

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



COROR Rapid Festéklemaró

Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

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

- 1.1. Termékazonosító
Keverék megnevezése: COROR RAPID FESTÉKLEMARÓ
- 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai: Kül- és Beltérben régi festékrétegek eltávolítására
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:
Festék Bázis Zrt.
9012 Győr Koltói Anna u. 18.
telefon: +36-20/3672-600
fax: +36-70/900-9215
Felelős személy e-mail címe: festekbazis@festekbazis.hu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
+36-80 /201-199 +36-1 /476-6400

2. SZAKASZ: A veszélyesség szerinti besorolás

- 2.1. Anyag vagy keverék besorolása:
Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) rendelet szerint

Flam. Liq. 2,
Asp. toxi. 4,
Eye irrit. 2,
STOT SE 2,

H225
H302
H319
H371

- 2.2. Címkézési elemek:

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetés: Veszély!
Figyelmeztető mondatok: **H225** Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 Lenyelve ártalmas.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H371 Károsíthatja a szerveket (szemet)

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 Gyerekektől távol tartandó
P243 Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

FESTÉK BÁZIS Zrt. 9012 Győr Koltói Anna u. 18. Pf.: 8.
E-mail: festekbazis@festekbazis.hu

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



COROR Rapid Festéklemaró

Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

- P260** A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
- P262** Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P309 + P311** Expozíció vagy rosszullet esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Hatályos törvénynek megfelelően. Veszélyes hulladék.

Veszélyes anyag tartalom: 1,3 Dioxolán < 65%, Dimetoxi-metán < 25%, Nafta (ásványolaj), könnyű, aromás < 10%

Tapintással veszélyre figyelmeztetés: Igen

2.3. Egyéb veszélyek:

A keverék nem tartalmaz vPvB-anyagot (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), ill. nem tartozik a 1907/2006 EK. rendelet XIII. mellékletének hatálya alá.

A keverék nem tartalmaz PBT-anyagot (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), ill. nem tartozik a 1907/2006 EK. rendelet XIII. mellékletének hatálya alá.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes anyag tartalom			
Kémiai elnevezés	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008 EK irányelv szerint	Mennyiség
1,3 Dioxolán	CAS: 646-06-0 EC: 211-463-5 REACH regisztrációs szám:01-2119490744-29	Flam. Liq.2, H 225 Eye Irrit. 2, H 319 GHS02 GHS07	55 - 65 %
Dimetoxi-metán	CAS: 109-87-5 EC: 203-714-2 REACH regisztrációs szám:01-2119664781-31	Flam. Liq.2, H 225 Asp. Tox. 4, H 302 STOT SE 2, H 371 GHS02 GHS07 GHS08	15 - 25 %
Nafta (ásványolaj), könnyű, aromás**	CAS:64742-95-6 EC:265-199-0 REACH regisztrációs szám:01-2119486773-24	Asp. Tox. 1, H 304 GHS07	1 - 7 %

Nincsenek jelen olyan további összetevők, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, így nem szükséges jelentésük ebben a fejezetben.

** P. megjegyzés:

A rákkeltőként vagy mutagénként való besorolást nem kell alkalmazni, ha kimutatható, hogy az anyag 0,01 tömegszázaléknál kevesebb benzolt (EK-szám: 200- 753-7) tartalmaz.

A H- és EUH- mondatok szövegét ld. alább a 16. szakasz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint

COROR Rapid Festéklemaró



Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

4. SZAKASZ: Elsősegély nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés: A sérültet vigyük friss levegőre. Szükség esetén hívjunk orvost.

Szembe jutás: Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Azonnal, gyöngéden mossuk a szemet tiszta vízzel legalább 10-15 percig, a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

Bőrre jutás: A szennyezett ruházatot távolítsuk el, a testrészeket szappanos vízzel, vagy megfelelő tisztítószerrel mossuk meg, és bő vízzel öblítsük le. Ne használjunk oldószert, vagy hígítót.

Lenyelés esetén: Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a tartályt vagy a címkét. Eszméletvesztés esetén a sérültet stabil oldalfekvésbe kell helyezni. Ne hánytassunk.

Általános utasítás: Bármilyen tünet esetén forduljunk orvoshoz. Eszméletlenség esetén semmit nem szabad szájon át beadni. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára.

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

Roszsullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot, vagy a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Lásd 4.1

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyag: Tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg. Tűzoltáshoz vízpermetet, poroltót, CO₂-t, alkoholálló habot kell használni.

