

OHUTUSKAART



vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Florin RS

Artikli nr.	0041	Florin RS	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0041		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	1/ 10

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

1.1 Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus
Florin RS

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

Üldotstarbeline
stabilisaator

Mittesoovitavad kasutusala

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Flore-Chemie GmbH
Sauerlandstraße 7
D - 56761 Masburg
info@flore.de

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber	FLORE-Chemie GmbH / Tel. 49 (0) 2653 91459 12 Montag bis Donnerstag 8.00 - 17.00 Freitag 8.00 - 14.30
Telefon	---

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 3; H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine



Tunnussõna
Hoiatus

Märgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)

Ohulaused
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

Hoiatuslaused
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

Artikli nr.	0041	Florin RS	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0041		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	2/ 10

P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P501 Sisu/mahuti kõrvaldada gemäß den lokalen Vorschriften der Entsorgung.
P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duii all.
P370+P378 Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver oder Wassersprühnebel.
P403+P235 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

2.3 Muud ohud

mitte ükski

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Keemiline iseloomustus

Vee baasil polümeerist valmistis koos abiainetega.

CAS number	---
EINECS / ELINCS / NLP	---
EL-i registrinumber	---
Tollimaksu number	---
REACHi registreerimisnr.	---
RTECSI nr.	---
Hazchem'i kood	---
Värviindeksi number	---

3.2 Segud

Aine 1

Ethanol: 10 % - 25 %
CAS-Nummer: 64-17-5
EU-Indexnummer: 603-002-00-5
EINECS / ELINCS / NLP: 200-578-6
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119457610-43
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Flam. Liq. 2; H225

Aine 2

2-Butoxy Ethanol: 1 % - 5 %
CAS-Nummer: 111-76-2
EU-Indexnummer: 603-014-00-0
EINECS / ELINCS / NLP: 203-905-0
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119475108-36
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Acute Tox. 4; H302 / Acute Tox. 4; H312 / Acute Tox. 4;
H332 / Skin Irrit. 2; H315 / Eye Irrit. 2; H319

Aine 3

Amoniaklösung <25%: <= 0,5 %
CAS-Nummer: 1336-21-6
EU-Indexnummer: 007-001-01-2
EINECS / ELINCS / NLP: 215-647-6
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Acute 1; H400 / Eye Dam. 1; H318 / STOT SE 3;
H335 / Skin Corr. 1B; H314

Lisateave

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhised

Viia kannatanu ohupiirkonnast eemale ja panna lamavasse asendisse. Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata pakendit või etiketti) Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvuseta inimese kõhuliasendisse ja pöörduda arsti poole. Tingimata vältida suu kaudu manustamist teadvuseta isikule või krampide esinemise korral.

Sissehingamisel

Hingamisteede ärrituse korral pöörduda arsti poole. Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali.

Nahale sattumisel

Artikli nr.	0041	Florin RS	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0041		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	3/ 10

Nahale sattumisel pesta kohe rohke vee ja seebiga. Asendage saastunud, läbiimbunud rõivad. Kreemitada rasvase kreemiga.

Silma sattumisel

Avatud laugudega silmi tuleb koheselt 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada. Pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel

MITTE kutsuda esile oksendamist. Anda väikeste lonksudena rohkelt vett juua (lahjendav efekt). Pärast allaneelamist loputada suud rohke veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel) ja pöörduda kohe arsti poole.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

oksendamine peapööritus peavalu iiveldus nägemishäired

4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Kustutuspulber süsinikdioksiid Peenepiisaliselt pihustatav vesi Alkoholikindel vaht

Ohutuse seisukohast ebasobivad kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral võivad tekkida: Süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati. kaitsekombinesoon

Lisateave

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega. Saastunud kustutusvesi koguda eraldi, mitte juhtida kanalisatsiooni. Kui see on ohutult võimalik, siis tuleb kahjustamata mahutid ohutsoonist eemaldada.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kasutada isikukaitsevahendeid. Eemaldada kõik süttimisallikad. Aurude, tolmu ja aerosoolide esinemise korral eest kanda hingamisteede kaitsevahendit. Tagada piisav ventilatsioon. Vt kaitsemeetmed punktis 7 ja 8.

