

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830



Diffusil repelent Family spray

Version 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

300000000000000007035.003

1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÖTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 : Diffusil repelent Family spray
Tootetähis

1.2 Aine või segu asjaomased kasutusalaad ning kasutusalaad mida ei soovitata
Aine/segu kasutus : Biotsiid (nt desinfektsioonivahendid, kahjuritõrje)

Kasutusalaad mida ei soovitata : Ei ole identifitseeritud

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta : S C Johnson s.r.o
Radlická 519/16,
150 00 Praha 5,
Tšehhi Vabariik

Telefon : +420020225557500

E-mail address : biuro@scj.com

1.4 : 112
Hädaabitelefon number Mürgistusteabekeskus: 16662

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EL) 1272/2008 korrelatsioonis tabelitega 67/548/EMÜ või 1999/45/EL (CLP lisa VII)

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

30000000000000007035.003

Ohu klassifikatsioon	Ohu kategooria	Ohu identifitseerimine
----------------------	----------------	------------------------

Aerosool	Kategooria 1	Eriti tuleohtlik aerosool
----------	--------------	---------------------------

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) No. 1272/2008 (CLP)

Ohupiktogramm

--	--	--

Tunnussõna

Ettevaatust

Toimeained (BPR/Biotsiidimäärus)

Ikaridiin 16% (16g/100g)

Ohulaused

(H222) Eriti tuleohtlik aerosool

(H229) Mahuti on rõhu all: võib kuumutamisel plahvatada

Hoiatuslaused

(P102) Hoida lastele kättesaamatus kohas.

(P305 + P351 + P338) SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

(P410 + P412) Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.

(P210) Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

(P211) Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

3000000000000000007035.003

(P251) Mahuti on rõhu all: mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

Täiendav ohuteave

Hoiatus.

Kasutada ainult vastavalt juhendile.

Mitte kasutada alla 2-aastastel lastel.

Ärge kandke laste kätele.

Ärge kasutage raske päikesepõletuse / villide / nahavigastuste puhul.

Ainult välispidiseks kasutamiseks.

Ärrituse korral lõpetada kasutamine.

2.3 Muud ohud : Tahtlik kontsentratsiooni suurendamine ja sissehingamine võib olla kahjulik või surmav.
Pihustatud aine piiskade, udu, või auru liigne sissehingamine võib põhjustada hingamisteede ärritust.

3. JAGU: KOOSTIS/ TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**3.2 Segud****Ohtlikud komponendid**

Keemiline nimetus	CAS-No./EÜ No.	Reg. No	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Massiprotsenti
Etanool	64-17-5 200-578-6	-	Tuleohtlikud vedelikud, 2. ohukategooria H225	>= 50.00 - < 75.00
Isopropanool	67-63-0 200-661-7	01-2119457558-25	Tuleohtlikud vedelikud, 2. ohukategooria H225 Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. Ohukategooria H319 Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria,	>= 1.00 - < 5.00

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

3000000000000000007035.003

			narkootiline toime H336	
--	--	--	----------------------------	--

Töökeskkonna piirnormi omavad ained				
Butaan-2-ool	78-92-2 201-158-5	-	Tuleohtlikud vedelikud, 3. ohukategooria H226 Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. ohukategooria H319 Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria, narkootiline toime H336 Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria, hingamisteede ärritus H335	>= 0.00 - < 0.10
1,3-butadieen	106-99-0 203-450-8	01-2119449808-24	Tuleohtlikud gaasid, 1. ohukategooria H220 Rõhu all olevad gaasid H280 Mutageensus sugurakkudele, 1.A ja 1.B ohukategooria H340 Kantserogeensus, 1.A ja 1.B ohukategooria H350	>= 0.00 - < 0.10
Tolueen	108-88-3 203-625-9	01-2119471310-51	Tuleohtlikud vedelikud, 2. ohukategooria H225 Nahasöövitus/-ärritus, 2. ohukategooria H315 Reproduktiivtoksilisus, 2. ohukategooria	>= 0.00 - < 0.10

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

30000000000000007035.003

			H361 Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria, narkootiline toime H336 Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. ohukategooria H373 Hingamiskahjustused, 1. ohukategooria H304	
--	--	--	--	--

Lisainformatsioon

Siin välja toodud H-lausetes terviktekstid, vt. osa 16.