Nem megfelelő oltóanyag: Erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűzveszélyes folyadék és gőz. Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet, további robbanás veszélye áll fenn. A csatornába jutás tűz- vagy robbanásveszélyt okozhat. Ez az anyag mérgező a vízi életre, hosszan fennmaradó hatásokkal. Az anyaggal szennyezett tűzoltóvizet vissza kell tartani és meg kell akadályozni, hogy bármiféle vízfolyásba, csatornába vagy csapadékvíz elvezetőbe jusson. A termék éghető szerves alkotókat tartalmaz, tűz esetén sűrű fekete füst képződhet veszélyes összetevőjű égéstermékekkel. Nem teljes égésből származó égéstermékek: szén-oxidok, hidrogén-klorid, füst.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

A területet ki kell üríteni. Az oltás során keletkező kiömlött anyagokat nem szabad a folyókba, csatornába, ivóvízbe engedni. A tűzoltók szabványos védőfelszerelés és külső levegőtől független légzőkészüléket (SCBA) használjanak. A tűznek kitett felületek lehűtésére és a személyzet védelmére vízpermetet kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Személyi védelem: A munkatérben csak a kijelölt személyek tartózkodhatnak. Az anyagnak a bőrrel való érintkezését kerülni kell. Célszerű védőkesztyű és vegyszerálló ruházat viselése. A szembejutást védőárlarc vagy

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint

COROR Rapid Festéklemaró



Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

védőszemüveg használatával kell megakadályozni. Az anyag gőze a légtérbe jutva irritatív hatást fejt ki, ezért a megfelelő szellőztetést kell biztosítani. Biztosítani kell a munka közbeni kézmosás és a munka utáni zuhanyozás lehetőségét. A veszélyekről lásd a 2. szakaszt. Elsősegély tanácsokért lásd a 4. szakaszt. A személyi védőfelszerelést lásd a 8. szakaszban.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nagymértékű kiömlés esetén: A kiömlött folyadékot gáttal körbe kell venni a későbbi ártalmatlanítás céljából. Meg kell akadályozni a vizekbe, csatornába, pincébe vagy zárt térbe való beömlését. Amennyiben a termék folyót, tavat vagy csatornát szennyezte, értesítse az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Földre kiömlés esetén: Ha veszély nélkül lehetséges, a forrást körül kell zárni. A kiömlött anyagot nem éghető felszívóképes anyaggal (pl. földdel, homokkal, kovafölddel, egyéb univerzális felitató anyaggal) kell összegyűjteni, majd zárt tartályba helyezni és a megsemmisítéséről a hatósági előírások szerint kell gondoskodni

Vízbe ömlés esetén: A forrást el kell zárni, ha veszély nélkül lehetséges. Szakértő véleményét ki kell kérni.

Megjegyzés: figyelembe kell venni a helyi szabályozásokat, amelyek korlátozhatják az intézkedések körét. A nemzeti szabályozás a 15. szakaszban található.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 5. szakaszt a tűzoltási tájékoztatásért. A veszélyekről lásd a 2. szakaszt. Elsősegély tanácsokért lásd a 4. szakaszt. A személyi védőfelszerelést lásd a 8. szakaszban. A nemzeti szabályozás a 15. szakaszban található.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést meg kell akadályozni. A keletkező gőzt vagy füstöt nem szabad belélegezni. Használat közben enni, inni és dohányozni tilos. A kis kiömléseket, szivárgást meg kell akadályozni a csúszásveszély miatt. Használata során a 8. szakaszban előírt védőeszközöket viselni kell, az ipari és személyi higiéniai előírásokat be kell tartani. A tárolóedényeket zárva kell tartani.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez: Meg kell előzni, hogy a levegőben akár tűzveszélyes vagy robbanékony gáz koncentráció létrejöhessen. Az anyag egyik konténerből a másik konténerbe való áttételekor alkalmazzon földelést és használjon csővezetéket. Ne használjon szikrát keltő szerszámokat. A dolgozóknak antisztatikus lábbelit és munkaruhát kell viselni.