6.2 keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetod

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad). Saastunud pinnad põhjalikult puhastada. Koguda suletud ja kohastesse mahutitesse ja teha kahjutuks.

Lisateave

6.4 Viited muudele jagudele

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise juhised

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid. Kui lokaalne väljatõmbeventilatsioon ei ole võimalik või on ebapiisav, on vajalik kogu töökeskkonna piisav tehniline ventileerimine. Materjali kasutada ainult kohtades, mille läheduses ei ole katmata valgusteid, tuld ja teisi süttimisallikaid. Kõikide tööprotsesside organiseerimisel tuleb välistada alljärgnev: Aurude või udu/aerosoolide sissehingamine Vältida staatilise elektri teket.

Tule- ja plahvatuskaitse juhised

Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!. Ennetava tulekaitse tavapärased meetmed. Aurud on õhust raskemad, levivad mööda põrandat ja moodustavad õhuga kokku puutudes plahvatusohtlikke segusid. Hoidke eemal soojusallikatest (nt kuumadest pindadest), sädemetest ja lahtisest leegist. Tagada mahutite, seadmete, pumpade ja ventilatsiooniseadmete maandus. Kasutada ainult antistaatilisi (sädemekindlaid) töövahendeid. Kanda antistaatilisi jalatseid ja tööriietust. Vältida staatilise elektri teket. Käidelda hästiventileeritavas kohas. Aurud/aerosoolid tuleks vahetult tekkekohal väljatõmbeventilatsiooni abil kõrvaldada. Vältida toote sattumist iahtidesse ja kanalitesse.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Koosladustamise juhised

Ladustamise klass

VCI

3

Muud juhised

7.3 Erikasutus

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

64-17-5 Ethanol

D	MWC (TRGS 900)	960,000	mg/m ³	2(II); Y
D	MWC (TRGS 900)	500,000	ml/m ³	-
DEU	suurim lubatud sisaldus	1.920,000	mg/m ³	-
DEU	DNEL Tarbija	206,000	mg/kg	dermal, long term
DEU	PNEC vesi, magevesi	0,960	mg/L	-
DEU	PNEC vesi, merevesi	0,790	mg/L	-
DEU	sete, magevesi	3,600	mg/kg	-
DEU	sete, merevesi	2,900	mg/kg	-
DEU	PNEC pinnas, magevesi	0,630	mg/kg	-
DEU	PNEC reoveekäitlemissüsteem (S	580,000	mg/L	-
DEU	DNEL Pikk aeg oraalne (korduv)	87,000	mg/kg	Verbraucher
DEU	DNEL Pikk aeg dermaalne (süste	343,000	mg/kg	worker
DEU	DNEL akuutne inhalatsiooniline	1.900,000	mg/L	worker
DEU	DNEL akuutne inhalatsiooniline	950,000	mg/m ³	Verbraucher
DEU	DNEL Pikk aeg inhalatsioonilin	950,000	mg/m ³	worker
DEU	DNEL Pikk aeg inhalatsioonilin	114,000	mg/m ³	Verbraucher

111-76-2 2-butoxyethanol

D	töökeskkonnas lubatud maksimum	246,000	mg/m ³	Kurzzeitgrenzwert
D	töökeskkonnas lubatud maksimum	50,000	ml/m ³	Kurzzeitgrenzwert
D	ohtlike ainete soovituslikud p	98,000	mg/m ³	2000/39/EWG
D	ohtlike ainete soovituslikud p	20,000	ml/m ³	2000/39/EWG
D	MWC (TRGS 900)	49,000	mg/m ³	Y,H,AGS, 4(II)
D	MWC (TRGS 900)	10,000	ml/m ³	-
DEU	DNEL töövõtja	75,000	mg/kg	dermal, long-term
DEU	DNEL töövõtja	20,000	mg/m ³	inhalativ, long-term
DEU	DNEL Tarbija	3,200	mg/kg	oral, long-term
DEU	DNEL Tarbija	49,000	mg/m ³	inhalativ, long-term
DEU	TRGS 903	100,000	mg/L	Butoxyessigsäure/Urin

