



Das Original

CURIL K2

Biztonsági adatlap

A 2015/830/EU rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 2014-04-08

Felülvizsgálat dátuma: 2019-09-06

Verzió: 4.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek

Az anyag/készítmény neve : CURIL K2

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára

Az anyag/készítmény felhasználása : Ragasztó- és szigetelőanyagok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

ElringKlinger AG
Max-Eyth-Straße 2
72581 Dettingen/Erms - Németország

Tájékoztatói kapcsolattartó: E-mail: det.iam.sdb@elringklinger.com

Biztonsági adatlap: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: sds@dlac-gmbh.de

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. Postacím: 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99
Németország	Giftinformationszentrum-Nord Zentrum Pharmakologie und Toxikologie der Universität Göttingen	Robert-Koch Strasse 40 D-37075 Göttingen	+49 551 19240 (angol / német)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Flam. Liq. 2 H225

A H-mondatok szövege: lásd alább a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS02

- Figyelmeztetés (CLP) : Veszély
- Figyelmeztető mondatok (CLP) : H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
- Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét
P102 - Gyermektől elzárva tartandó
P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás
P233 - Az edény szorosan lezárva tartandó
P403+P235 - Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: engedélyezett hulladékgyűjtő létesítmény
- EUH-mondatok : EUH208 - Metyhols -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

CURIL K2

Biztonsági adatlap

A 2015/830/EU rendeletnek megfelelően

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]
Etanol, etil-alkohol	(CAS-sz) 64-17-5 (EK-sz) 200-578-6 (Index-sz) 603-002-00-5 (REACH-sz) 01-2119457610-43	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225
Aceton, propán-2-on, propanon	(CAS-sz) 67-64-1 (EK-sz) 200-662-2 (Index-sz) 606-001-00-8 (REACH-sz) 01-2119471330-49	< 1,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Methylols	(CAS-sz) -	< 1	Skin Sens. 1, H317
Kálium-alumínium-szilikát (Csillámpala)	(CAS-sz) 12001-26-2 (EK-sz) -	5 - 10	Nincs osztályozva
Szilikagél	(CAS-sz) 112926-00-8 (EK-sz) 231-545-4 (REACH-sz) 01-2119379499-16	5 - 10	Nincs osztályozva
Amorf szilícium	(CAS-sz) 112945-52-5 (REACH-sz) 01-2119379499-16	1 - 3	Nincs osztályozva

A H-mondatok szövege: lásd alább a 16. szakaszt

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Eszméletvesztés esetén helyezze a sérültet oldalfekvésbe.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Biztosítsuk friss levegő belégzését. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: A száját ki kell öblíteni. Itasson sok vizet elővigyázatossági okokból. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

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

Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően	: Allergiás reakciót válthat ki.
--	----------------------------------

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Széndioxid. Tűzoltóport. Homok. Porlasztott víz.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjunk erős vízáramot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Széndioxid. Szénmonoxid.
-------------------------------------	----------------------------

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály	: Ne engedjük, hogy a tűzoltáshoz használt víz a környezetbe kerüljön.
Védelem tűzoltás közben	: Használjon önálló légzőkészüléket és védőöltözetet is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések	: Távolítsa el a gyújtóforrást és szellőztesse ki a helyiségeket.
------------------------	---

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek	: Evakuáljuk a személyzetnek azt a részét, akikre nincs szükség.
---------------------	--

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.
-----------------	---

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Megakadályozza a bejutását a csatornába és az ivóvízrendszerekbe.

CURIL K2

Biztonsági adatlap

A 2015/830/EU rendeletnek megfelelően

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kicsapódásokat a lehető leghamarabb itassuk fel semleges szilárd részecskékből álló anyaggal, pl. agyaggal vagy kovamoszatot tartalmazó földdel. Gyűjtse össze mechanikus úton (söpéssel vagy lapátolással) és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából. Használjon megfelelő szellőzést. Ne öblítse le vízzel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védelemmel kapcsolatban. Lásd a 13. szakaszt a tisztításból származó hulladék ártalmatlanításával kapcsolatban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Tartsuk távol gyulladást keltő anyagoktól - Tilos a dohányzás. Gyúlékony/robbanékony permet-levegő keverék keletkezhet. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Higiénés intézkedések : Vesse le a szennyezett ruhát. Mossuk meg kezünket és a többi, veszélynek kitett területet finom szappannal és vízzel evés, ivás, dohányzás előtt, ill. mikor abbahagyjuk a munkát. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Tartsa az eredeti csomagolásban. Tartsa száraz, hűvös és jól szellőző helyen. Az edény szorosan lezárva tartandó.