Hőforrástól, szikrától és nyílt lángtól távol tartandó. A sztatikus elektromos feltöltődés elkerüléséhez szükséges intézkedéseket meg kell tenni. A terméket csak olyan helyen lehet használni, ahol semmilyen nyílt láng vagy más gyújtóforrás nem található. Tilos a dohányzás. A termékkel elszennyeződött anyagokat (pl. rongyok, törölt papírok és védőruhák) el kell távolítani a munkaterületről minden munkanap végén, és veszélyes hulladékként kell tárolni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

5°C-35°C között, eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző hűvös, száraz, direkt napsugárzástól védett helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Nem szabad a terméket nyitott, nem felcímkézett tartályban tárolni. A nyitott konténer gondosan vissza kell zárni, és függőlegesen kell tartani a kifolyás megakadályozására. Gyújtóforrástól, oxidálószerektől, erős savaktól vagy lúgos anyagoktól távol tartandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



COROR Rapid Festéklemaró

Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek: 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet alapján

Kémiai elnevezés	EC szám	AK érték mg/m ³	CK érték mg/m ³	MK érték mg/m ³
Nafta (ásványolaj), könnyű, aromás	265-199-0	890	1480	--
1,3 Dioxolán	211-463-5	--	--	--
Dimetoxi-metán	203-714-2	--	--	--

megengedett átlagos koncentráció: a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást, jelölése: ÁK,

megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség): a légszennyező anyagnak egy műszakon belül megengedett, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az ÁK- és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük), jelölése: CK,

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki ellenőrző intézkedések: A védelem foka és az ellenőrzés típusa függ a lehetséges expozíciós körülményektől. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről, hogy a megengedett határértéket ne lépje túl a koncentráció.

Személyi védőfelszerelés: A személyi védőfelszerelés kiválasztása az expozíciós körülményektől függ, mint pl. az alkalmazási, kezelési gyakoriságtól, a koncentrációtól és a szellőztetésről. Az egyéni védőfelszerelés kiválasztásához adott információkat a normál, ajánlott használat alapján adtuk meg.

Légzésvédelem: A munkavégzés megfelelő hatásfokú szellőztetés mellett történjen.

Kézvédelem: Hosszan tartó vagy ismételt expozíció esetén használjon védőkesztyűt. Minimum áttörési idő: 480 min. EN 374 szabvány megadja az általános követelményeket a védőkesztyű anyagával kapcsolatban. A védőkesztyű megfelelősége és az áthatolási idő az adott használatától függ. A használt, sérült kesztyűket ellenőrizni kell, és ki kell cserélni.

Szemvédelem: Ha valószínű szembe jutás, kémiailag ellenálló, oldalellenzős védőszemüveg ajánlott.

Bőr- és testvédelem: Hosszan tartó vagy ismételt expozíció esetén használjon védőruházatot. Az elszennyeződött ruházatot tisztítani kell. Az elhasználatott, tisztíthatatlan ruházatot le kell cserélni. Bőrrel való érintkezés esetén a szennyezett felületet vízzel le kell mosni.

Különleges higiénés intézkedések: A megfelelő személyi higiénés intézkedéseket mindig be kell tartani: a termék használata után, evés, ivás és dohányzás előtt kezet kell mosni. Rendszeresen kell a védőruházatot és a védőfelszerelést mosni a szennyeződések eltávolítása miatt. Azt a szennyezett védőruházatot és lábbelit, amelyet nem lehet kitisztítani, ki kell dobni.

Környezeti expozíció ellenőrzés: Lásd a 6, 7, 12, 13. szakaszoknál.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Fizikai állapot:
Szín:
Szag:
Szagküszöbérték

folyékony
színtelen
jellegzetes oldószeres
nem áll rendelkezésre

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



COROR Rapid Festéklemaró

Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

pH-érték:	nem alkalmazható
Olvadáspont/fagyáspont	nem áll rendelkezésre
Forráspont:	60-70 °C
Lobbanáspont:	> -5 °C; < 5 °C
Párolgási sebesség	nem áll rendelkezésre
Gyulladás hőmérséklet	nem áll rendelkezésre
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok.	Alsó: 1,0% Felső 7,6%
Gőznyomás	nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség	nem áll rendelkezésre
Sűrűség:	0,8-0,9 g/cm ³ 20°C-on
Vízben való oldhatóság:	vízzel nem elegyíthető
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem áll rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre
Viszkózitás v. kifolyási idő (Mp4 /20 °C):	min. 150s
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	nem áll rendelkezésre

Nafta (ásványolaj), könnyű, aromás	
Olvadáspont	-50°C
Forráspont	155°C – 181°C
Lobbanáspont	41°C
Robbanási határérték	tf% FRH 7,0% ARH 0,6%
Gőznyomás	3,0 hPa 20°C
Sűrűség	0,87 g/cm ³