1336-21-6 ammonia, aqueous solution

D	AGW (Europa) Langzeitgrenzwert	14,000	mg/m ³	2000/39/EWG
D	AGW (Europa) Langzeitgrenzwert	20,000	ml/m ³	2000/39/EWG

D	MAK	35,000	mg/m ³	TRGS 900, 2 (I);DFG,EU,Y
D	MAK	50,000	ml/m ³	TRGS 900
D	AGW (Europa) Kurzzeitgrenzwert	36,000	mg/m ³	2000/39/EWG
D	AGW (Europa) Kurzzeitgrenzwert	50,000	ml/m ³	2000/39/EWG

8.2 Kokkupuute ohjamine

Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas

Hingamiselundite kaitse

Töökeskkonna ohtlike ainete piirnõrmi ületamise korral tuleb kanda hingamiselundite kaitsevahendit. Filtritüüp A või suruõhuhingamisaparaat.

Käte kaitsmine

Pikendatud radmeosaga kindad Materjal NBR, kihi paksus 0,5 mm, läbistusaeg ≥ 480 min EN ISO 374 Enne kasutamist kontrollida lekkekindlust/vedelikukindlust. Mitte kanda kindaid pöörlevate masinaosade või tööriistade läheduses. Kui kindaid on kavas uuesti kasutada, tuleb need enne käest võtmist puhastada ja hoida hästi ventileeritavas kohas. Kemikaalikiindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalselt otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikiindluse kohta.

Silmakaitse

Külgkaitsega kaitseprillid

Naha kaitsmine

laborikittel kombinesoon Otsese kokkupuute vältimiseks nahaga on nõutav kehakaitse (lisaks tavalisele tööriietusele). kemikaalikiindlad turvajalatsid Kanda ainult sobivat, hästi istuvat ja puhast kaitseriietust. Tuldõkestav antistaatiline kaitseriietus naturaalkiud (nt puuvill) kuumuskindel sünteetikiud

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta. Pärast töö lõpetamist kasutada nahahooldustooteid.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Vorm	vedel
Värv	must
Lõhn	iseloomulik

	min	max		
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	78 °C	118 °C		
Sulamis-/külmumispunkt	---	---		
Leekpunkt/-vahemik	42 °C	---		
Tuleohtlikkus	---	---		
Süttimistemperatuur	---	---		
Isesüttimistemperatuur	---	---	---	
Plahvatuspiirid	---	---		
Murdumisnäitaja	---	---	---	
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)		---		
Plahvatusoht	Teave puudub.			

Aururõhk	---	---	---	
Tihedus	0,98	---	---	
	g/cm ³			
PH-väärtus	7,3	8,5	---	---
Viskoossus dünaamiline-lt	---	---	---	
Viskoossus dünaamiline kuni	---	---	---	
Viskoossus kinemaatiline-lt	---	---	---	
Viskoossus kinemaatiline kuni	---	---	---	

9.2 Muu teave

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Teave puudub.

10.2 Keemiline stabiilsus

Eeskirjadekohase hoidmise ja käitlemise korral ei ole erilised ettevaatusabinõud vajalikud.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Plahvatusohtlike segude teke koos: Õhk

10.4 Välditavad tingimused

Hoida eemal soojustallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Reageerib oksüdeerijatega happed leelised

10.6 Ohtlikud lahusaadused

Süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid

Toksikoloogilised uuringud

64-17-5 Ethanol

oraalne	Korduvannuse to	Rott		1730,000	mg/kg	OECD 408, 90 day feeding
inhalatsiooniline	LC50	Rott		117,000	mg/L	OECD 403
dermaalne	LD50	Küülik		2000,000	mg/kg	OECD 402
Akuutne oraalne toksilisus	LD50	Rott		7060,000	mg/kg	-
Akuutne toksilisus (oraalne)	LD50	Rott		10470,000	mg/kg	OECD 401

