



Kemetyl

Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 830/2015/EU

SZAKASZ 1 AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

A termék neve : SHELL LEATHER WIPES
Termékkód : CRX484 - k, 60416

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

Alkalmazás : Fogyasztási termék (SU21). Tisztítószer (PC35). Gépjármű karbantartása.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó : Kemetyl Polska Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 146, Budynek C
02-305 Warszawa, Lengyelország
Telefon : +48-22 822 53 90
Elektronikus posta : msds@kemetyl.com
Weblap : www.kemetyl.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

VÉSZHELYZET ESETÉN HÍVHATÓ TELEFONSZÁM, kizárólag ORVOSOK/a TŰZOLTÓSÁG/a RENDŐRSÉG számára:
PL - Telefon : 0601 662 626 (Kizárólag munkaidőben)

VÉSZHELYZET ESETÉN HÍVHATÓ TELEFONSZÁM:
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat +36 80 20 11 99 (24/7)
(ETTSZ)

SZAKASZ 2 A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

*

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás CLP (1272/2008/ : A hatályos Rendelet (EC) No 1272/2008 értelmében nem minősül veszélyesnek.
EK)

Humán-egészségügyi : -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
kockázatok
Fizikai/kémiai kockázatok : A hatályos EK-irányelvek értelmében nem minősül veszélyesnek. Éghető.
Környezetvédelmi : A hatályos EK-irányelvek értelmében nem minősül veszélyesnek.
kockázatok
Egyéb információk : Gyermekek kezébe nem kerülhet.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek (1272/2008/EK)
Veszélyt jelző piktogramok : Nincs.

Figyelmeztetés : Nem alkalmazható.

H- és P-mondatok : EUH208 ...-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. (Lásd * kiegészítő címkézés)

Kiegészítő címkézés : Gyermekektől elzárva tartandó. * 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Az összetevők felsorolása a 648/2004 rendeletnek megfelelően:

Tartalmaz:	Koncentráció (%)
------------	------------------



Kemetyl

Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 830/2015/EU

Nem ionos felületaktív anyagok

< 5

Illatszerek Linalool Benzisothiazolinone; Iodopropynyl butylcarbamate

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb információk : Nem ismeretesek.

SZAKASZ 3 ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

*

3.2. Keverékek

A termék leírása : Keverék.

Az anyag neve	Koncentráció (w/w) (%)	CAS-szám	EK-szám	REACH szám	OEL
Etanol Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2 H225; H319	1 - < 5	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	#
1,2-Benzotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; Skin Sens. 1; Aquatic Acute 1 H302; H315; H318; H317; H400	< 0,1	2634-33-5	220-120-9		

Az egyes H-mondatok teljes szövegét illetően lásd a 16. fejezetet. #: Az olyan anyagok esetében, amelyekre közösségi munkahelyi expozíciós határérték vonatkozik. A munkahelyi expozíció határértékeit, a 8. részben soroljuk fel.

SZAKASZ 4 ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtási intézkedések

- Belégzés : Vigye az érintett személyt friss levegőre. Ha a sérült rosszul érzi magát, orvoshoz kell fordulni.
- Bőrrel érintkezés : A szennyezett bőrfelületet bő mennyiségű vízzel azonnal le kell mosni. A szennyezett ruházatot le kell vetni.
- Szemmel érintkezés : Öblögesse (langyos) vízzel legalább 15 percen át. Vegye ki a kontaktlencséket. Tartós irritáció esetén forduljon orvoshoz.
- Lenyelés : Hánytatni tilos. Öblítsük ki a szájüreget. Itassunk a sérülttel legalább egy pohár vizet. Adjunk a sérültnek sűrített tejet vagy egy darabka vaját. Esméletlen sérülttel ne itasson vagy etessen semmit. Ha a sérült rosszul érzi magát, orvoshoz kell fordulni.

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

Hatások és tünetek

- Belégzés : Fejfájást, szédülést és hányingert okozhat.
- Bőrrel érintkezés : -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. Bőrszárazságot és bőrpirosodást okozhat.
- Szemmel érintkezés : A szemben csípő érzést és kivörösödést okozhat.
- Lenyelés : Rosszullétet, hányást és hasmenést okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Javaolat az orvos számára : Nem ismeretesek.