4. JAGU: ESMAABIMEETMED**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

- Sissehingamine : Liigu värske õhu kätte.
Kui hingamisega on probleemid, siis pöörduda koheselt arsti poole
- Kokkupuude
nahaga : Loputada rohke veega.
Kui tekib ärritus ja see püsib, pöörduda arsti poole.
- Kokkupuude
sillega : Loputada rohke veega.
Kui tekib ärritus ja see püsib, pöörduda arsti poole.
- Allaneelamine : Kui sümptomid püsivad, tuleb pöörduda arsti poole

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Silmad : Võib ärritada silmi
Kahjulikku mõju ei teki, kui kasutatakse vastavalt

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830



Diffusil repelent Family spray

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

30000000000000007035.003

Toime nahale : Kahjulikku mõju ei teki, kui kasutatakse vastavalt juhendile

Sissehingamine : Tahtlik kontsentratsiooni suurendamine ja sissehingamine võib olla kahjulik või surmav. Kahjulikku mõju ei teki, kui kasutatakse vastavalt juhendile.
Pihustatud aine piiskade, udu, või auru liigne sissehingamine võib põhjustada hingamisteede ärritust

Allaneelamine : Kahjulikku mõju ei teki, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Vaata esmaabimeetmete kirjeldust, kui pole märgitud teisiti.

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

Mittesobivad : Veejoa otsene suunamine.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud : Kuumutamine võib põhjustada plahvatuse. Tulekahju ja / või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist. Kokkupuude lagusaadustega võib olla tervisele ohtlik.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele : Tulekahju korral kandke kompaktselt hingamisaparaati. Kandke sobivat kaitseriietust ja kindaid. Vastavus Euroopa standardile EN või siseriiklikule standardile.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, : Kasuta isikukaitsevahendeid.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830



Diffusil repelent Family spray

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

3000000000000000007035.003

kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras	Eemalda kõik süttimisallikad. Hoiduda aurude kogunemisest plahvatusohtliku kontsentratsioonini. Aurud kogunevad madalale
6.2 Keskkonnakaitse meetmed	: Vältida toote sattumist kanalisatsiooni. Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi. Kasutage sobivaid kaitsevahendeid vältimaks keskkonna saastamist
6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja vahendid	: Kui aerosoolmahuti saab kahjustatud: Leke piirata, ja seejärel koguda kokku mittepõleva absorbendiga (nt liiv, muld, diatomiit, vermikuliit) ja paigutada konteinerisse hävitamiseks vastavalt kohalikele / riiklikele eeskirjadele (vt lõik 13). Puhasta lekkekoht jääkidest Suured lekked: piirata lekkeala Kasutage ainult sädemevabu seadmeid.
6.4 Viited muudele jagudele	: Isikukaitse, vt. 8. jagu Jäätmekäitlus, vt. 13. jagu

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud	: Isikukaitse, vt. 8. jagu Auru või pihustatud ainet mitte sisse hingata Kasutada võib ainult piisava ventilatsiooni olemasolu korral. Piisava ventilatsiooni puudumisel ära kasuta Ärge augustage Kasutada plahvatuskindlaid seadmeid Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada Mitte pihustada lahtisesse leeki või hõõguvale materjalile Kasutada ettevaatusabinõusid, et vältida elektrostaatiliste laengute kogunemist.
7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused	: Mitte suitsetada. Hoida jahedas kohas Mitte külmutada Mahuti on rõhu all: kaitsta otsese päikesevalguse eest ja mitte hoida temperatuuril üle 50 –C. Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist Hoida lastele kättesaamatus kohas Ei lagune, kui säilitatakse ja kasutatakse vastavalt juhendile.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