Toksikoloogilised uuringud

111-76-2 2-butoxyethanol

oraalne	LD50	Rott		470,000	mg/kg	-
inhalatsiooniline	LC50	Rott		2,170	mg/l	4h
dermaalne	LD50	Küülik		220,000	mg/kg	-

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

limaskestade ärritus vähenenud reaktsioonivõime Hingamisteede ärritus Aurude sissehingamine võib põhjustada hingamisteede ja limaskestade ärritust, peavalu, iiveldust ja oksendamist.

Sissehingamisel

Allaneelamisel

Nahale sattumisel

Silma sattumisel

Praktikal põhinevad kogemused

Mõjub nahka rasvatustavalt. Pikaajaline või korduv kokkupuude naha või limaskestadega põhjustab ärritusnähte nagu punetus, villide teke, nahapõletik jne.

Üldised märkused

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt EÜ direktiividele või siseriiklikele seadustele. Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ökotoksilised mõjud

64-17-5 Ethanol

Mürgisus kaladele:	LC50	Oncorhynchus mykiss (wike		13000,000	mg/L	96h, OECD 203
Mürgisus kaladele:	LC50	kalad		11000,000	mg/l	96h
Mürgisus kaladele:	LC50	Pakspea lepamaim		15300,000	mg/L	96h, US-EPA
Mürgisus kiivrikutele:	LC50	ceriodaphnia spec		5012,000	mg/L	48h, ASTM E 729-80
Mürgisus vetikatele:	EC50	Chlorella vulgaris		275,000	mg/L	72h, OECD 201
Mürgisus vetikatele:	EC10	Chlorella vulgaris		11,500	mg/L	72h, OECD 201

Biooloogiline lagunemine:	OECD 301B/ ISO	ei ole nõutav		97,000	%	28d
Mürgine veeorganismidele	LC50	Säinas (Leuciscus idus):		4600,000	mg/L	96h
Mürgine veeorganismidele	LC50	Daphnia magna (vesikirp)		12340,000	mg/L	48h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Chlorella pyrenoidosa		9000,000	mg/L	10d

Ökotoksilised mõjud

111-76-2 2-butoxyethanol

Biooloogiline lagunemine:	Biooloogiline la	ei ole nõutav		88,000	%	20d
Mürgine veeorganismidele	LC50	Oncorhynchus mykiss (vike)		1700,000	mg/l	96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Vetikad		1840,000	mg/L	72h, OECD 201
Mürgine veeorganismidele	EC50	Selenastrum capricornutum		911,000	mg/l	48h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		1800,000	mg/l	24h
Mürgine veeorganismidele	NOEC	Vetikad		286,000	mg/L	72h, OECD 201
Äge (lühiajaline) mürgisus kiivrikutele	LC50	Daphnia magna (vesikirp)		1818,000	mg/L	24h, DIN 38412/Teil 11
Äge (lühiajaline) kalamürgitus	LC50	Oncorhynchus mykiss (vike)		1474,000	mg/L	96h, OECD 203
Krooniline (pikaajaline) kalamürgitus	NOEC	Brachydanio rerio (sebrak)		100,000	mg/L	21d, OECD 204
Krooniline (pikaajaline) mürgisus kiivrikutel	Mürgistusel esi	Daphnia magna (vesikirp)		297,000	mg/L	21d, OECD 211
Krooniline (pikaajaline) mürgisus kiivrikutel	NOEC	Daphnia magna (vesikirp)		100,000	mg/L	21d, OECD 211

Ökotoksilised mõjud

1336-21-6 ammonia, aqueous solution

Mürgine veeorganismidele	LC50	Oncorhynchus mykiss (vike)		0,530	mg/l	96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		24,000	mg/l	48h

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Mürgine veeorganismidele

Veeohustusklass 1

Veeohustusklassi ---

katalooginumber

Üldised juhised

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Eliminatsiooni aste

Teave puudub.