Tárolási hőmérséklet : 15 - 25 °C

A vegyes tárolás tilos : Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ragasztó- és szigetelőanyagok

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Etanol, etil-alkohol (64-17-5)		
Magyarország	Helyi megnevezés	ETIL-ALKOHOL
Magyarország	AK-érték	1900 mg/m³
Magyarország	CK-érték	7600 mg/m³
Magyarország	Megjegyzések (HU)	IV
Aceton, propán-2-on, propanon (67-64-1)		
EU	Helyi megnevezés	Acetone
EU	IOELV TWA (mg/m³)	1210 mg/m³
EU	IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Magyarország	Helyi megnevezés	ACETON
Magyarország	AK-érték	1210 mg/m³
Magyarország	CK-érték	2420 mg/m³
Magyarország	Megjegyzések (HU)	i; EU1
Etanol, etil-alkohol (64-17-5)		
DNEL/DMEL (Munkavállalók)		
Heveny - helyi hatások, belégzés		1900 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális		343 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés		950 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)		
Heveny - helyi hatások, belégzés		950 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális		87 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés		114 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális		206 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)		
PNEC víz (édesvíz)		0,96 mg/l
PNEC víz (tengervíz)		0,79 mg/l
PNEC (Üledék)		
PNEC üledék (édesvíz)		3,6 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)		2,9 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)		
PNEC talaj		0,63 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Orális)		
PNEC orális (másodlagos mérgezés)		0,38 mg/kg
PNEC (STP)		

CURIL K2

Biztonsági adatlap

A 2015/830/EU rendeletnek megfelelően

PNEC szennyvíztisztító telep	580 mg/l
Aceton, propán-2-on, propanon (67-64-1)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	2420 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	186 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	1210 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	62 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	200 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	62 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	10,6 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	1,06 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	21 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	30,4 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	3,04 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	29,5 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	100 mg/l

8.2. Az expozíció ellenőrzése	
Kézvédelem	: Megfelelő védőkesztyűt kell viselni (az EN 374 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű). Nitrilkaucsuk. Butilkaucsuk. A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
Szemvédelem	: Kémiai védőszemüveg vagy biztonsági üveg. (EN 166).
Bőr- és testvédelem	: Megfelelő védőruházatot kell viselni. (DIN EN 13034).
Légutak védelme	: Használjon megfelelő szellőzést a gőzkoncentrációk érvényes előírások alatt tartásához.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk	
Külső jellemzők	: Folyékony. Ragadós
Szag	: Szagtalan
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont/fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	: 78 °C
Lobbanáspont	: 13 °C
Párolgási sebesség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	: 3,5 - 15 térf. %
Gőznyomás	: 59 hPa (20 °C)
Gőzsűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 1,04 g/cm³ (20 °C, DIN 51757)
Oldékonyság (oldékonyságok)	: Víz: Nem keveredik
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet	: 425 °C (DIN 51794)
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyesség	: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. A használat során tűzveszélyes/robbanásveszélyes gőz/levegő elegy keletkezhet.
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk	
VOC-tartalom	: 29,7 %
Szilárd anyag	: 70,3 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség
10.1. Reakciókészség
Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.
10.2. Kémiai stabilitás
A 7. szakaszt ajánlott felhasználási és tárolási körülmények között stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége
Nincs ismert veszélyes reakció.
10.4. Kerülendő körülmények
Nincs ismert.
10.5. Nem összeférhető anyagok
Nincs ismert.
10.6. Veszélyes bomlástermékek
Széndioxid. Szénmonoxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk
11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
Akut toxicitás : Nincs osztályozva
Etanol, etil-alkohol (64-17-5)
LD50 szájon át, patkány 10470 mg/kg (OECD 401)
LD50 bőrön át, nyúl > 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50 inhaláció, patkány (Gőzök) 51 mg/l/4 h (OECD 403)
Aceton, propán-2-on, propanon (67-64-1)
LD50 szájon át, patkány 9750 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl 20000 mg/kg
LC50 inhaláció, patkány (Gőzök) 76 mg/l/4 h
Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Aspirációs veszély : Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Lehetséges káros hatások az emberi egészségre és lehetséges tünetek : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

12. SZAKASZ: Ökológiai információk
12.1. Toxicitás
Akut akvatikus toxicitás : Nincs osztályozva
Krónikus akvatikus toxicitás : Nincs osztályozva
Etanol, etil-alkohol (64-17-5)
LC50 halak 13000 mg/l 96 h, Oncorhynchus mykiss (OECD 203)
EC50 Daphnia 12340 mg/l 48 h, Daphnia magna
LC50 Daphnia 5012 mg/l 48 h, Ceriodaphnia dubia
EC50 algák 275 mg/l 72 h, Chlorella vulgaris (OECD 201)

CURIL K2

Biztonsági adatlap

A 2015/830/EU rendeletnek megfelelően

Aceton, propán-2-on, propanon (67-64-1)	
LC50 halak	5540 mg/l 96 h, Oncorhynchus mykiss (OECD 203)
EC50 Daphnia	8800 mg/l 48 h, Daphnia pulex
LC50 Daphnia	2100 mg/l 24 h, Artemia salina
NOEC Daphnia	2212 mg/l 28 d, Daphnia magna (OECD 211)
NOEC algák	430 mg/l 96 h, Prorocentrum minimum

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

CURIL K2	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs megállapítva.

