

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)



Raid Flying Insect Killer EU

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Tootetähis : Biolit Plus herilaste ja vapsikute vastane kaitse

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,

Telefon :

tel.: 225557500

E-mail address : biuro@scj.com

1.4 : 112

Hädaabitelefoni number : Mürgistusteabekeskus: 16662

2. 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)

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

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

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

Veekeskonna krooniline mürgisus	Kategooria 2	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
---------------------------------	--------------	---

2.2 Mürgistuselemendid

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

Ohupiktogramm

--	--	--

Tunnussõna

Ettevaatust

Toimeained (BPR/Biotsiidimäärus)

1R-trans-fenotriin 0.125% (0.125g/100g)

Pralletriin 0.10% (0.10g/100g)

Ohulaused

(H222) Eriti tuleohtlik aerosool

(H229) Mahuti on rõhu all: võib kuumutamisel plahvatada

(H411) Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

Hoiatuslaused

(P101) Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

(P102) Hoida lastele kättesaamatus kohas.

(P305 + P351 + P338) SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)



Raid Flying Insect Killer EU

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

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.
(P251) Mahuti on rõhu all: mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.
(P260) Pihustatud ainet mitte sisse hingata.
(P264) Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.
(P501) Sisu/konteiner viia ohtlike jäätmete kogumispunkti.

Täiendav ohuteave

Hoiatus.

Kasutada ainult vastavalt juhendile.

Mitte pihustada inimeste või lemmikloomade peale.

Eemaldage või katke toit, toiduvalmistamiseseadmed ja nõud.

Enne kasutamist eemaldage või katke terraariumid, akvaariumid ja loomapuurid

Kasutamise ajal lülitage välja akvaariumi õhufilter.

Mitte pihustada tapeedile ja pihustada üks meeter eemal kõigist pindadest ja seintest.

Hoida eemal toidust, joogist ja loomatoidust.

Kasutada ainult hästi ventileeritavas alas.

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. KOOSTIS/ TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2 Segud

Ohtlikud komponendid

Keemiline nimetus	CAS-nr./EÜ-nr.	Reg. nr	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Massiprotsenti
Isobutaan	75-28-5/200-857-2	01-2119485395-27	Tuleohtlikud gaasid, 1. ohukategooria H220 Rõhu all olevad gaasid H280	>= 20.00 - < 30.00
Tööstusbensiin (nafta) hüdrogeenitud,	64742-48-9/918-481-9	01-2119456810-40	Hingamiskahjustused, 1. ohukategooria H304	>= 10.00 - < 20.00

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

raske				
1R-trans-fenotriin	26046-85-5/	-	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse 1. ohukategooria H400 Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 1. ohukategooria H410	>= 0.10 - < 0.50
Pralletriin	23031-36-9/245-387-9	-	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. ohukategooria H302 Äge mürgisus (sissehingamisel), 3. ohukategooria H331 Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse 1. ohukategooria H400 Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 1. ohukategooria H410	>= 0.10 - < 0.50

Töökeskkonna piirnorme omavad ained

Propaan	74-98-6/200-827-9	01-2119486944-21	Tuleohtlikud gaasid, 1. ohukategooria H220 Rõhu all olevad gaasid H280	>= 5.00 - < 10.00
---------	-------------------	------------------	--	-------------------

Lisainformatsioon

Siin välja toodud H-lausetekstid, vt. osa 16.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)



Raid Flying Insect Killer EU

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

4. ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

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

5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)



Raid Flying Insect Killer EU

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsioon nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

Mittesobivad : Veejoa otsene suunamine.

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

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

Lisainformatsioon : Avamata konteinereid jahutada pihustatud veega. Saastunud jahutusvesi koguda eraldi. Seda ei tohi lasta kanalisatsiooni. Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras : Kasuta isikukaitsevahendeid. Eemalda kõik süttimisallikad. Hoiduda aurude kogunemisest plahvatusohtliku kontsentratsioonini. Aurud kogunevad madalale

6.2 Keskkonnakaitsemeetmed : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni. Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi. Kui toode saastab jõe, järve või reovett tuleb informeerida vastavaid ametkondi. Kasutage sobivaid kaitsevahendeid vältimaks keskkonna saastamist

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)



Raid Flying Insect Killer EU

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

6.3 Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja –vahendid : Kui aerosoolmahuti saab kahjustatud: leke piirata, ja seejärel koguda kokku mittepõleva absorvendiga (nt liiv, muld, diatomiit, vermikuliit) ja paigutada konteinerisse hävitamiseks vastavalt kohalikele / riiklikele eeskirjadele (vt lõik 13).
Puhasta lekkekoht jääkidest
Suured lekkes: piirata lekkeala
Kasutage ainult sädemevabu seadmeid.