SZAKASZ 5 TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag



Kemetyl

Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 830/2015/EU

Oltószer

- Megfelelő : Széndioxidot (CO₂). Hab. Száraz vegyszer. Vízköd vagy.
Nem megfelelő : Nem ismeretesek.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

- Különleges expozíciós kockázatok : Nem ismeretesek.
Veszélyes hőképző bomlástermékek/ egyesülési termékek : Tökéletlen égés esetén szénmonoxid kerülhet kibocsátásra.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- A tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

SZAKASZ 6 INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Személyi óvintézkedések : Csúszásveszély. A kiömlött folyadékokat azonnal tisztítsa fel. Viseljen jól tapadó talpú cipőt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

- Környezetvédelmi óvintézkedések : Kerülje a termék csatornába, felszíni vagy talajvízbe kerülését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Szennyezésmentesítés módszerei : A kiömlött anyagot gyűjtse össze tárolóedénybe. Engedélyezett hulladéktárolóban helyezze el. A maradványokat bő víz segítségével távolítsuk el.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

- Hivatkozás más szakaszokra : A használandó személyi védőfelszerelés leírása a jelen Biztonságtechnikai Tájékoztató (Adatlap) 8. fejezetében található. Az ártalmatlanításról a 13. fejezetben olvashat.

SZAKASZ 7 KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Kezelés : A megfelelő munkahelyi higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelje, jól szellőző helyen. Gyújtóforrástól távol tartandó — Tilos a dohányzás. A keletkező gőzt nem szabad belélegezni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tárolás : Fagytól védve, hűvös, száraz és jól szellőztetett helyen, alatti hőmérsékleten kell tárolni (< 35°). Tartsa távol az oxidáló anyagoktól.
Ajánlott csomagolás : Csak az eredeti edényzetben tárolható.
Nem ajánlott csomagolás : Nem ismeretesek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- Használat : Az utasítás szerint kell használni. Ne keverje más termékekkel.

SZAKASZ 8 AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM



Kemetyl

Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 830/2015/EU

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelyi expozíció határértékei : A munkahelyi expozíció határértékeit nem határozták meg a termékre. Származtatott hatásmentes szintje (DNEL-értékek) nem határozták meg a termékre. Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) nem határozták meg a termékre.

A munkahelyi expozíció határértékei (mg/m³):

Kémiai név	Ország	AK-érték 8 ora (mg/m ³)	CK-érték 15 min. (mg/m ³)	Megjegyzések
Etanol	HU	1900	7600	Nagyon gyenge k rosőt" hat s/ anyagok K >500 ml/m ³ (a)
Etanol		260	1900	Mac: NL

Származtatott hatásmentes szinteknek (DNEL-értékek) a dolgozók.

Kémiai név	Beadási módot	DNEL, rövid távon	DNEL, Hosszú távú
		Helyi hatás	Szisztémás hatás
Etanol	Dermal Inhalation	1900 mg/m ³	343 mg/kg bw/day 950 mg/m ³

Származtatott hatásmentes szinteknek (DNEL-értékek) a a fogyasztók számára.

Kémiai név	Beadási módot	DNEL, rövid távon	DNEL, Hosszú távú
		Helyi hatás	Szisztémás hatás
Etanol	Dermal Inhalation Oral	950 mg/m ³	206 mg/kg bw/day 114 mg/m ³ 87 mg/kg bw/day

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC):

Kémiai név	Beadási módot	Édesvízben	Tengervízben
Etanol	Water Sediment Intermittent water STP Soil Oral	0,96 mg/l 3,6 mg/kg	0,79 mg/l 2,9 mg/kg 2,75 mg/l 580 mg/l 0,63 mg/kg 0,72 mg/kg food

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Műszaki intézkedések : Csak jól szellőztetett helyen használható. A vegyszerekkel végzett munka szokásos óvintézkedései szerint járjon el.

Higiéniai intézkedések : A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Személyi védőfelszerelés

A személyi védőfelszerelés hatékonysága többek között a hőmérséklettől és a szellőzéstől függ. Mindig kérje ki szakember tanácsát az adott helyzetre vonatkozóan.

Test védelem : Normál használat esetén nem szükséges ipari védőfelszerelés viselése.

Légzésvédelem : Ügyeljen a megfelelő szellőzésre. Az anyaggal történő intenzív érintkezés esetén megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni. Megfelelő: A típusú gázszűrő betét (barna), I. vagy magasabb osztályba sorolt, arcmaszk az EN 140 számú szabvány előírásainak megfelelően.

Kézvédelem : Normál körülmények között történő használat esetén speciális védőkesztyű viselése nem szükséges.

Szemvédelem : Ha fennáll a szemmel való érintkezés veszélye, viseljen megfelelő biztonsági szemüveget.