12.3. Bioakkumulációs képesség

CURIL K2	
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) kritériumoknak.

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek	
Regionális jogszabályok (hulladék)	: A semlegesítést a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Hulladékkezelési módszerek	: Csatornába engedni nem szabad. Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt.
A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások	: Ártalmatlanítás előtt a csomagolás tartalmát teljesen ki kell üríteni. Teljes kiürülésük után a tárolóeszközök újrahasznosíthatók, mint bármely más csomagolóanyag.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 08 00 00 - BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK GYÁRTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK 08 04 00 - ragasztók és tömítőanyagok gyártásából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve) 08 04 09* - szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka
Hulladék kód	: Az EAK hulladék-kódszám nem magára a termékre, hanem annak eredetére vonatkozik. Ezért a gyártó az egyes iparágakban alkalmazott termékekre nem tudja megadni a hulladék kódszámát. A felsorolt hulladék-kódszámok csak ajánlásként szolgálnak a felhasználó számára

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA szerint

14.1. UN-szám	
UN-szám (ADR)	: 1866
UN-szám (IATA)	: 1866
UN-szám (IMDG)	: 1866
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
Helyes szállítási megnevezés (ADR)	: GYANTA OLDAT
Helyes szállítási megnevezés (IATA)	: RESIN SOLUTION
Helyes szállítási megnevezés (IMDG)	: RESIN SOLUTION
Fuvarokmány leírása (ADR)	: UN 1866 GYANTA OLDAT, 3, II, (D/E)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály (ADR)	: 3
Klasszifikációs kód (ADR)	: F1
Osztály (IATA)	: 3
Osztály (IMDG)	: 3
Veszélyességi címkék (ADR)	: 3



CURIL K2

Biztonsági adatlap

A 2015/830/EU rendeletnek megfelelően

Veszélyességi címkék (IATA) : 3



Veszélyességi címkék (IMDG) : 3



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : II
Csomagolási csoport (IATA) : II
Csomagolási csoport (IMDG) : II

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem
Tengeri szennyező anyag : Nem
Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Veszélyt jelölő számok (Kemler szám) : 33
Klasszifikációs kód (ADR) : F1
Narancssárga táblák :



Különleges előírások (ADR) : 640C
Szállítási kategória (ADR) : 2
Alagútkorlátozási kód (ADR) : D/E
Korlátozott mennyiség (ADR) : 5L
Engedményes mennyiség (ADR) : E2

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Korlátozott mennyiség (IMDG) : 5 L
Engedményes mennyiség (IMDG) : E2
Csomagolási utasítások (IMDG) : P001
Különleges csomagolási előírások (IMDG) : PP1
Csomagolási előírások GRV (IMDG) : IBC02
Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG) : T4
Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG) : TP1, TP8
EmS-No. (Fire) : F-E
EmS-No. (Spillage) : S-E
Rakodási kategória (IMDG) : B

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA) : 364
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA) : 60L
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 353
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : Y341
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 1L
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 5L

CURIL K2

Biztonsági adatlap

A 2015/830/EU rendeletnek megfelelően

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E2
Különleges rendelkezés (IATA)	: A3
ERG-kód (IATA)	: 3L

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

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások
Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot
Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem
VOC-tartalom : 29,7 %

15.1.2. Nemzeti előírások
Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés
Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Adatforrások	: AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (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.
Változás az előző verzióhoz	: 3.2. Szakasz: Keverékek 8.1. Szakasz: Ellenőrzési paraméterek 11.1. Szakasz: A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ 12.1. Szakasz: Toxicitás 16. Szakasz: Az H- és az EUH-mondatok teljes szövege

Rövidítések és betűszavak:

ADN	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról
BCF	Biokoncentrációs tényező
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EC50	Közepes hatásos koncentráció
IATA	Nemzetközi Légifuvarozási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe
LC50	Közepes halálos koncentráció
LD50	Közepes halálos dózis
LOAEL	Legkisebb megfigyelhető hatást okozó szint/koncentráció
NOAEL/C	Megfigyelhető hatást nem okozó szint/koncentráció
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentrációra
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
SDS	Biztonsági adatlap
STP	Szennyvíztisztító
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Az H- és az EUH-mondatok teljes szövege:

Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. veszélyességi kategória
Skin Sens. 1	Szenzibilizáció – Bőr, 1. veszélyességi kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. veszélyességi kategória, narkózis
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.