



Das Original

CURIL K2

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830

Väljaandmiskuupäev: 2014-04-08

Läbivaatamise kuupäev: 2019-09-06

Versioon: 4.0

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
Tootenimi : CURIL K2

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele
Aine/segude kasutusala : Hermeetikud

1.2.2. Mittesoovitavad kasutusala

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

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

Teavet annab: E-mail: det.iam.sdb@elringklinger.com

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

1.4. Hädaabitelefoni number

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Aadress	Hädaabitelefoni number
Eesti	Mürgistusteabekeskus	Gonsiori 29 15027 Tallinn	16662 (riiklik) +372 626 93 90 (rahvusvaheline)

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225

H-lausetega täistekst: vt 16. jagu

Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märgetuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS02

Signaalsõna (CLP) : Ettevaatust
Ohulaused (CLP) : H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur
Hoiatuslaused (CLP) : P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett
P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas
P210 - Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada
P233 - Hoida pakend tihedalt suletuna
P403+P235 - Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas
P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada volitatud jäätmekogumiskorras
EUH-laused : EUH208 - Sisaldab Methylole. Võib esile kutsuda allergilist reaktsiooni

2.3. Muud ohud

Lisateave puudub

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei rakendata

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]
Etanool, Etüülalkohol	(CAS nr) 64-17-5 (EÜ nr) 200-578-6 (ELi tunnuscode) 603-002-00-5 (REACH-i nr) 01-2119457610-43	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225
Atsetoon, propaan-2-oon, propanoon	(CAS nr) 67-64-1 (EÜ nr) 200-662-2 (ELi tunnuscode) 606-001-00-8 (REACH-i nr) 01-2119471330-49	< 1,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Methylols	(CAS nr) -	< 1	Skin Sens. 1, H317
Kaaliumalumiiniumsilikaat (Vilk)	(CAS nr) 12001-26-2 (EÜ nr) -	5 - 10	Klassifitseerimata
Silikageel	(CAS nr) 112926-00-8 (EÜ nr) 231-545-4 (REACH-i nr) 01-2119379499-16	5 - 10	Klassifitseerimata
Amorfne rändioksiid	(CAS nr) 112945-52-5 (REACH-i nr) 01-2119379499-16	1 - 3	Klassifitseerimata

H-lausetä täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldised esmaabimeetmed : Kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Teadvuse kaotuse korral asetada kannatanu taastumisasendisse.
- Esmaabi sissehingamise korral : Tagada värske õhu olemasolu hingamiseks. Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
- Esmaabi nahale sattumisel : Pesta rohke vee ja seebiga. Nahaärrituse või _obe korral: pöörduda arsti poole.
- Esmaabi silma sattumise korral : SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.
- Esmaabi allaneelamise korral : Loputada suud. Ettevaatusabinõuks anda juua rohkelt vett. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid/vigastused nahale sattumisel : Võib esile kutsuda allergilist reaktsiooni.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Süsinikdioksiid. pulberkustutit. Liiv. Pihustatud vesi.
- Sobimatud kustutusvahendid : Raskemat veejuga mitte kasutada.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

- Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikdioksiid. Süsinikmonoksiid.

5.3. Nõuanded tuletõrjutele

- Tulekustutusmeetmed : Vältida tulekustutusvee keskkonda sattumist.
- Kaitse tulekustutamise ajal : Kasutada veepõhist kustutusvahendit ettevaatlikult.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Üldmeetmed : Kõrvaldada süüteallikad ja ventileerida ruumid.

6.1.1. Tavapersonal

- Hädaolukorraplaanid : Evakueerida mittevajalik personal.