Muud juhised

Hapnikutarve

12.3 Bioakumulatsioon

Biokontsentratsiooni tegur

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)

Teave puudub.

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad

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

Andmed pole kättesaadavad

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Üldised juhised

Ärge visake toodet vooluveekogusse ja kanalisatsiooni ega avalikesse jäätmekäitluskohtadesse.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Jäätmekood
070799 ---

Soovitus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Pakend

Jäätmekood
--- ---

Soovitus

Lisateave

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number

1993

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN Tuleohtlik vedel aine, nimistus mujal määratlemata.
IMDG, IATA Flammable liquid, n.o.s.

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN 3
IMDG 3
IATA 3

14.4 Pakendirühm

III

14.5 Keskkonnaohud

Marine Pollutant - IMDG ---
Marine Pollutant - ADN ---

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu (ADR/RID)

Kood: ADR/RID ---
Ohunumber 30
Märgistus ADR 3
Piiratud kogused 5l
Pakend: Juhtnöörid ---
Pakend: Erieeskirjad ---
Erieeskirjad koospakendamise kohta 640E
Teisaldatavad mahutid: Juhtnöörid ---
Teisaldatavad mahutid: Erieeskirjad ---
Mahutite märgistamine ---
Tunnelis liiklemise piirangud (D/E)
Märkused ---
EQ ---
Erieeskirjad ---
Ohtu põhjustav aine ETANOOOL (ETÜÜLALKOHOL)

Siseveetransport (ADN)

Märgistus ---
Piiratud kogused ---
Vedu lubatud ---
Varustuse olemasolu vajalik ---
Ventilatsioon ---

Artikli nr.	0041	Florin RS	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0041		v:	
Versioon	8	(03.09.20)	Lk	9/ 10

Märkused ---
EQ ---
Erieeskirjad ---

Merevedu (IMDG)

EmSi number F-E/ S-E
Erieeskirjad ---
Piiratud kogused ---
Pakend: Juhtnöörid ---
Pakend: Erieeskirjad Label 3
IBC: Juhtnöörid ---
IBC: Eeskirjad ---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks ---
IMO
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks ---
UN
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks ---
Erieeskirjad ---
Stowage and segregation ---
Properties and observations ---
Märkused ---
EQ ---

Õhuvedu (IATA-DGR)

Hazard ---
Passenger ---
Passenger LQ ---
Cargo ---
ERG ---
Märkused ---
EQ ---
Special Provisioning ---

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Andmed pole kättesaadavad

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Siseriiklikud eeskirjad

Euroopa

Sisaldus VOC [%] 14,3 %

Sisaldus VOC [g/L] ---

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt EÜ direktiividele või siseriiklikele seadustele.

Saksamaa

Ladustamise klass VCI brennbare Flüssigkeit R 10

Veeohustusklass 1

Veeohustusklassi ---

katalooginumber ---

Eeskirjad õnnetusjuhtumi ---

korral

Juhised töölevõtmise piirangute kohta

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Taani

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Ungari

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Suurbritannia

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Yveits

Sisaldus VOC [%]

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Ameerika Ühendriigid

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Federal Regulations

State Regulations

Jaapan

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

Kanada

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

16. JAGU: Muu teave

Lisateave

Ohulaused (CLP)

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H302 Allaneelamisel kahjulik.
H312 Nahale sattumisel kahjulik.
H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315 Põhjustab nahaärritust.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332 Sissehingamisel kahjulik.
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H400 Väga mürgine veeorganismidele.

Lisateave

Kirjandus

See teave põhineb meie praegustel teadmistel ja kogemustel. Ohutuskart kirjeldab tooteid, arvestades nende ohutusnõudeid. Need kirjeldused ei kujuta endast tagatud omadusi.

Lühendite ja akronüümide jaoks vt: ECHA-Juhis teabele esitatavate nõuete ja kemikaaliohutuse hindamise kohta, ptk R.20 (tingimuste ja lühendite tabel).

Viimaste muudatuste põhjus

Uus aadress ja kontaktandmed

Lisateave
