

BIZTONSÁGI ADATLAP

Megjelenés időpontja: nincs adat

Felülvizsgálat időpontja 2012.11.19.

Verzió: 2

1. AZ ANYAG/ KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/ VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. A termék azonosítása

Gyártmányszám	5087911
A készítmény elnevezése	KODAK Fogászati röntgen - Monobad (Kodak egyfázisú előhívó fogászati röntgenfilmekhez) CARESTREAM Fogászati röntgen - Monobad
Tiszta anyag /keverék	Keverék

1.2. Az anyag / keverék legfontosabb azonosított és ellenjavallt felhasználásainak felsorolása

Azonosított felhasználás	Csak szakmai felhasználók részére. Fényképezési vegyi áru.
Ellenjavallt felhasználás	Információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlapot szerkesztette és rendelkezésre bocsátotta:

Szállító: Carestream Health UK Ltd., 1 Park Lane, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP2 4YG

További információk:

Termékinformáció	+44 (0)870 6000245
E-mail cím:	Környezetvédelmi, egészségügyi és biztonsággal kapcsolatos információk, E-mail cím: EMEAHS@carestream.com

1.4. Sürgősségi telefonszámok

Segélyhívó telefon:	CHEMTREC - Nemzetközi 1-703-527-3887 CHEMTREC - Egyesült Királyság +(44)-870-8200418
---------------------	---

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályba sorolása

A 67/548/EGK vagy az 1999/45/EK irányelvben meghatározott osztályozási szabályok szerinti osztályba sorolás

A jelen fejezetben idézett R mondatok teljes szövege a 16. fejezetben szerepel

Az anyag/készítmény a módosított 67/548/EGK és/vagy a módosított 1999/45/EK irányelv rendelkezéseinek megfelelően veszélyesnek minősül.

Jel(ek)

Xn - ártalmas

R kód(ok)

3. karcinogén kat.;R40 - 3. mutagén kat.;R68 - Xn;R22 - R43

2.2. A címke részei

Jel(ek)

Xn - ártalmas



Xn - ártalmas

Hidrokinont és nátrium-foszfátot tartalmaz

R mondat(ok)

A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított

Maradandó egészségkárosodást okozhat

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat

S mondat(ok)

S36/37 - Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

2.3. EGYÉB INFORMÁCIÓK**Környezetvédelmi jellemzők**

Környezetbe kerülése nem ajánlott.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ**3.1. Anyagok**

Veszélyes összetevők

Kémiai megnevezés	EK-szám	CAS-szám:	% tömeg/ tartomány	Besorolás: (67/548/EGK)	GHS besorolás	REACH nyilvántartási szám:
Nátrium-tioszulfát	231-867-5	7772-98-7	1-10	-	Nincs adat	Nincs adat
Nátrium-szulfít	231-821-4	7757-83-7	1-10	Xn; R22**	Akut toxicitás 4 (H302)	Nincs adat
Nátrium-foszfát	231-509-8	7601-54-9	1-10	Xi; R36/38**	Bőrirritáló hatás 2 (H315) Szemirritáló hatás 2. kat (H319)	Nincs adat
Hidrokinon	204-617-8	123-31-9	1-10	Xn; R22 3. karcinogén kat.; R40 Xi; R41 R43 N; R50 3. mutagén kat.; R68	Akut toxicitás 4 (H302) Csírasejt-mutagenitás 2 (H341) Rákkeltő hatás 2 (H351) Szemkárosodás 1 (H318) Bőr szenzibilizáció 1 (H317) Vízi környezetre veszélyes – akut 1. kat (H400)	Nincs adat

Nem veszélyes összetevők

Kémiai megnevezés	EK-szám	CAS-szám:	% tömeg tartomány	Besorolás: (67/548/EGK)	GHS besorolás	REACH nyilvántartási szám:
Víz	231-791-2	7732-18-5	80-90	-	Nincs adat	Nincs adat