300000000000000007035.003

7.3 Erikasutus : Consumer uses: Private households (= general public = consumers)
Biocidal products (e.g. Disinfectants, pest control)
Tarbijakasutusala: kodumajapidamine (=üldsus = tarbijad)
Biotsiidid (nt desinfitseerimisvahendid, kahjuritõrje)

8.JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**8.1 Kontrolliparameetrid****Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid**

Koostisosa	CAS-number	mg/m ³	ppm	Kokkupuute vorm	Nimekiri
Etanool	64-17-5	1000 mg/m ³			CZ_TWAS
isopropanool	67-63-0	350 mg/m ³			CZ_CEIL
Butaan-2-ool	78-92-2	150 mg/m ³			PL_STEL
1,3-butadieen	106-99-0	1 mg/m ³			PL_TWAS
Tolueen	108-88-3	192 mg/m ³			PL_TWAS

Toetudes kehtivale Euroopa standardile (EN) või riiklikule standardile .

8.2 Kokkupuute ohjamine

Hingamisteede : Tavaliselt pole vajalikud individuaalsed hingamisteede kaitsevahendeid.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830



Diffusil repelent Family spray

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

30000000000000007035.003

kaitse

- Käte kaitse : Kandke sobivaid kindaid
Valitud kaitsekindad peavad vastama EL direktiivi 89/686 / EMÜ ja standardi EN 374 nõuetele.
Enne kinnaste äravõtmist puhastage neid seebi ja veega
- Silmade/näo kaitse : Ei ole erilisi nõudeid.
- Naha ja keha kaitse : Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist
- Muu teave : Käsi pesta töövahealguse ja tööpäeva lõpus.
- Kokkupuute ohjamine keskkonnas : Vt. lõik 6.

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- Välimus : aerosool
- värvus : värvitu
- Lõhn : puuvilja-lille lõhn
- Lõhna lävi : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile
- pH : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile
- Sulamis-/külmutuspunkti : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile
- Keemise algpunkt ja keemisvahe mik : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830



Diffusil repelent Family spray

Version 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

3000000000000000007035.003

Leekpunkt : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Aurustumiskiirus : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Süttivus (tahke, gaasiline) : püsiv põlemine

Ülemine/alamine süttivus- või plahvatuspiir : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Aururõhk : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Auru tihedus : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Suhteline tihedus : 0.78 g/cm³

Lahustuvus(e)d) : lahustuv

Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi: : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Isesüttimistemperatuur : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Lagunemistemperatuur : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830



Diffusil repelent Family spray

Version 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

300000000000000007035.003

Viskoossus, dünaamiline : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Viskoossus, kinemaatiline : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Plahvatusohtlikkus : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

Oksüdeerivus : Test ei ole kohaldatav sellele toote tüübile

9.2 Muu teave : puudub

10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime : Tavapärasel kasutamisel ei ole ohtlike reaktsioone teada.

10.2 Keemiline stabiilsus : Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus : Ei ole teada

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida : Kuumus, leegid ja sädemed.

10.5 Kokkusobimatud materjalid : Tugevalt oksüdeerivad ained

10.5 Kokkusobimatud materjalid : Ei ole teada.
10.6 Ohtlikud

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

300000000000000007035.003

lagusaadused

: Ei lagune, kui säilitatakse ja kasutatakse vastavalt juhendile.

10.6 Ohtlikud**lagusaadused**

Ei lagune, kui säilitatakse ja kasutatakse vastavalt juhendile.