SZAKASZ 9 FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK



Kemetyl

Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 830/2015/EU

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenés	: Folyadék.	Áttitott törlőkendő.
Szín	: Színtelen.	
Szag	: Illatosított.	
Szagküszöbérték	: Nem ismeretes.	
pH	: 6,5	
Vízben való oldhatóság	: Oldható.	
Megosztási hányados: n-oktanol/víz	: Nem alkalmazható.	Tartalmazza felületaktív anyagok. Rendszer O/W emulgálódnak.
Gyulladáspont	: > 60 °C	
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható.	Folyadék. Lásd gyulladáspont.
Öngyulladási hőmérséklet	: > 240 °C	
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: 78 °C	
Olvaspont/olvadási hőmérséklettartomány	: < 0 °C	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem ismeretesek.	Nem tartalmazó robbanóanyagok.
Robbanási tartomány (levegőn)	: Nem ismeretes.	Alsó robbanási határérték levegőben (%): 3,4 (Etanol)
	:	Felső robbanási határérték levegőben (%): 19
Oxidáló tulajdonságok	: Nem alkalmazható.	Nem tartalmaz oxidáló anyagok.
Felbomlás hőmérséklet	: Nem alkalmazható.	
Viszkozitás (20°C)	: Nem ismeretes.	
Viszkozitás (40°C)	: Nem releváns.	< 10 % Aspirációs mérgezőanyag(ok) tartalmaz.
Gőznyomás (20°C)	: Nem ismeretes.	
Gőzsűrűség (20°C)	: > 1	(levegőn = 1)
Relatív sűrűség (20°C)	: Nem ismeretes.	
Párolgási sebesség	: < 1	(n-butil-acetát = 1)

SZAKASZ 10 STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség : Lásd a sub-szakaszok alatt.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás : Normál körülmények közt stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciókészség : Egyéb veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Lásd még a 7 részt.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Tartsa távol az oxidáló anyagoktól.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nem ismeretes.



Kemetyl

Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 830/2015/EU

SZAKASZ 11 TOXIKOLÓGIAI ADAROK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termékkel kapcsolatban nem végeztek toxikológiai kutatásokat.

Belégzés

- Akut toxicitás : Számított LC50: > 10 mg/l. Az összetevőkre ismeretlen toxicitású: 97 %. ATE: > 5 mg/l. Alacsony mérgezőképesség. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Fejfájást, szédülést és hányingert okozhat.
- Szenzibilizáció : Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás : Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Mutagenitás : Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrrel érintkezés

- Akut toxicitás : Számított LD50: > 5000 mg/kg.bw. Az összetevőkre ismeretlen toxicitású: 97 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Alacsony mérgezőképesség. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Korrózió/irritáció : Tartós érintkezéskor a bőr kiszáradhat és elveszti zsírtartalmát.
- Szenzibilizáció : -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- Mutagenitás : Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szemmel érintkezés

- Korrózió/irritáció : Enyhén irritáló lehet.

Lenyelés

- Akut toxicitás : Számított LD50: > 5000 mg/kg.bw. Az összetevőkre ismeretlen toxicitású: 97 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Alacsony mérgezőképesség. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Korrózió/irritáció : Rosszullétet, hányást és hasmenést okozhat.
- Rákkeltő hatás : Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Mutagenitás : Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Toxikológiai információk:

Kémiai név	Tulajdonság		Módszer	Kísérleti állat
1,2-Benzotiazol-3(2H)-on	LD50 (szájon át)	1020 mg/kg bw		Patkány
	LC50 (inhalációs)	100 mg/m3		Patkány
	Bőrirritáció	Irritatív		Nyúl
	Szemirritáció	Súlyos irritációt okoz		Nyúl
	Bőrszenzibilizáció	Szenzibilizáló.	OECD 406	Tengerimalac
	NOAEL (szájon át)	30 mg/kg bw/d	OECD 408	Patkány
	Genotoxicitás - in vitro	Genotoxic	OECD 473	
	Genotoxicitás - in vivo	250 mg/kg bw/d	OECD 474	Egér
	NOAEL (fejlődési, szájon át)	Nem teratogének		
	NOAEL (fertility, szájon át)	24 mg/kg bw/d		Patkány
	LD50 (bőrön át)	4115 mg/kg bw		Patkány

SZAKASZ 12 ÖKOLÓGIAI ADAROK

12.1. Toxicitás

A termékkel kapcsolatban nem végeztek ökotoxikológiai kutatásokat.



