



Das Original

CURIL K2

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) č. 2015/830

Datum vydání: 2014-04-08

Datum zpracování: 2019-09-06

Verze: 5.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi
Název přípravku : CURIL K2

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1 Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost
Použití látky nebo směsi : Těsnící prostředky

1.2.2 Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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

Oslovovaný partner k informování: E-mail: det.iam.sdb@elringklinger.com

Bezpečnostní list: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: sds@dlac-gmbh.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2 H225

Plné znění H-vět viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS02

Signální slovo (CLP) : Nebezpečí
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku
P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí
P210 - Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření
P233 - Uchovávejte obal těsně uzavřený
P403+P235 - Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu
P501 - Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu
EUH-věty : EUH208 - Obsahuje Methylols. Může vyvolat alergickou reakci

2.3 Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Nepoužije se

CURIL K2

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) č. 2015/830

3.2 Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Ethanol, ethylalkohol	(Číslo CAS) 64-17-5 (Číslo ES) 200-578-6 (Indexové číslo) 603-002-00-5 (Číslo REACH) 01-2119457610-43	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225
Acetone, propan-2-on, propanon	(Číslo CAS) 67-64-1 (Číslo ES) 200-662-2 (Indexové číslo) 606-001-00-8 (Číslo REACH) 01-2119471330-49	< 1,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Methylols	(Číslo CAS) -	< 1	Skin Sens. 1, H317
Křemičitan draselno-hlinitý (Slída)	(Číslo CAS) 12001-26-2 (Číslo ES) -	5 - 10	Neklasifikováno
Silikagel	(Číslo CAS) 112926-00-8 (Číslo ES) 231-545-4 (Číslo REACH) 01-2119379499-16	5 - 10	Neklasifikováno
Amorfní oxid křemičitý	(Číslo CAS) 112945-52-5 (Číslo REACH) 01-2119379499-16	1 - 3	Neklasifikováno

Plné znění H-vět viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- První pomoc – všeobecné : Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Při ztrátě vědomí položte postiženého do stabilizované polohy.
- První pomoc při vdechnutí : Zajistěte dýchání čerstvého vzduchu. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při kontaktu s okem : PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. Jako prevenci vypijte velké množství vody. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/poranění při kontaktu s kůží : Může vyvolat alergickou reakci.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : Oxid uhličitý. Hasicí prášek. Písek. Vodní mlha.
- Nevhodná hasiva : Nepoužívejte prudký proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý.

5.3 Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Zabraňte (potlačte) průniku vody použité na hašení do životního prostředí.
- Ochrana při hašení požáru : Používejte nezávislý dýchací přístroj a ochranný oblek.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Obecná opatření : Odstraňte zdroje vznícení a prostor vyvětrejte.

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Plány pro případ nouze : Evakuujte osoby, jejichž přítomnost na místě není nutná.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do odpadu a veřejné kanalizační sítě.

CURIL K2

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) č. 2015/830

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Rozlitý produkt nechte dle možností co nejdříve vsáknout do inertních materiálů, např. jíl, křemelina. Mechanicky seberte (zametením, nabráním na lopatku) a vyhoďte do vhodné nádoby. Zajistěte řádné větrání. Neoplachujte vodou.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Používání osobních ochranných pomůcek viz oddíl 8. Pokyny k likvidaci po vyčištění viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - zákaz kouření. Může docházet ke vzniku hořlavé/výbušné směsi par se vzduchem. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

Hygienická opatření : Odstraňte kontaminovaný oděv. Než budete jíst, pít nebo kouřit a když odcházíte z práce, umyjte si vodou a mýdlem ruce a ostatní nechráněná místa. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Skladujte v původní nádobě. Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Skladovací teplota : 15 - 25 °C