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA**11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Akuutne oraalne toksilisus**

Nimi	Meetod	Liik	Annus
Toode	LD50 hinnanguline		> 5,000 mg/kg

Akuutne inhalatsiooniline toksilisus

Nimi	Meetod	Liik	Annus	Toimeaeg
Toode	LC50 (tolm ja udu)	Rott	> 5 mg/l	4 tundi

Akuutne dermaalne toksilisus

Nimi	Meetod	Liik	Annus
Toode	LD50 hinnanguline	Rott	> 5,000 mg/kg

Akuutne oraalne toksilisus

Nimi	Meetod	Liik	Annus
Etanool	LD50	Rott	10,470 mg/kg
isopropanool	LD50	Rott	5.84 g/kg

Akuutne inhalatsiooniline toksilisus

Nimi	Meetod	Liik	Annus	Toimeaeg
------	--------	------	-------	----------

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

30000000000000007035.003

Etanool	LC50 (aur)	Rott	124.7 mg/l	4 tundi
isopropanool	LC50 (aur) Möödetud	Rott	> 9,988 mg/l	6 tundi

Akuutne dermaalne toksilisus

Nimi	Meetod	Liik	Annus
Etanool	LD50 hinnanguline		> 2,000 mg/kg

isopropanool	LD50	Küülik	16.4 ml/kg
--------------	------	--------	------------

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830



Diffusil repelent Family spray

Version 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

30000000000000007035.003

Naha söövitus / ärritus	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Raske silmakahjustus / silmade ärritus	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Naha sensibiliseerimine	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Mutageensus sugurakkudele	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Kantserogeensus	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Reproduktiiv toksilisus	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Hingamiskahjustus	:	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

Toode: Toode ise ei ole kontrollitud.

12.1

Toksilisus

Toksilisus kaladele

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

30000000000000007035.003

Komponent	Lõpp-punkt	Liik	Väärtus	Toimeaeg
Etanool	LC50	kala	11,200 mg/l	96 tundi
isopropanool	LC50 läbivoolu test	Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)	9,640 mg/l	96 tundi
Butann-2-ool				
1,3-butadien	LC50 QSAR	kala	43 mg/l	
Tolueen	LC50 läbivoolu test	Oncorhynchus kisutch (kisutsh ehk hõbelõhe)	5.5 mg/l	96 tundi

Toksiline mõju veeselgrootutele

Komponent	Lõpp-punkt	Liik	Väärtus	Toimeaeg
Etanool	LC50 staatiline	Ceriodaphnia dubia	5,012 mg/l	48 tundi

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

30000000000000007035.003

	katse	(vesikirp)		
	NOEC	Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))	9.6 mg/l	9 päeva
isopropanool	EC50 staatiline katse	Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))	> 1,000 mg/l	24 tundi
	NOEC semi-staatiline katse	Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))	30 mg/l	21 päeva
Butaan-2-ool				
1,3-butadien	EC50 QSAR	Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))	33 mg/l	48 tundi
Tolueen	EC50	Ceriodaphnia dubia (vesikirp)	3.78 mg/l	48 tundi

Toksiline mõju veetaimedele

Komponent	Lõpp-punkt	Liik	Väärtus	Toimeaeg
Ethanool	EC50 Staatiline	Chlorella vulgaris (Mageveevetikad)	275 mg/l	72 tundi
Isopropanool	EC50	Desmodesmus subspicatus (rohevetikad)	> 1,000 mg/l	72 tundi
Butann-2-ool	Andmed ei ole kättesaadavad			

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

3000000000000000007035.003

1,3-butadieen	EC50 QSAR	Vetikad	11 mg/l	96 tundi
Tolueen	EC50 Staatiline	Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikad)	12.5 mg/l	72 tundi

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Komponendid	Biolagunemine	Toimeae	Kokkuvõte
Ehtanool	97 %	28 päeva	Kergesti biolagunev.
Isopropanool	53 %	5 päeva	Kergesti biolagunev.
Butaan-2-ool	Andmed ei ole kättesaadavad		
1,3-butadieen	Andmed ei ole kättesaadavad		
Tolueen	Andmed ei ole kättesaadavad		