6.4 Viited muudele jagudele : Isikukaitse, vt. 8. jagu
Jäätmekäitlus, vt. 13. jagu

7. 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 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

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. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**8.1 Kontrolliparameetrid****Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid**

Koostisosad	CAS-number	mg/m ³	ppm	Kokkupuute vorm	Nimekiri
Toorbensiin (nafta), hüdrogeenitud, raske.	64742-48-9	900 mg/m ³			PL_STEL
		300 mg/m ³			PL_TWAS
		900 mg/m ³			PL_STEL
		300 mg/m ³			PL_TWAS
Propaan	74-98-6	1,800 mg/m ³			PL_TWAS

Toetudes kehtivale Euroopa standardile (EN) või riiklikule standardile .

8.2 Kokkupuute ohjamine

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)



Raid Flying Insect Killer EU

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

- Hingamisteede kaitse : Tavaliselt pole vajalikud individuaalsed hingamisteede kaitsevahendeid.
- 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 töövaheaegade alguses ja tööpäeva lõpus.
- Kokkupuute ohjamine keskkonnas : Vt. lõik 6.

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

- Välimus : aerosool
- värvus : värvitu
- Lõhn : funktsionaalne
- Lõhna lävi : andmed ei ole kättesaadavad
- pH : 7.5

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

Sulamis-/
külmumispu
nkti : andmed ei ole kättesaadavad

Keemise
algpunkt ja
keemisvahe
mik : andmed ei ole kättesaadavad

Leekpunkt : < -7 °C

Aurustumiski
irus : andmed ei ole kättesaadavad

Süttivus (tahke,
gaasiline) : toetab põlemist

Ülemine/alu
mine : andmed ei ole kättesaadavad
süttivus- või
plahvatuspiir

Aururõhk : andmed ei ole kättesaadavad

Auru tihedus : andmed ei ole kättesaadavad

Suhteline
tihedus : 0.792 g/cm³
20 °C juures

Lahustuvus(e
d) : osaliselt segunev

Jaotustegur:
n-oktanool/-
vesi: : andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)



Raid Flying Insect Killer EU

Version 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

3000000000000000000010437.002

Ilesüttimiste : andmed ei ole kättesaadavad
temperatuur

Lagunemiste : andmed ei ole kättesaadavad
temperatuur

Viskoossus, : andmed ei ole kättesaadavad
dünaamiline

Viskoossus, : andmed ei ole kättesaadavad
kinemaatiline

Plahvatusoht : andmed ei ole kättesaadavad
liikkus

Oksüdeerivus : andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu : puudub
teave

10. PÜSIVUS JA REAKTSIONIVÕIME

10.1 : Tavapärasel kasutamisel ei ole ohtlike reaktsioone teada.
Reaktsioonivõime

10.2 Keemiline : Stabiilne soovitatud säilitustingimuste korral.
stabiilsus

10.3 Ohtlike : Ei ole teada
reaktsioonide
võimalikkus

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

10.5 : Ei ole teada.
Kokkusobimatud

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

materjalid**10.6 Ohtlikud lagusaadused** : Ei lagune, kui säilitatakse ja kasutatakse vastavalt juhendile.**11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA****11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Akuutne oraalne toksilisus**

Nimi	Meetod	Liik	Annus
Toode	EÜ (CLP määrus) LD50 mõõdetud	rott	> 5,000 mg/kg

Akuutne inhalatsiooniline toksilisus

Nimi	Meetod	Liik	Annus	Toimeaeg
Toode	EÜ (CLP määrus) LC50 (tolm ja udu) mõõdetud	rott	> 5.05 mg/l	4 tundi

Akuutne dermaalne toksilisus

Nimi	Meetod	Liik	Annus
Toode	EÜ (CLP määrus) LD50 mõõdetud	rott	> 5,000 mg/kg

Toorb ensiin (nafta) , hüdro geenit ud, raske	EÜ (CLP määrus) LD50	rott	> 5,000 mg/kg
--	--------------------------	------	---------------

1R- trans- fenotr iin	EÜ (CLP määrus) LD50	rott	> 2,000 mg/kg
--------------------------------	--------------------------	------	---------------

Prallet riin	EÜ (CLP määrus) LD50	rott	640 mg/kg
-----------------	--------------------------	------	-----------

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsioon nr: 350000012712

SITE FORM Number:

3000000000000000000010437.002

Akuutne inhalatsiooniline toksilisus

Nimi	Meetod	Liik	Annus	Toimeaeg
isobutaan	LC50	rott	658 mg/l	4 tundi
Toorbensiin (nafta), hüdrogeenitud, raske	EÜ (CLP määrus) LD50 (aur)	rott	> 7,630 mg/m ³	4 tundi
1R-trans-fenotriin	EÜ (CLP määrus) LC50 (tolm ja udu)	rott	> 2.1 mg/l	4 tundi
Pralletriin	EÜ (CLP määrus) LC50 (tolm ja udu)	rott	0.29 mg/l	

Akuutne dermaalne toksilisus

Nimi	Meetod	Liik	Annus
Toorbensiin (nafta), hüdrogeenitud, raske	EÜ (CLP määrus) LD50	küülik	> 2,000 mg/kg
1R-trans-fenotriin	EÜ (CLP määrus) LD50	rott	> 2,000 mg/kg
Pralletriin	EÜ (CLP määrus) LD50	rott	> 5,000 mg/kg

Naha söövitav / ärritus : Tundlikel inimestel võib põhjustada naha ärritust .
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus : Võib ärritada silmi
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

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. ÖKOLOOGILINE TEAVE**Toode:** Toode ise ei ole kontrollitud.**12.1 Toksilisus**

Isobutaan	Klassifikatsioon ei ole pakutud		Klassifikatsiooni ei ole pakutud	
Toorbensiin (nafta), hüdrogeenitud, raske	Klassifikatsioon ei ole pakutud		Klassifikatsiooni ei ole pakutud	
1R-trans-fenotriin	Väga mürgine veeorganismidele.	100	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.	100

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

3000000000000000000010437.002

Pralletriin	Väga mürgine veeorganismidele.	100	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.	100
Propaan	Klassifikatsioon ei ole pakutud		Klassifikatsiooni ei ole pakutud	

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Komponendid	Biolagunemine	Toimeaeg	Kokkuvõte
Isobutaan	70 %	< 10 päeva	Kergesti biolagunev.
Toorbensiin (nafta), hüdrokeenitud, raske	80 %	28 päeva	Kergesti biolagunev.
1R-trans-fenotriin	1 %	28 päeva	Ei ole kiiresti biolagunev.
Pralletriin			Ei ole kiiresti biolagunev
Propaan	70 %	< 10 päeva	Kergesti biolagunev.

12.3 Bioakumulatsioon

Komponent	Biokontsentratsioonitegur (BCF)	Jaotuskoeffitsient n-oktanool/vesi (log)
Isobutaan	1.57 - 1.97	2.8
Toorbensiin (nafta),	andmed ei ole	andmed ei ole

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsioon nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

hüdrogeenitud, raske	kättesaadavad	kättesaadavad
1R-trans-fenotriin	2,506 - 3,192	6.8
Pralletriin	andmed ei ole kättesaadavad	4.49
Propaan	andmed ei ole kättesaadavad	1.81

12.4 Liikuvus pinnases

Komponent	Lõpp-punkt	Väärtus
Isobutaan		andmed ei ole kättesaadavad
Toorbensiin (nafta), hüdrogeenitud, raske	log Koc	> 1.783 - < 2.36
1R-trans-fenotriin	Koc	125893
Pralletriin		andmed ei ole kättesaadavad
Propaan		andmed ei ole kättesaadavad

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

Komponent	Tulemused
Isobutaan	Aine ei vasta PBT- või vPvB-ainete kriteeriumitele
Toorbensiin (nafta), hüdrogeenitud, raske	Aine ei vasta PBT- või vPvB-ainete kriteeriumitele
1R-trans-fenotriin	Aine ei vasta PBT- või vPvB-ainete kriteeriumitele
Pralletriin	Aine ei vasta PBT- või vPvB-ainete kriteeriumitele
Propaan	Aine ei vasta PBT- või vPvB-ainete kriteeriumitele

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Ei ole teada

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)

**Raid Flying Insect Killer EU**

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

13. 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.

14. VEONÕUDED

	Maanteetransport	Meretransport	Õhutransport
14.1 ÜRO number	1950	1950	1950
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ÜRO 1950 Tuleohtlikud AEROSOLID, 2.1	ÜRO 1950 Tuleohtlikud AEROSOLID, 2.1	ÜRO 1950 Tuleohtlikud AEROSOLID, 2.1
14.3 Transpordi ohuklass(id)	2	2	2.1
14.4 Pakendirühm			
14.5 Keskkonnohud			
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. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele (EL) nr 1907/2006)



Raid Flying Insect Killer EU

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 09.01.2017

Läbivaatamise kuupäev 03.07.2014

Spetsifikatsiooni nr: 350000012712

SITE FORM Number:

300000000000000010437.002

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

16. MUU TEAVE

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

Lisainformatsioon

H220	Eriti tuleohtlik gaas.
H280	Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H331	Sissehingamisel mürgine.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

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.