A jelen fejezetben idézett R mondatok teljes szövege a 16. fejezetben szerepel

Kiegészítő információk

**Saját besorolás az egyes komponensek adatainak alapján arányosan.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Általános megjegyzések	Mutassuk meg a biztonsági adatlapot az ügyeletes orvosnak
Szembe kerülés	Öblítsük szemünket bő vízzel, a szemhéj alatt is. Szemünket tartsuk tágra nyitva a szemöblítés alatt. Kérjük azonnal orvos segítségét/tanácsát.
Bőrrel való érintkezés	Öblítsük le a bőrfelületet meleg vízzel és szappannal. Távolítsuk el és mossuk ki alaposan a szennyezett ruhadarabokat, mielőtt újrahasználnánk. Forduljunk azonnal orvoshoz, ha bármilyen tünetet észlelünk.
Lenyelés	Ne hánytassunk. Igyunk nagy mennyiségű vizet. Eszméletlen személynek ne helyezzünk semmit a szájába. Azonnal hívjunk orvost vagy a méregközpontot.
Belélegzés	Menjünk friss levegőre, ha véletlenül belélegeztük a vegyszeres gőzt. Forduljunk orvoshoz.
Az elsősegélynyújtók önvédelme	Használjunk egyéni védőfelszerelést.

4.2. A legfontosabb (súlyos és késleltetve jelentkező) tünetek és hatások

Főbb tünetek Irritáció. Bőrkiütés. Viszketés.

4.3. Az azonnali orvosi beavatkozás és a speciális kezelés szükségessége

Megjegyzés az orvosnak Szenzibilizációt okozhat arra hajlamos személyeknél.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóközeg

Alkalmazható oltóanyag

Száraz oltóanyag, széndioxid, vízporlasztó vagy alkoholálló hab használható.

Biztonsági okok miatt alkalmatlan oltóanyag

Nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből eredő különleges expozíciós veszélyek

Különleges veszély

A termikus bomlás irritáló és mérges gázok / gőzök kibocsátását eredményezheti.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése

Tűz esetén használjunk zárt rendszerű légzőkészüléket és viseljünk teljes védőfelszerelést.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőfelszerelés és vészhelyzeti intézkedések

Biztosítsuk a megfelelő szellőzést. Használjunk egyéni védőfelszerelést. Kerüljük a bőrrel, szemmel és a ruhával való érintkezést.

További információk a 12. fejezetben.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Előzzük meg a további szivárgást és kiömlést, ha ez biztonságosan kivitelezhető. Lehetőség szerint tartsuk távol az anyagot csatornáktól, a felszíni és talajvíztől.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Határoljuk el a további szennyeződést. Fékezzük meg a kiömlött mennyiséget és végezzük el a szennyezésmentesítést éghetetlen abszorbens anyaggal (pl. homok, föld, kovaföld, vermikulit) és helyezzük az egészhet hulladéktároló tartályba a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően (ld. 13. fejezet). A szennyezett felületet alaposan meg kell tisztítani.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Biztonságos kezelés Kerüljük a bőrrel, szemmel és a ruhával való érintkezést. A szerrel való érintkezés után alaposan mossunk kezet. Használjunk egyéni védőfelszerelést.

Tűz és robbanás keletkezésének megakadályozása Oxidáló anyagoktól távol tartandó.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek A tartályokat tartsuk szorosan lezárva száraz, hűvös és jól szellőző helyen.

Kerüljük az alábbi anyagokat Savak. Erős oxidálószer.

7.3. Különleges végfelhasználás

Expozíciós forgatókönyv Információ nem áll rendelkezésre

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

Kémiai megnevezés	Európai Unió	Egyesült Királyság	Franciaország	Spanyolország	Németország
Hidrokinon 123-31-9		STEL 1,5 mg/m ³ TWA 0,5 mg/m ³	TWA 2 mg/m ³ C3 M3	TWA 2 mg/m ³ S+	
Kémiai megnevezés	Olaszország	Portugália	Hollandia	Finnország	Dánia
Hidrokinon 123-31-9		TWA 2 mg/m ³ C(A3)		TWA 0,5 mg/m ³ STEL 2 mg/m ³	Ceiling 2 mg/m ³
Kémiai megnevezés	Ausztria	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország

Hidrokinon 123-31-9	S** STEL 4 mg/m ³ TWA 2 mg/m ³ B	S+ H* TWA 2 mg/m ³ C3 STEL 2 mg/m ³ M3	TWA 1 mg/m ³ STEL 2 mg/m ³ Srodek ucuzulajacy	TWA 0,5 mg/m ³ K** A+ STEL 1,5 mg/m ³	TWA 0,5 mg/m ³
Kémiai megnevezés	Svédország	Görögország	Belgium	Magyarország	
Hidrokinon 123-31-9	LLV 0.5 mg/m ³ STV 1.5 mg/m ³ S+	TWA 2 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³	TWA 2 mg/m ³		
Kémiai megnevezés	Csehország	Luxemburg	Oroszország	Észtország	
Nátrium-tioszulfát 7772-98-7			MAC 10 mg/m ³		
Hidrokinon 123-31-9	TWA 2 mg/m ³ Ceiling 4 mg/m ³ S* Senzibilizátor		S* MAC 1 mg/m ³	Sensibilisaatorid STEL 1,5 mg/m ³ TWA 0,5 mg/m ³	
Kémiai megnevezés	Lettország	Szlovénia	Szlovákia	Horvátország	
Hidrokinon 123-31-9		STEL 2 mg/m ³ TWA 2 mg/m ³ M3 C3	S* TWA 2 mg/m ³	TWA 0,5 mg/m ³	
Kémiai megnevezés	Törökország	Románia	Bulgária	Litvánia	
Hidrokinon 123-31-9		STEL 2 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³	TWA 2,0 mg/m ³	Alergenas+ Mutagenas Kancerogenas TWA 0,5 mg/m ³ STEL 1,5 mg/m ³	

Biológiai munkahelyi expozíciós határértékek

Információ nem áll rendelkezésre

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)

Információ nem áll rendelkezésre

Előrejelzés szerint károsan nem ható legnagyobb szennyezőanyag-koncentráció. (PNEC)

Információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Biztosítsuk a megfelelő szellőzést, különösen zárt helyiségekben.

Egyéni védőfelszerelés.**Általános tájékoztatás**

Az alábbi útmutatás a leszállított termékre vonatkozik.

Légutak védelme

Elégtelen szellőzés esetén viseljünk megfelelő légzésvédelmi eszközt.

Szemvédelem

Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg

Bőrvédelem, egész test védelme

Viseljünk védőkesztyűt/-ruhát.

Kézvédelem

Vegyvédelmi kesztyű. Tartsuk be a kesztyű szállítója által megadott áteresztési és átlukadási időkre vonatkozó utasításokat. Vegyük figyelembe azokat a sajátos helyi körülményeket is, melyek közt a terméket használjuk, pl. vágási sérülésveszély, elhasználódás.

Higiéniai intézkedések

Az anyag használatakor tilos enni, inni vagy dohányozni. Az eszközöket, a munkaterületet és a ruházatot rendszeresen tisztítani kell. Kerüljük a bőrrel, szemmel és a ruhával való érintkezést. Mossunk kezet a szünetek előtt és közvetlenül a termék használata után. Tartsuk távol ételtől, italtól és állati takarmánytól.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Információ nem áll rendelkezésre

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságok**

Halmazállapot	folyékony	Szag	szagtalan
Szín	színtelen	Szag küszöbérték	Nincs adat
<u>Tulajdonság</u>	<u>Értékek</u>	<u>Megjegyzés - Módszer</u>	
pH	10,2	Információ nem áll rendelkezésre	
Olvadáspont/-tartomány:		Információ nem áll rendelkezésre	
Fagyáspont:			
Fagyáspont/-tartomány:		Információ nem áll rendelkezésre	
(°F) ÉRTÉK			
Kezdeti forráspont/ forrásponttartomány:	> 100 °C	Információ nem áll rendelkezésre	
Lobbanáspont:	Nem lobbanékony		
Párolgási sebesség			
Tűzveszélyesség (szilárd, gáz)			
Gyulladási határértékek levegőben			
Felső gyulladási határ	nincs adat		
Alsó gyulladási határ	nincs adat		
Gőznyomás	24 mbar @ 20 °C	Információ nem áll rendelkezésre	
Gőzsűrűség	0.6	Információ nem áll rendelkezésre	
Fajsúly	1.14	Információ nem áll rendelkezésre	
Relatív sűrűség		Információ nem áll rendelkezésre	
Vízben való oldhatóság	teljes mértékben oldódik	Információ nem áll rendelkezésre	
Oldékonyság más oldószerben		Információ nem áll rendelkezésre	
Megoszlási együttható: n- oktanol/víz		Információ nem áll rendelkezésre	
Öngyulladási hőmérséklet:		Információ nem áll rendelkezésre	
Bomlási hőmérséklet:		Információ nem áll rendelkezésre	
Viszkózitás		Információ nem áll rendelkezésre	
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Információ nem áll rendelkezésre		
Oxidáló tulajdonságok:	Információ nem áll rendelkezésre		
9.2. EGYÉB INFORMÁCIÓK			
VOC vegyület tartalom:	Információ nem áll rendelkezésre		
Tömegsűrűség:	Információ nem áll rendelkezésre		