6.1.2. Päästetöötajad

- Isikukaitsevahendid : Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist kanalisatsiooni ja üldkasutatavasse veeallikasse.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Puhastusmeetodid : Koguda lekkinud aine võimalikult kiiresti inertse materjali, nagu savi või diatomeemuda, abil . Koguda mehaaniliselt kokku (pühkides või kühveldades) ja paigutada kõrvaldamiseks sobivasse anumasse. Kasutada ainult plahvatuskindlaid tööriistu. Mitte loputada veega.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt jagu 13 puhastamisjäätmete kõrvaldamise kohta. Vt jagu 8. Kokkupuute kontroll/isikukaitse.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Hoida eemal tuleallikatest - Mitte suitsetada. Õhuga reageerimisel võib moodustada tule-/plahvatusohtlik segu. Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu. Tagada töökohas hea ventilatsioon.
- Hügieenimeetmed : Saastunud rõivad seljast ära võtta. Enne söömist, joomist või suitsetamist ja töölt lahkumist tuleb käed ja muud katmata kehaosad pesta pehme seebi ja veega. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Ladustamistingimused : Hoida originaalpakendis. Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.
- Säilitustemperatuur : 15 - 25 °C
- Koosladustamise juhised : Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

7.3. Eriksutus

Hermeetikud.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Etanool, Etüülalkohol (64-17-5)		
Eesti	Nimi kohalikus väljaandes	Etanool (etüülalkohol)
Eesti	OEL TWA (mg/m³)	1000 mg/m³
Eesti	OEL TWA (ppm)	500 osakest miljoni kohta (ppm)
Eesti	OEL STEL (mg/m³)	1900 mg/m³
Eesti	OEL STEL (ppm)	1000 osakest miljoni kohta (ppm)

Amorfne ränidioksiid (7631-86-9)		
Eesti	Nimi kohalikus väljaandes	Räni (peentolm)
Eesti	OEL TWA (mg/m³)	2 mg/m³

Atsetoon, propaan-2-oon, propanoon (67-64-1)		
EL	Nimi kohalikus väljaandes	Acetone
EL	IOELV TWA (mg/m³)	1210 mg/m³
EL	IOELV TWA (ppm)	500 osakest miljoni kohta (ppm)
Eesti	Nimi kohalikus väljaandes	Atsetoon (2-propanoon)
Eesti	OEL TWA (mg/m³)	1210 mg/m³
Eesti	OEL TWA (ppm)	500 osakest miljoni kohta (ppm)

Etanool, Etüülalkohol (64-17-5)		
DNEL/DMEL (Töötajad)		
Äge - kohalikud mõjud, sissehingamisel	1900 mg/m³	
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	343 mg/kehamassi kg/päev	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	950 mg/m³	
DNEL/DMEL (Elanikkond)		
Äge - kohalikud mõjud, sissehingamisel	950 mg/m³	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	87 mg/kehamassi kg/päev	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	114 mg/m³	
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	206 mg/kehamassi kg/päev	
PNEC (Vesi)		
PNEC aqua (magevees)	0,96 mg/l	
PNEC aqua (merevees)	0,79 mg/l	
PNEC (Sete)		
PNEC sete (magevees)	3,6 mg/kuivkaalu kg	
PNEC sete (merevees)	2,9 mg/kuivkaalu kg	
PNEC (Pinnas)		
PNEC pinnas	0,63 mg/kuivkaalu kg	
PNEC (Suukaudne)		
PNEC suukaudne (teisene mürgistus)	0,38 mg/kg	
PNEC (STP)		

CURIL K2

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830

Etanool, Etüülalkohol (64-17-5)	
PNEC veepuhastusjaam	580 mg/l
Atsetoon, propaan-2-oon, propanoon (67-64-1)	
DNEL/DMEL (Töötajad)	
Äge - kohalikud mõjud, sissehingamisel	2420 mg/m ³
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	186 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	1210 mg/m ³
DNEL/DMEL (Elanikkond)	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	62 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	200 mg/m ³
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	62 mg/kehamassi kg/päev
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (magevees)	10,6 mg/l
PNEC aqua (merevees)	1,06 mg/l
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	21 mg/l
PNEC (Sete)	
PNEC sete (magevees)	30,4 mg/kuivkaalu kg
PNEC sete (merevees)	3,04 mg/kuivkaalu kg
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	29,5 mg/kuivkaalu kg
PNEC (STP)	
PNEC veepuhastusjaam	100 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