1,3 Dioxolán	
Olvadáspont	-95°C
Forráspont	76°C
Lobbanáspont	-5°C
Robbanási határérték	tf% FRH 20,5% ARH 2,1%
Gőznyomás	101 hPa 20°C
Sűrűség	1,06 g/cm ³

Dimetoxi-metán	
Olvadáspont	-104°C
Forráspont	42°C
Lobbanáspont	-30°C
Robbanási határérték	tf% FRH 19,9% ARH 2,2%
Gőznyomás	40 hPa 20°C
Sűrűség	0,86 g/cm ³

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



COROR Rapid Festéklemaró

Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

7. szakaszban leírt tárolási és kezelési feltételek betartása mellett nincs ismert veszélyes reakció.

10.2. Kémiai stabilitás:

7. szakaszban leírt tárolási és kezelési feltételek betartása mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Az exoterm reakciók elkerülésére oxidáló reagensektől, erős bázisos és erősen savas anyagoktól távol kell tartani.

10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülje a 60 °C feletti hőmérsékletet, a közvetlen napfényt és gyújtóforrással való érintkezést.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Erős savakkal és bázisokkal, valamint oxidálószerekkel összeférhetetlen.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek: Szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid (CO), nitrogén-oxidok (NO_x), sűrű fekete füst.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Toxicitás:

A keverék ásványolajat tartalmaz, mely belélegezve, lenyelve és bőrrel-, szemmel érintkezve egészségkárosító hatású. Gőzei ingerlik a szemet, a nyálkahártyát és a légzőszerveket.

Akut toxicitás:

Lenyelve: Hányingert, hasi görcsöket és a nyálkahártya irritációját okozhatja.

Belélegezve: Nyálkahártya irritációja, légzőrendszer irritációja, káros hatás a vesére, a májra és a központi idegrendszerre. Tünetek és jelek: Fejfájás, szédülés, fáradékonyság, izomfájdalom, nem megfelelő szellőzés mellett használva álomosság.

Bőrre kerülve: Hosszantartó vagy ismétlődő bőrexpozíció esetén az alacsony viszkozitású anyagok zsírtalaníthatják a bőrt, ami irritációt vagy bőrgyulladást okozhat. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását, ill. megrepedezését okozhatja. A termék bőrön keresztül felszívódhat.

Szembe jutva: Irritációt okoz.

Akut toxicitás adatok a komponensekre

1,3 Dioxolán	
Heveny toxicitás	LD50 patkány - Orális toxikológia. > 2000 mg / kg LD50 nyúl - dermális toxicitás. > 15,000 mg / kg LC50 patkány - inhalációs toxicitás. > 68,4 mg / l
Irritáció	Ingerli a bőrt, szemet és a légző utakat
Maró hatás	Nem áll rendelkezésre adat
Szenzibilizáció	Nem áll rendelkezésre adat
Ismételt dózisos toxicitás	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását és megrepedését okozhatja.
Karcinogenitás	Nem áll rendelkezésre adat
Mutagenitás	Nem áll rendelkezésre adat
Reprodukciós toxicitás	Nem áll rendelkezésre adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



COROR Rapid Festéklemaró

Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

Dimetoxi-metán	
Heveny toxicitás	LD50 patkány - Orális toxikológia. 6423 mg / kg LD50 nyúl - dermális toxicitás. > 5000 mg / kg LC50 patkány - inhalációs toxicitás. 15 000 mg / kg
Irritáció	Ingerli a bőrt, szemet és a légutakat
Szenzibilizáció	Nem áll rendelkezésre adat
Szenzibilizáció	Nem áll rendelkezésre adat
Ismételt dózisú toxicitás	Ismételt expozíció károsíthatja a szerveket
Karcinogenitás	Nem áll rendelkezésre adat
Mutagenitás	Nem áll rendelkezésre adat
Reprodukciós toxicitás	Nem áll rendelkezésre adat

Nafta (ásványolaj)	
Heveny toxicitás	LD50 patkány - orális tox. > 5000mg/kg LD50 nyúl - dermális tox. > 3400 mg/kg LC50 patkány - belélegzési tox. > 13100 mg/m ³
Irritáció	Ingerli a bőrt, szemet és a légző utakat
Maró hatás	Nem áll rendelkezésre adat
Szenzibilizáció	Nem áll rendelkezésre adat
Ismételt dózisú toxicitás	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását és megrepedését okozhatja.
Karcinogenitás	Nem áll rendelkezésre adat
Mutagenitás	Nem áll rendelkezésre adat
Reprodukciós toxicitás	Nem áll rendelkezésre adat

A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat. A keverék értékelése a veszélyes készítményekre vonatkozó 1272/2008/EK útmutató hagyományos módszerét követve történt, és ennek megfelelően kapta a toxikológiai veszélyes minősítést. A részletekkel kapcsolatban lásd a 2 és 3. szakaszokat.