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG**10.1. Reakcióképesség**

Szakszerű kezelés és tárolás esetén veszélyes reakció nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál környezeti feltételek mellett a termék stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nincs veszélyes polimerizáció.

Erős savakkal való kölcsönhatás kén-dioxidot szabadít fel.

10.4. Kerülendő körülmények

Ne fagyasszuk.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak. Erős oxidálószeresek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén-oxidok. Nitrogén-oxidok (NOx). Kén-oxidok.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

Belélegzés	A javasolt használat betartása esetén minimális a várható veszélyesség. A légutakat irritálhatja.
Szemmel való érintkezés	Szemirritációt okozhat.
Bőrrel való érintkezés	Bőrrel érintkezve szenzibilizációt okozhat.
Lenyelés	Alacsony toxicitás az összetevők alapján. Lenyelve ártalmatlan.

Akut toxicitás - Összetevőkre vonatkozó információ

Kémiai megnevezés	LD50 orális	LD50 dermális	LC50 belélegzés
Nátrium-tioszulfát	5000 mg/kg (patkány)		
Nátrium-szulfid	820 mg/kg (patkány)		22 mg/L (patkány) 1 h 5.5 mg/L (patkány) 4 h
Nátrium-foszfát	2000 mg/kg (patkány)	> 1000 mg/kg (tengerimalac)	2,16 mg/L (patkány) 1 h
Hidrokinon	320 mg/kg (patkány)	> 4800 mg/kg (patkány)	
Kémiai megnevezés	Egyéb alkalmazható információ		
Nátrium-tioszulfát	Enyhe bőrirritáció.		
Nátrium-szulfid	Nem irritálja a bőrt. Enyhe szemirritáció.		
Nátrium-foszfát	Mérsékelt bőrirritáció. Súlyos szemirritáció.		

Hidrokinon	<p>Mérsékelt szemirritáció.</p> <p>Szenzibilizációt okoz tengerimalacon</p> <p>Enyhe bőrirritáció.</p> <p>Bőrön keresztül felszívódik. (1.1 ug/cm²/hr)</p> <p>Bakteriális mutagenitási vizsgálatok negatív leletet eredményeznek. Bizonyított mutagenitás (kromoszóma-törés, testvér-kromatid kicserélődés) in-vivo és in-vitro állatkísérletekben.</p> <p>Az Európai Unió a hidrokinont rákkeltő és mutagén anyagként a 3. kategóriába sorolta be patkányokon és egereken végzett kísérletek alapján, gyomorszondán keresztül bevezetve vagy nagy dózisban adagolva. A Nemzetközi Rákkutató Intézet (IARC) a hidrokinont a rákkeltő potenciál vonatkozásában a 3. csoportba vette fel karcinogén "nem besorolhatóként". Az EU 3. kategóriás mutagén besorolása alapján a hidrokinont 1% koncentráció felett az R68-as "Maradandó egészségkárosodást okozhat" mondattal, valamint a 3. kategóriás karcinogén besorolása alapján az R40-es "A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított" mondattal kell megjelölni. Az ilyen anyagot tartalmazó termékek expozícióját ellenőrizni kell az alábbiakban szereplő ellenőrzési határértékek szerint. Különös figyelmet kell fordítani a megfelelő a kockázatok felismerésének és ellenőrzésének biztosítására terhes vagy szoptató anyák esetében.</p>
------------	---

Krónikus toxicitás**Karcinogenitás (rákkeltő hatás)**

Ismert vagy feltételezett karcinogént tartalmaz.