Zákaz společného skladování : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Těsnící prostředky.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Ethanol, ethylalkohol (64-17-5)		
Česká republika	Místní název	Ethanol
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m³)	1000 mg/m³
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	532 ppm
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³)	3000 mg/m³
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	1596 ppm
Křemičitan draselno-hlinitý (Slída) (12001-26-2)		
Česká republika	Místní název	Slída
Česká republika	PELc (mg/m³)	10 mg/m³
Česká republika	PELr (mg/m³)	2 mg/m³ (Fr ≤ 5 %) 10/Fr mg/m³ (Fr > 5 %)
Amorfní oxid křemičitý (-)		
Česká republika	Místní název	Amorfní SiO ₂
Česká republika	PELc (mg/m³)	4 mg/m³
Acetone, propan-2-on, propanon (67-64-1)		
EU	Místní název	Acetone
EU	IOELV TWA (mg/m³)	1210 mg/m³
EU	IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Česká republika	Místní název	Aceton
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m³)	800 mg/m³
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	337 ppm
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³)	1500 mg/m³
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	632 ppm
Česká republika	Poznámky (CZ)	I
Ethanol, ethylalkohol (64-17-5)		
DNEL/DMEL (zaměstnanci)		
Akutní - místní účinky, inhalačně		1900 mg/m³
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně		343 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně		950 mg/m³
DNEL/DMEL (veřejnost)		
Akutní - místní účinky, inhalačně		950 mg/m³
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně		87 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně		114 mg/m³
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně		206 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)		

CURIL K2

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) č. 2015/830

PNEC aqua (sladká voda)	0,96 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,79 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	3,6 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	2,9 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,63 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (orálně)	
PNEC orálně (sekundární otrava)	0,38 mg/kg potravy
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	580 mg/l
Acetone, propan-2-on, propanon (67-64-1)	
DNEL/DMEL (zaměstnanci)	
Akutní - místní účinky, inhalačně	2420 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	186 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	1210 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	62 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	200 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	62 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	10,6 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	1,06 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	21 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	30,4 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	3,04 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	29,5 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	100 mg/l

8.2 Omezování expozice

Ochrana rukou	: Používejte vhodné ochranné rukavice (podle ČSN EN 374 nebo podobné normy). Nitrilový kaučuk. Butylkaučuk.
Ochrana očí	: Chemické ochranné brýle nebo bezpečnostní skla (EN 166).
Ochrana kůže a těla	: Používejte vhodný ochranný oděv (DIN EN 13034).
Ochrana dýchání	: K udržování koncentrace výparů pod platnými normami zajistěte vhodné větrání.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	: Kapalina. Viskózní.
Zápach	: Bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání/bod tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	: 78 °C
Bod vzplanutí	: 13 °C
Rychlost odpařování	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nelze použít
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	: 3,5 - 15 vol %
Tlak páry	: 59 hPa (20 °C)
Hustota páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: 1,04 g/cm ³ (20 °C, DIN 51757)
Rozpustnost	: Voda: Nelze mísit
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota samovznícení	: 425 °C (DIN 51794)
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita	: Nejsou dostupné žádné údaje

CURIL K2

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) č. 2015/830

Výbušné vlastnosti	: Výrobek není výbušný. Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2 Další informace

Obsah těkavých organických sloučenin	: 29,7 %
Pevný	: 70,3 %

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za podmínek používání a skladování doporučených v oddíl 7.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné nejsou známy.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

Ethanol, ethylalkohol (64-17-5)	
LD50, orálně, potkan	> 2000 mg/kg (OECD 401)
LD50 potřísnění kůže, králíků	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50 inhalačně, potkan (výpary)	51 mg/l/4 h (OECD 403)
Acetone, propan-2-on, propanon (67-64-1)	
LD50, orálně, potkan	9750 mg/kg
LD50 potřísnění kůže, králíků	20000 mg/kg
LC50 inhalačně, potkan (výpary)	76 mg/l/4 h

Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Karcinogenita	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Možné nežádoucí účinky na lidské zdraví a příznaky	: Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Akutní vodní toxicita	: Neklasifikováno
Chronická vodní toxicita	: Neklasifikováno

CURIL K2

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) č. 2015/830

Ethanol, ethylalkohol (64-17-5)	
LC50 ryby	13000 mg/l 96 h, Oncorhynchus mykiss (OECD 203)
EC50 dafnie	12340 mg/l 48 h, Daphnia magna
LC50 dafnie	5012 mg/l 48 h, Ceriodaphnia dubia
EC50 řasy	275 mg/l 72 h, Chlorella vulgaris (OECD 201)

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

12.2 Perzistence a rozložitelnost

CURIL K2	
Perzistence a rozložitelnost	Nezavedený.

12.3 Bioakumulační potenciál

CURIL K2	
Bioakumulační potenciál	Nezavedený.