12.3 Bioakumulatsioon

Komponent	Biokontsentratsioonitegur (BCF)	Jaotuskoefitsient n-oktanool/vesi (log)
Ehtanool	3.2 hinnanguline	-0.35 Mõõdetud
Isopropanool	< 100	0.05
Butaan-2-ool	Andmed ei ole kättesaadavad	
1,3-butadieen		
Tolueen	90	2.73

12.4**Liikuvus pinnases**

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

300000000000000007035.003

Komponent	Lõpp-punkt	Väärtus
Ethanol	Andmed ei ole kättesaadavad	
Isopropanool	Koc	1.1 hinnanguline
Butaan-2-ool	Andmed ei ole kättesaadavad	
1,3-butadieen	Andmed ei ole kättesaadavad	
Tolueen	Andmed ei ole kättesaadavad	

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

Komponent	Tulemused
Ethanol	Aine ei vasta PBT- või vPvB-ainete kriteeriumitele
Isopropanool	Aine ei vasta PBT- või vPvB-ainete kriteeriumitele
Tolueen	Aine ei vasta PBT- või vPvB-ainete kriteeriumitele Andmed ei ole kättesaadavad

12.6 Muud kahjulikud mõjud : Ei ole teada

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode : Mitte valada jäätmeid kanalisatsiooni.
Vältida kemikaali või tühja pakendi sattumist kraavi, tiiki või muudesse veekogudesse.
Jäätmete kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kohalikule, riiklikule või rahvusvahelisele seadusandlusele.
Palun taaskäitle tühjad pakendid.

Pakend : Mitte kasutada tühja mahutit uuesti.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830)

**Diffusil repelent Family spray**

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

3000000000000000007035.003

14. VEONÕUDED

	Maanteetransport	Meretransport	Õhustransport
14.1 ÜRO number	1950	1950	1950
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	Tuleohtlikud AEROSOOLID	Tuleohtlikud AEROSOOLID	Tuleohtlikud AEROSOOLID
14.3 Transpordi ohuklass(id)	2	2	2.1
14.4 Pakendirühm			
14.5 Keskkonnaohud			
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatel	Antud toote piiratud kogustele võib rakendada erandeid, palun vaata transpordidokumente	Antud toote piiratud kogustele võib rakendada erandeid, palun vaata transpordidokumente	Antud toote piiratud kogustele võib rakendada erandeid, palun vaata transpordidokumente
14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga	Toode ei transpordita lahtiselt.	Toode ei transpordita lahtiselt.	Toode ei transpordita lahtiselt.

15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 2015/830



Diffusil repelent Family spray

Versioon 0.0

Trükkimise kuupäev 17.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 10.05.2016

Spetsifikatsiooni nr: 350000008009

SITE FORM Number:

30000000000000007035.003

15.1 Ainete ja segude suhtes : See ohutuskaart vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006.
kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

16. JAGU: MUU TEAVE

Kui see on asjakohane, läbivaatamine(d) märgitakse rasvases kirjas kriipsude kõrvale | | vasakusse serva

Lisainformatsioon

||

H220	Eriti tuleohtlik gaas.
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H280	Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H340	Võib põhjustada geneetilisi defekte.
H350	Võib põhjustada vähktõbe.
H361	Arvatavasti kahjustab viljakust või loodet.
d	
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokupuutel.

Teave käesoleval ohutuskaardil on õige meie parimate teadmiste, informatsiooni ja veendumuse põhjal avaldamise kuupäeval. Toodud informatsioon on mõeldud ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja hävitamiseks ning ei ole käsitletav garantii või kvaliteeditunnistusena. See informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei pruugi olla tõene, kui sama materjali kasutatakse koos muude materjalidega või muus protsessis, mida pole tekstis mainitud.