Kemetyl

Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 830/2015/EU

Ökotoxicitás : Számított LC50 (hal): 598 mg/l. Számított EC50 (vízibolha) 3503 mg/l. Tartalmaz 97 %-ban a vízi környezetre nézve ismeretlen veszélyű összetevőket tartalmaz. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság : Nem áll rendelkezésre konkrét információ. A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség : Nem áll rendelkezésre konkrét információ.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás : A talajba kerülő termék fokozott mobilitással rendelkezik és elszennyezheti a talajvizet.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT / vPvB értékelés : Nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagok koncentrációja magasabb, mint 0,1%.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb információk : Nem alkalmazható.

SZAKASZ 13 ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradványai : Az üres csomagolást ne a háztartási hulladékkal együtt dobja ki. A tartályok lehet újrahasznosítani. A termék maradványait, az átitatott törlőkendőket és a termékkel szennyezett csomagolást vegyi hulladékként kell kezelni. A keletkezett hulladékot vegyi hulladéklerakó telepen kell ártalmatlanítani.

Kiegészítő figyelmeztetés : Nincs.

Helyi törvényhozás : A mentesítést az érvényben lévő regionális, nemzeti vagy helyi törvények és szabályok szerint kell elvégezni. Lehet, hogy a helyi előírások (kivánalmak) szigorúbbak, mint a regionális vagy a nemzetközi előírások (kivánalmak) így ezeket kell betartani.

SZAKASZ 14 SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám

UN szám : Nincs.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szállítás : Nem szabályozott.

14.3/14.4/14.5. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés / Csomagolási csoport / Környezeti veszélyek

ADR/RID (közút/vasút)
Osztály : A termék a következő irányelv alapján nincs osztályozva ADR/RID.

IMDG (osztály)
Osztály : A termék a következő irányelv alapján nincs osztályozva IMDG.
Tengeri szennyezőanyag : Nem



Kemetyl

Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 830/2015/EU

IATA (osztály)

Osztály : A termék a következő irányelv alapján nincs osztályozva IATA.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Egyéb információk : Országokénti változás lehetséges

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

Marpol : Nem kívánják valósítani szerinti ömlesztett Nemzetközi Tengerészeti Szervezet (IMO) eszközök.

SZAKASZ 15 SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

jogszabályok

Európai Közösségi szabályozás : 1907/2006/EK rendelet (REACH), 1272/2008/EK rendelet (CLP) és egyéb előírások.
: A termék a hatályos EK-jogszabályok értelmében nem minősül veszélyes készítménynek.
:
: Logóját is fel kell tüntetni a csomagoláson:



15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés : Nem alkalmazható.

SZAKASZ 16 EGYÉB INFORMÁCIÓK

*

16.1. Egyéb információk

A jelen biztonsági adatlapot a 2006. december 18-i 1907/2006 sz. (EK) rendeletnek megfelelően állítottuk össze, az a legjobb tudásunk és tapasztalataink szerint pontos a kiadás megjelölt napján. A felhasználó felelőssége a termék biztonságos használata és a termék használatával kapcsolatos minden vonatkozó törvény és rendelkezés betartása. Ez a biztonsági adatlap a műszaki adatlapok kiegészítése, de nem helyettesíti őket, és a termék jellemzőivel kapcsolatban nem jelent garanciát.

Figyelmeztetjük a felhasználót a termék nem rendeltetésszerű felhasználásából eredő veszélyekre.

A korábbi kiadáshoz képest módosított vagy új információt csillaggal (*) jelöltük.

Az H-mondatok teljes szövege a 3. részben található:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Ebben a biztonsági adatlapban alkalmazható (nem feltételelemül alkalmazott) rövidítések és betűszavak jegyzéke.:

ATE	Akut toxicitási érték
BCF	Biokoncentrációs tényező



Kemetyl

Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 830/2015/EU

DNEL	Származtatott hatásmentes szint
ECETOC TRA	European centre for ecotoxicology and toxicology of chemicals. Targeted risk assessment
EU	Európai Unió
EUSES	European Union System for the Evaluation of Substances
IBC szabályzat	1000L-es műanyag tartály
LD50 LC50	Halálos dózis-koncentráció, 50%
NOAEL	Megfigyelhető (káros) hatást nem okozó szint
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határérték
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PC	Vegy termékkategória
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
STP	Szennyvíztisztító telep
SU	Felhasználást alkalmazó ágazat
SVHC	Különös aggodalomra okot adó anyag
AK-érték/CK-érték	Megengedett átlagos koncentráció/megengedett csúcskoncentráció
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Harmadik kiadás dátuma