12.4 Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nesplňují perzistentní, bioakumulativní toxické (PBT), vysoce perzistentní vysoce bioakumulativní (vPvB) kritéria.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu)	: Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.
Metody nakládání s odpady	: Nevylévejte do kanalizace. Nevyhazujte do domovního odpadu.
Doporučení pro likvidaci odpadu	: Před likvidací obal úplně vyprázdněte. Zcela prázdné nádoby je možné recyklovat jako jakýkoli jiný obal.
Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW)	: 08 00 00 - ODPAD Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ (VZDP) NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV 08 04 00 - Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel atěsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků) 08 04 09* - odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
Kód odpadů EWC	: Kód odpadů EWC se nevztahuje k produktu, ale k původu. Výrobce proto nemůže zadat kód odpadu u produktů, které se používají v nejrůznějších oborech. Uvedené EWC kódy je třeba chápat jako doporučení pro uživatele.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / IMDG / IATA

14.1 UN číslo

Číslo OSN (ADR)	: 1866
Číslo OSN (IATA)	: 1866
Číslo OSN (IMDG)	: 1866

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Oficiální pojmenování pro přepravu (ADR)	: PRYSKYŘICE, ROZTOK
Oficiální pojmenování pro přepravu (IATA)	: RESIN SOLUTION
Oficiální pojmenování pro přepravu (IMDG)	: RESIN SOLUTION
Popis přepravního dokladu (ADR)	: UN 1866 PRYSKYŘICE, ROZTOK, 3, II, (D/E)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída (ADR)	: 3
Klasifikační kódy (ADR)	: F1
Třída (IATA)	: 3
Třída (IMDG)	: 3

CURIL K2

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) č. 2015/830

Bezpečnostní značky (ADR) : 3



Bezpečnostní značky (IATA) : 3



Bezpečnostní značky (IMDG) : 3



14.4 Obalová skupina

Obalová skupina (ADR) : II
Balicí skupina (IATA) : II
Obalová skupina (IMDG) : II

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná
Způsobuje znečištění mořské vody : Žádná
Další informace : Nejsou dostupné žádné doplňující informace.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

14.6.1 Pozemní přeprava

Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód) : 33
Klasifikační kódy (ADR) : F1
Oranžové tabulky :



Zvláštní předpis (ADR) : 640C
Přepravní kategorie (ADR) : 2
Kód omezení vjezdu do tunelu (ADR) : D/E
Omezená množství (ADR) : 5L
Vyňaté množství (ADR) : E2

14.6.2 Doprava po moři

Omezené množství (IMDG) : 5 L
Vyňaté množství (IMDG) : E2
Pokyny pro balení (IMDG) : P001
Zvláštní ustanovení pro balení (IMDG) : PP1
Balicí pokyny podle IBC (IMDG) : IBC02
Pokyny pro cisterny (IMDG) : T4
Zvláštní ustanovení pro cisterny (IMDG) : TP1, TP8
EmS-No. (Fire) : F-E
EmS-No. (Spillage) : S-E
Kategorie zajištění nákladu (IMDG) : B

14.6.3 Letecká přeprava

Balicí pokyny podle CAO (IATA) : 364
Max. čisté množství podle CAO (IATA) : 60L
Balicí pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA) : 353
Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA) : Y341
Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA) : 1L

CURIL K2

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) č. 2015/830

Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 5L
Výjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: E2
Zvláštní předpis (IATA)	: A3
Kód ERG (IATA)	: 3L

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nepoužije se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1 Předpisy EU

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky uvedené v příloze XIV k nařízení REACH

Obsah těkavých organických sloučenin : 29,7 %

15.1.2 Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látky pro složky sloučeniny nebude prováděno.

ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat : NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Změny oproti dřívějším verzím : Oddíl 3.2: Směsi
Oddíl 4.2: Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky
Oddíl 8.1: Kontrolní parametry
Oddíl 11.1: Informace o toxikologických účincích
Oddíl 12.1: Toxicita
Oddíl 16: Plné znění H-vět a EUH-vět

Zkratky a akronymy:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
BCF	Biological concentration factor
DNEL	Derived-No Effect Level
EC50	Median effective concentration
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
NOEC	No-Observed Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
STP	Sewage treatment plant
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative

Plné znění H-vět a EUH-vět:

Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
Skin. Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě

CURIL K2

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) č. 2015/830

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.