Szenzibilitás

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat

Mutagenitás

A terméket nem vizsgálták. A veszélyes összetevő jelen termékben elvégzett mutagenitási vizsgálata pozitív mutagenitást eredményezett.

Célszervi hatások

Légzési rendszer

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**12.1. Toxicitás****Ökotoxikológiai hatások**

Nem vizsgálták teljes körűen a termék környezetre gyakorolt hatását.

Termékinformáció

Információ nem áll rendelkezésre

Összetevőkre vonatkozó információ

Kémiai megnevezés	Algákkal szemben mutatott toxicitás	Halakkal szemben mutatott toxicitás	Dafniákkal és más vízben élő gerinctelenekkel szemben
Nátrium-tioszulfát		LC50= 24000 mg/L Gambusia affinis 96 h	

Nátrium-szulfid		- 460 mg/L <i>Leuciscus idus</i> 96 h	LC50 = 330 mg/L 24 h (<i>Psammococcus miliaris</i>)
Hidrokinon	13.5 mg/L EC50 120 h (<i>Desmodesmus subspicatus</i>) 0.335 mg/L EC50 72 h (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	LC50= 0.044 mg/L <i>Oncorhynchus mykiss</i> 96 h LC50= 0.044 mg/L <i>Pimephales promelas</i> 96 h LC50 = 0,17 mg/L <i>Brachydanio rerio</i> 96 h	EC50 = 0.29 mg/L 48 h (<i>Daphnia magna</i>)

Krónikus vízi toxicitás**Termékinformáció**

Információ nem áll rendelkezésre

Összetevőkre vonatkozó információ

Információ nem áll rendelkezésre

12.2. Perzisztencia és lebomlóképeség

Várhatóan biológiailag könnyen lebomlik.

12.3. Bioakkumulációs képesség**Bioakkumulációs képesség**

Információ nem áll rendelkezésre

Megoszlási együttható: n-oktanol/víz

Információ nem áll rendelkezésre

Kémiai megnevezés	(log Pow) (Eloszlási tényező)
Nátrium-szulfid	-4
Hidrokinon	0,5

12.4. Talajban való mobilitás

Információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Információ nem áll rendelkezésre

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Jelen tájékoztató a Carestream Health specifikációja szerint elkészített és használt munkaoldatok helyes ártalmatlanításához ad útmutatást.

Munkaoldatok	A hulladékanyag jelenleg a 91/689/EGK tanácsi irányelv rendelkezései értelmében veszélyes hulladéknak minősül. Európai Hulladék Katalógus szerinti kód: 09 01 01, vízbázisú előhívószer és aktivátor. Kezeljük a hulladékot a besorolásának megfelelően a helyi szabályozás vagy előírások szerint. Biztosítjuk a hulladék erre szakosodott hulladékkezelő cég általi elszállítását.
Visszamaradt anyag/ fel nem használt termék	Ártalmatlanítjuk ezeket a helyi előírásokkal összhangban.
Üres tartályok	Amennyiben a termék csomagolását alaposan megtisztítottuk, azaz legalább háromszor kisebb mennyiségű vízzel kiöblítettük, akkor az alkalmas lesz újrahasznosításra vagy nem veszélyes hulladékként eldobható. Mindig törekedjünk a hulladék mennyiségének csökkentésére és hígítsuk öblítő vízzel a munkaoldatot. Európai Hulladék Katalógus szerinti kód: 15 01 02, műanyag csomagolás
Szennyezett csomagolás	A veszélyes anyag maradékával szennyezett csomagolóanyagot veszélyes hulladék megjelöléssel kezeljük, ill. ártalmatlanítjuk. Ebben az esetben az Európai Hulladék Katalógus szerinti kód: 15 01 10 – veszélyes anyagok maradékát tartalmazó vagy veszélyes anyag által szennyezett csomagolás.
Egyéb információ	Az Európai Hulladék Katalógus értelmében az egyes hulladékkódok nem termékspecifikusak, hanem a felhasználás módjára jellemzőek. A hulladékjelölő kódot a felhasználó tünteti fel a termék felhasználási körének megfelelően.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Az alábbi információk a dokumentáció elkészítéséhez jelentenek segítséget. A csomagoláson szereplő információt egészítheti ki. Lehetséges, hogy az Ön birtokában levő csomagon más verziójú címke szerepel a gyártás dátumától függően. A belső csomagolási mennyiségtől és a csomagolási utasításoktól függően kivételes szabályozás vonatkozhat rá. További információért kérjük, lépjen kapcsolatba a termék csomagolójával.