Käte kaitse	: Kanda sobivaid kaitsekindaid (vastavalt standardile EN 374 või samaväärsele). Nitrilkummi. Butüülkummi.
Silmakaitse	: Kemikaalikaitsesprillid või kaitseprillid. (EN 166).
Naha ja keha kaitsmine	: Kanda sobivat kaitseriietust. (DIN EN 13034).
Hingamisteede kaitsevahendid	: Kasutada õliudu kehtivate piirnormide piires hoidmiseks sobivat ventilatsiooni.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	: Vedelik. Viskoos
Lõhn	: Lõhnatu
Lõhnalävi	: Andmed pole kättesaadavad
pH	: Andmed pole kättesaadavad
Sulamis-/külmutuspunkt	: Andmed pole kättesaadavad
Keemise algpunkt ja keemisivahemik	: 78 °C
Leekpunkt	: 13 °C
Aurustumiskiirus	: Andmed pole kättesaadavad
Süttivus (tahke, gaasiline)	: Ei rakendata
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	: 3,5 - 15 vol % (mahuprotsent)
Aururõhk	: 59 hPa (20 °C)
Auru tihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline tihedus	: 1,04 g/cm ³ (20 °C, DIN 51757)
Lahustuvus(ed)	: Vesi: Segunematu
Jaotustegur: n-oktanool/-vesi	: Andmed pole kättesaadavad
Isesüttimistemperatuur	: 425 °C (DIN 51794)
Lagunemistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatusohtlikkus	: Toode ei ole plahvatusohtlik. Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.
Oksüdeerivus	: Andmed pole kättesaadavad

9.2. Muu teave

LOÜde sisaldus	: 29,7 %
Kuivaine sisaldus	: 70,3 %

CURIL K2

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlikke reaktsioone ei teki.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv jagu 7 soovitatud kasutus- ja ladustustingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Teadaolevad ohtlikud reaktsioonid puuduvad.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole teada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Ei ole teada.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Süsinikdioksiid. Süsinikmonoksiid.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus : Klassifitseerimata

Etanool, Etüülalkohol (64-17-5)	
LD50 suu kaudu rotil	10470 mg/kg (OECD 401)
LD50 naha kaudu küülikul	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50 sissehingamisel rotil (Aurud)	51 mg/l/4 h (OECD 403)
Atsetoon, propaan-2-oon, propanoon (67-64-1)	
LD50 suu kaudu rotil	9750 mg/kg
LD50 naha kaudu küülikul	20000 mg/kg
LC50 sissehingamisel rotil (Aurud)	76 mg/l/4 h

Nahka söövitav/ärritav	: Klassifitseerimata Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav	: Klassifitseerimata Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav	: Klassifitseerimata Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud
Reproduktiivtoksisus	: Klassifitseerimata Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud
Sihrtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud
Sihrtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud
Võimalikud kahjulikud mõjud inimeste tervisele ja võimalikud sümptomid	: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksisus

Veekeskkonda ohustav äge mürgisus	: Klassifitseerimata
Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus	: Klassifitseerimata

Etanool, Etüülalkohol (64-17-5)	
LC50 kalad	13000 mg/l 96 h, Oncorhynchus mykiss (OECD 203)
EC50 vesikirp	12340 mg/l 48 h, Daphnia magna
LC50 vesikirp	5012 mg/l 48 h, Ceriodaphnia dubia
ErC50 vetikad	275 mg/l 72 h, Chlorella vulgaris (OECD 201)
Atsetoon, propaan-2-oon, propanoon (67-64-1)	
LC50 kalad	5540 mg/l 96 h, Oncorhynchus mykiss (OECD 203)
EC50 vesikirp	8800 mg/l 48 h, Daphnia pulex

CURIL K2

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830

Atsetoon, propaan-2-oon, propanoon (67-64-1)

LC50 vesikirp	2100 mg/l 24 h, Artemia salina
NOEC vesikirp	2212 mg/l 28 d, Daphnia magna (OECD 211)
NOEC vetikad	430 mg/l 96 h, Prorocentrum minimum