A megadott munkahelyi kitétségi határértéknél nagyobb koncentrációjú oldószergőzők hatására egészségkárosodás következhet be, például nyálkahártya- és légzőrendszeri irritáció, valamint vese-, máj- és központi idegrendszeri károsodás. A tünetek közé tartozik a fejfájás, a szédülés, a fáradtság, az izomgyengeség és a kábultság, szélsőséges esetekben az eszméletvesztés.

Az oldószerek a bőrön keresztül felszívódás következtében a fenti hatások valamelyikét idézhetik elő. Ismételt, vagy hosszantartó érintkezés a keverékkel a bőr természetes zsírtartalmának kivonását okozhatja, nem-allergiás kontakt dermatitist és a bőrön keresztül történő felszívódást eredményezhet.

A szembe freccsenő folyadék szemirritációt és visszafordítható szemsérülést okozhat.

Lenyelése hányingert, hasmenést és hányást okozhat.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

Tilos a keveréket élővízbe, vízfolyásba és a talajba juttatni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



COROR Rapid Festéklemaró

Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

Nafta (ásványolaj)	
Toxicitás	EC50 (48h) (dafnia) = 10 - 22 mg/l LC50 (96h) (halak) = 10 - 30 mg/l ErL50 (72h) (algák) = 4,6 - 10 mg/l NOELR (72h) (biomassza) = 0,22 mg/l
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag lebontható (COD 3396 g O ₂ /g anyag)
Bioakkumulációs képesség	LogK _{ow} 2-7 bioakkumulációs képességgel rendelkezik
Mobilitás a talajban	Nem áll rendelkezésre adat
A PBT és vPvB értékelés eredménye	Nem alkalmazható
Egyéb káros hatások	Nem áll rendelkezésre adat

1,3 Dioxolán	
Toxicitás	LC50 (96h) (halak) = 100 mg/l EC50 (48h) (dafnia) = 772 mg/l IC50 (72h) (algák) = 877 mg/l
Perzisztencia és lebonthatóság	Nem könnyen lebontható (OECD 301D)
Bioakkumulációs képesség	Nem áll rendelkezésre adat
Mobilitás a talajban	Nem áll rendelkezésre adat
A PBT és vPvB értékelés eredménye	Nem alkalmazható
Egyéb káros hatások	Nem áll rendelkezésre adat

Dimetoxi-metán	
Toxicitás	LC50 (96h) (halak) = 1000 mg/l EC50 (48h) (dafnia) = 1200 mg/l IC50 (72h) (algák) = nem áll rendelkezésre adat
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag lebontható >80%
Bioakkumulációs képesség	Nem áll rendelkezésre adat
Mobilitás a talajban	Nem áll rendelkezésre adat
A PBT és vPvB értékelés eredménye	Nem alkalmazható
Egyéb káros hatások	Nem áll rendelkezésre adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Háztartási hulladékkal együtt kezelni, szennyvízcsatornába, vízfolyásba önteni, vagy talajra juttatni nem szabad. Az anyagot és az edényzetét a veszélyes- vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni.

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatának és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladékártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket. A megmaradt és újra nem hasznosítható termékek ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el. A hulladékot nem szabad kezeletlenül csatornába engedni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



COROR Rapid Festéklemaró

Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről alapján EWC-kód erre a termékre, amennyiben hulladékként kezelendő:

080111*- festékre; (szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakkhulladékok)
150110*- csomagoló anyagra (veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék)

Megjegyzés: Ha ezt a terméket más hulladékkal összekeverik és együtt kezeli, akkor ez a kód tovább már nem érvényes. Ha más hulladékkal összekeverik, akkor a megfelelő kóddal el kell látni. További információért lépjen kapcsolatba a helyi hulladékkezelő hatóságokkal.

14. SZAKASZ: A szállításra vonatkozó információ

Veszélyességi osztályok	ADR	IMDG	IATA
14.1. UN- szám	1263	1263	1263
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Festék	Paint	Paint
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	3	3	3
14.4. Csomagolási csoport	II	II	II
14.5. Környezeti veszélyek			

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

A felhasználó saját területén belüli szállítás: A szállítás mindig zárt tartályban, ami függőleges, felcímkezett és biztonságos legyen. Biztosítsa, hogy a személy, aki a terméket szállítja, tudja mit kell tenni baleset vagy kiömlés esetén.

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

Nem szállítható ömlesztve

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A vonatkozó jogszabályok, azok mindenkorai módosításokkal együtt alkalmazva:

REACH Nemzetközi szabályozás

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról az Európai Vegyi anyag-ügynökség létrehozásáról (REACH), 453/2010/EK RENDELET a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról, 1272/2008/EK RENDELET az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/105/EK bizottsági irányelv hatályon kívüli helyezéséről

CLP: Nemzetközi szabályozás

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE GHS/CLP (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



COROR Rapid Festéklemaró

Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000 (II. 27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól {módosítja: 33/2004. (IV.26.) ESzCsM: 60/2005. (XII.20.) EüM r.: 1/2005 (I.7.) FVM r.: 61/2004 (VIII.11.) ESzCsM r. 73/2004 (VIII.11.) ESzCsM r.:26/2007. (VI.7.) EüM rendelet}, 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről, 25/2000 (IX.30.) EüM-ESZCSM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról, 25/2006 (II.3.) Korm. rendelet egyes festékek, lakkok és járművek javító fényezésére szolgáló termékek szerves oldószertartalmának szabályozásáról

Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004. (VII.21.) Korm.r. {módosítja: 368/2004. (XII.26.) Korm. r.: 340/2004 (XII.22.) Korm. r.: 208/2006. (X.16.) Korm. rendelet}

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM. MüM rendeletei
15.2. Kémiai biztonsági értékelés
Nem történt

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Változás a korábban kiállított adatlaphoz képest: A CLP szerinti besorolások

Besorolás és alkalmazott eljárás a keverék besorolásának meghatározásához a 1272/2008 (CLP) EK rendelet szerint:

Flam. Liq. 2. H225	Besorolás becslési eljárás alapján.
Asp. tox. 4. H302	Besorolás számolási, becslési eljárás alapján.
Eye. Irr. 2. H319	Besorolás számolási, becslési eljárás alapján.
STOT SE. 2. H371	Besorolás számolási, becslési eljárás alapján.

A 2. és 3. szakaszban előforduló kifejezések és H mondatok teljes szövege.

Asp. Tox. 4. Aspirációs toxicitás 4. kategória.
Flam. Liq. 2 Tűzveszélyes folyadék 2. kategória.
STOT SE 2 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 2.
Eye irrit. 2 Szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória.
GHS02 láng
GHS07 felkiáltójel
GHS08 egészségi veszély piktogram
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 Lenyelve ártalmas
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H371 Károsíthatja a szerveket
EUH 066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint

COROR Rapid Festéklemaró



Kiállítás kelte: 2015-05-05

Felülvizsgálva: 2016-01-05

Verziószám/terjedelem: 2 verzió 12 oldal

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: A veszélyes termékekkel foglalkozó személyeknek termékkezelési, biztonsági és higiéniai oktatáson kell részt venniük.

A biztonsági adatlap a gyártó/beszállítót biztonsági adatlapja és/vagy internetes adatbázisok és a veszélyes anyagokról/készítményekről szóló érvényes jogszabályok alapján készült.

A biztonsági adatlapban található információk a jelenlegi tudásunkon és az érvényes európai és nemzetközi szabályozás adatain alapulnak. Az adatlap készítője fenntartja a jogot a biztonsági adatlap adatainak változtatására, minden előzetes figyelmeztetés nélkül. Az adatok bármilyen változtatása automatikusan új biztonsági adatlap kiadását vonja maga után. A termék egyedi alkalmazási területei a gyártó ellenőrzésén kívül esnek, így a gyártó nem tud felelősséget vállalni a javasolttól eltérő alkalmazásból, valamint a biztonsági adatlap által említett kezelési, tárolási és egyéb tevékenységek nem megfelelő végrehajtásából adódó (negatív) következményekért.