IMDG/IMO (tengeri szállítás)	nem szabályozott
14.1. UN-szám	nem szabályozott
14.2. Megfelelő szállítási megnevezés	nem szabályozott
14.3. Veszélyességi osztály	nem szabályozott
14.4. Csomagolási csoport	nem szabályozott
14.5. Környezeti veszélyek	Nincs
14.6. Különleges óvintézkedés(ek)	Nincs
ADR/RID (közúti/vasúti szállítás)	nem szabályozott
14.1. UN-szám:	nem szabályozott
14.2. Megfelelő szállítási megnevezés	nem szabályozott
14.3. Veszélyességi osztály	nem szabályozott
14.4. Csomagolási csoport	nem szabályozott
14.5. Besorolási kód	Nincs
14.6. Különleges óvintézkedés(ek)	Nincs
ICAO/IATA (légi szállítás)	nem szabályozott
14.1. UN-szám:	nem szabályozott
14.2. Megfelelő szállítási megnevezés	nem szabályozott
14.3. Veszélyességi osztály	nem szabályozott
14.4. Csomagolási csoport	nem szabályozott
14.5. ERG kód	Nincs
14.6. Különleges óvintézkedés(ek)	Nincs

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

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

Nemzetközi jegyzékek

EINECS/ELINCS	Megfelel
TSCA	Megfelel
DSL/NDSL	Megfelel
ENCS	Megfelel
IECSC	Megfelel
KECL	Megfelel
PICCS	Megfelel
AICS	Megfelel

Rövidítések:

TSCA - Egyesült Államok Mérgező Anyagok Ellenőrzéséről szóló tv. 8(b) szakasz, jegyzék

EINECS/ELINCS - Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke/Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

DSL/NDSL - Kanadai Belföldi Anyagok Jegyzéke/ Nem-belföldi Anyagok Jegyzéke

PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok Fülöp-szigeteki jegyzéke

ENCS - Létező és Új Vegyi Anyagok Japán Jegyzéke

IECSC - Létező Vegyi Anyagok Kínai Jegyzéke

AICS - Vegyi Anyagok Ausztrál Jegyzéke

KECL - Létező és Kiértékelt Vegyi Anyagok Koreai Jegyzéke

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Információ nem áll rendelkezésre

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 2. és 3. fejezetben hivatkozott R mondatok teljes szövege

R22 - Lenyelve ártalmas

R40 - A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított

R68 - Maradandó egészségkárosodást okozhat

R43 - Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat

R41 - Súlyos szemkárosodást okozhat

R50 - Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

R36/38 - Szemizgató és bőrizgató hatású

A 2. és 3. fejezetben hivatkozott H mondatok teljes szövege

H302 - Lenyelve ártalmas

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 - Súlyos szemkárosodást okoz

H341 - Feltehetően genetikai károsodást okoz

H351 - Feltehetően rákot okoz

H400 - Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

H319 - Súlyos szemirritációt okoz

H315 - Bőrirritáló hatású

Felülvizsgálat időpontja 2012.11.19.

Felülvizsgálati megjegyzés: Frissítés EU átmeneti biztonsági adatlap formátumra

Országos Forgalmazási Engedély:

Az Országos Kémiai Biztonsági Intézetnek a Jatex Hungária Kft. részére kiadott OKBI 568/2001. ikt.sz. határozata.

Jogi nyilatkozat

Jelen Biztonsági Adatlapon szereplő információk és adatok a kiadás időpontjában érvényes legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak és a valóságnak megfelelnek. A megadott információk útmutatóként szolgálnak a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és az esetleges környezetbe kerüléshez, és nem minősülnek garanciának vagy minőségi specifikációnak. A megadott információk csak a meghatározott specifikus anyagra vonatkoznak és nem érvényesek az ilyen jellegű anyagok bármilyen más anyaggal való kombinációban vagy más eljárásban történő használatára, amennyiben erről jelen adatlap másként nem rendelkezik.

A Biztonsági Adatlap vége