kesztyűtípus:

- butilgumi (izobutilén-izoprén kopolimer)

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

- Vízálló kesztyű az EN 374 szabvány szerint

#### - testvédelem

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 gőzszűrő (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 :	sárga

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

PH (vizes oldat) :	6.5 - 7.5
pH :	nem meghatározott
	neutrális
Forráspont/forrástartomány :	> 100 ° C
Lobbanáspont:	36.00 °C.
Gőznyomás (50°C) :	Nincs adat
Sűrűség :	1.05 ± 0.1 @ 20 °C

## SC CLEAR COLOR YELLOW - 2122

Vízben oldhatóság :	oldhatóság
Olvaspont/olvadási tartomány:	nem releváns
Öngyulladás tartomány :	nem alkalmazható
Bomlási pont, tartomány :	nem alkalmazható
% VOC :	65

**9.2. Egyéb adat**

Nem áll rendelkezésre.

**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.

Lehetséges veszélyes reakciók

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

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

**10.3. Összeférhetetlen anyagok**

Távol tartandó anyagok :

Nem áll rendelkezésre adat.

**10.4. Veszélyes bomlástermékek**

Hőbomlás során keletkezhet :

- Szénmonoxid (CO)
- Széndioxid (CO<sub>2</sub>)
- Kénmonoxid (NO)
- Kéndioxid (NO<sub>2</sub>)
- Kén kötések

**11. SZAKASZ : TOXIKOLÓGIAI ADATOK****11.1. Információ a toxikológiai hatásokról**

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

Súlyos fejfájásként vagy émelygésként is nyilvánulhatnak, amelyek csökkent elítéléshez, álmosághoz, ingerlékenységhez, fáradtsághoz vagy memóriaproblémákhoz vezethetnek.

**11.1.1. Anyag**

Az anyagokról nem állnak rendelkezésre toxikológiai információk.

**11.1.2. Keverék**

Akut mérgező hatások:

Fajta : patkány  
LD > 2000 mg/kg

**12. SZAKASZ : ÖKOLÓGIAI ADATOK****12.1. Toxicitás**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.1.2. Keverék****12.6. Egyéb káros hatás****12.2. Perzisztencia és lebomlás**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.2.2. Keverék**

Biológiai lebomlás :

**12.3. Bioakkumulációs potenciál**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.4. Mobilitás a földben**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.5. PBT- und vPvB-értékelés eredménye**

Lassan lebomló.

**Vízi veszélyességről szóló német rendelet (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :**

WGK 1 : Vízi környezetre enyhén veszélyes.

**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. Visszatérés egy jóváhagyott hulladékkezelő társasághoz.

**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 légit közlekedési előírásainak (ADR 2017 - IMDG 2016) megfelelően kell szállítani-

ICAO/IATA 2017).

**14.1. UN-szám**

3092

**14.2. Rendeltetészerű UN jelölés**

UN3092=1-METHOXY-2-PROPANOL

**14.3. Szállítási osztály**

- Besorolás :



3

**14.4. Csomagolási csoport**

III

**14.5. Környezeti veszélyek**

-

**14.6. Különös óvintézkedések**

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

Korlátozott mennyiségeket lásd az OACI / IATA 2.7 szakaszában. valamint az ADR és az IMDG 3.4. fejezete.

Kivételeket lásd az OACI / IATA 2.6 szakaszában. valamint az ADR és az IMDG 3.5. fejezete.

**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 Címkéssel kapcsolatos információk a 2. szakaszban található 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.

**ABSCHNITT 16 : SONSTIGE ANGABEN**

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.

**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.