12.2. Püsivus ja lagunduvus

CURIL K2

Püsivus ja lagunduvus	Kehtestamata.
-----------------------	---------------

12.3. Bioakumulatsioon

CURIL K2

Bioakumulatsioon	Kehtestamata.
------------------	---------------

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Ei vasta püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate kemikaalide kriteeriumitele.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetsäätlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmad)	: Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Jäätmetsäätlusmeetodid	: Mitte valada kanalisatsiooni. Mitte kõrvaldada koos olmejäätmetega.
Soovitused jäätmete kõrvaldamiseks	: Pakendid enne saastest puhastamist täielikult tühjendada. Kui mahutid on täiesti tühjad, võetakse need ringlusse samamoodi nagu muud pakendid.
Euroopa jäätmeloendi kood	: 08 00 00 - PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKINUD JÄÄTMED 08 04 00 - liimide ja hermeetikute (sh veekindlust tõstvate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamise tekkinud jäätmad 08 04 09* - orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmad
Jäätmnimistu koodnumbrid	: Jõus olevad Euroopa Jäätmnimistu koodnumbrid on tekkepõhised. Seetõttu ei saa tootja omistada jäätmekode erinevate käitlemisviiside puhul tekkivate esemete ja toodete jäätmetele. Koode võib küsida tootjalt. Loendatud koodid on mõeldud soovitusena kasutajatele.

14. JAGU. Veonõuded

Vastavalt nõuetele ADR / IMDG / IATA

14.1. ÜRO number

ÜRO nr. (ADR)	: 1866
ÜRO nr. (IATA)	: 1866
ÜRO nr. (IMDG)	: 1866

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR)	: VAIGU LAHUS
Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA)	: RESIN SOLUTION
Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG)	: RESIN SOLUTION
Veodokumentide kirjeldus (ADR)	: UN 1866 VAIGU LAHUS, 3, II, (D/E)

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Klass (ADR)	: 3
Klassifikatsioonikood (ADR)	: F1
Klass (IATA)	: 3
Klass (IMDG)	: 3
Ohusildid (ADR)	: 3



CURIL K2

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830

Ohusildid (IATA) : 3



Ohusildid (IMDG) : 3



14.4. Pakendirühm

Pakendirühm (ADR) : II
Pakendirühm (IATA) : II
Pakendirühm (IMDG) : II

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik : Ei
Reostab merd : Ei
Muu teave : Lisateave puudub.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

14.6.1. Maismaavedu

Ohu nr (Kemleri arv) : 33
Klassifikatsioonikood (ADR) : F1
Oranžid numbrimärgid :



Erisäte (ADR) : 640C
Transpordikategooria (ADR) : 2
Tunnelis liiklemise piirangud (ADR) : D/E
Piiratud kogused (ADR) : 5L
Väljaarvatud kogused (ADR) : E2

14.6.2. Merevedu

Piiratud kogused (IMDG) : 5 L
Väljaarvatud kogused (IMDG) : E2
Pakkimisjuhised (IMDG) : P001
Pakendamise erisätted (IMDG) : PP1
Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG) : IBC02
Juhised tsisternide kohta (IMDG) : T4
Erieeskirjad tsisternide kohta (IMDG) : TP1, TP8
EmS-No. (Fire) : F-E
EmS-No. (Spillage) : S-E
Lasti liik (IMDG) : B

14.6.3. Õhuvedu

CAO pakkimisjuhised (IATA) : 364
CAO maksimaalne netokogus (IATA) : 60L
PCA pakkimisjuhised (IATA) : 353
PCA piiratud kogused (IATA) : Y341
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA) : 1L
PCA maksimaalne netokogus (IATA) : 5L
PCA väljaarvatud kogused (IATA) : E2
Erisäte (IATA) : A3
ERG-kood (IATA) : 3L

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei rakendata

CURIL K2

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

LOÜde sisaldus : 29,7 %

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud

16. JAGU. Muu teave

Andmeallikad : EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006.

Muudatused võrreldes eelmise versiooniga : 3.2. Jagu: Segud
8.1. Jagu: Kontrolliparameetrid
11.1 Jagu: Teave toksikoloogiliste mõjude kohta
12.1 Jagu: Toksilisus
16. Jagu: Vastavalt H- ja EUH-lausetele

Lühendid ja akronüümid:

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

Vastavalt H- ja EUH-lausetele:

Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. ohukategooria
Flam. Liq. 2	Tuleohtlikud vedelikud, 2. ohukategooria
Skin Sens. 1	Naha sensibiliseerimine, 1. ohukategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria, narkootiline toime
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja.