

Euroequipe s.r.l Uninominale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3 - 40056 Crespellano (BO)
Tel: (+39) 051.734808 - Fax (+39) 051.734474
uff amministrativo: amministrazione@hidroself.it;
uff commerciale: commerciale.int@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-Bo/C. Fisc.: 01466880398
P.IVA: 01993201209 - C.S.: 115.000,00 € i.v.
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di Sicurezza ART: 7337-7338 LARVAFILM ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 1/13

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice: **7337 - 7338**
Denominazione: **LARVAFILM**

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo: **Prodotto liquido pronto uso per il controllo ecologico delle larve di zanzare**

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: **EUROEQUIPE s.r.l**
Indirizzo: **via del Lavoro, 3**
Località e Stato: **40053 VALSAMOGGIA Loc. Crespellano (BO)**
ITALIA
tel. 051/734808
fax 051/734474

e-mail della persona competente,

responsabile della scheda dati di sicurezza: **info@sandokan.com**

Scheda di Sicurezza

ART: 7337-7338 LARVAFILM

ottobre 2015 Rev. 2

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a uno dei seguenti centri:

Ospedale	Città	Indirizzo	CAP	Telefono
Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia	V.le Luigi Pinto, 1	71122	0881-732326
Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A. Cardarelli, 9	80131	081-7472870
CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	V.le del Policlinico, 155	00161	06-49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	00168	06-3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Largo Brambilla, 3	50134	055-7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	0382-24444
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	Piazza Ospedale Maggiore, 3	20162	02-66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo	Piazza OMS, 1	24127	800883300

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto, comunque contenendo sostanze pericolose richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

2.1.1. Regolamento 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

SIMBOLI DI PERICOLO: Nessuno
FRASI H: Nessuna

2.2. Elementi dell'etichetta.

Simboli di pericolosità:

nessuno

"Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta"



Scheda di Sicurezza ART: 7337-7338 LARVAFILM ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 3/13

Indicazioni di pericolo:

Consigli di prudenza:

- P101** In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto
- P102** Tenere fuori dalla portata dei bambini.

2.3. Altri pericoli.

Informazioni non disponibili

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze.

Informazione non pertinente.

3.2. Miscele.

Descrizione chimica: Prodotto liquido per il controllo delle zanzare.

Contiene:

Identificazione.	Conc. %.	Classificazione 1272/2008 (CLP).
OLIO MINERALE BIANCO		
CAS 8042-47-5	7-8%	Asp. Tox. 1 H304
CE 232-455-8		
EU INDEX //		
POLIDIMETILSILOXANO (PDMS silicone)		
CAS 63148-62-9	86-90%	-
EINECS //		
EU INDEX //		

il testo completo delle frasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.



Scheda di Sicurezza ART: 7337-7338 LARVAFILM ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 4/13

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.

MISURE DI CARATTERE GENERALE: Nei casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche, fornendo le informazioni contenute nell'etichetta e nella presente scheda. Il primo intervento, in caso di infortunio, deve essere effettuato da personale addestrato per evitare ulteriori complicazioni o danni all'infortunato.

CONTATTO CON GLI OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavare abbondantemente con acqua, possibilmente corrente, a palpebre aperte, per almeno 10'; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti. **RICORRERE AL MEDICO.** Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

CONTATTO CON LA PELLE: Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare con abbondante acqua corrente e sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto.

INGESTIONE: Consultare immediatamente un medico, mostrando la scheda di sicurezza. Non indurre il vomito per evitare il rischio di aspirazione attraverso le vie respiratorie.

INALAZIONE: Portare all'aria aperta e lasciare riposare. In caso di disturbi persistenti consultare il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati.

Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute, vedere al cap. 11.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali.

Trattamento sintomatico e controllo delle funzioni vitali

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione.

MEZZI DI ESTINZIONE APPROPRIATI

Polvere dry, CO2, acqua nebulizzata, schiuma.

MEZZI DI ESTINZIONE NON APPROPRIATI

Acqua a getto pieno. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.

PERICOLI PARTICOLARI DI INCENDIO

In caso di incendio, emissione di gas tossici e vapori irritanti. Si può creare sovrappressione nei contenitori esposti al fuoco con pericolo di esplosione.



Scheda di Sicurezza

ART: 7337-7338 LARVAFILM

ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 5/13

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.

EQUIPAGGIAMENTO DI PROTEZIONE

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

PROCEDURE SPECIALI

Contenere la propagazione. Mantenersi sopravento. Evitare di respirare i fumi. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua nebulizzata. Evitare che le acque di estinzione si disperdano nell'ambiente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza.

Usare idonei mezzi di protezione individuale (vedere sez. 8). Non fumare od usare fiamme libere.

6.2. Precauzioni ambientali.

Tenere il prodotto lontano dagli scarichi, da acque fluviali e marine per evitare inquinamento ambientale (nel caso, avvisare le autorità competenti).

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.

In caso di spandimento sul suolo, raccogliere il prodotto con scopa e paletta senza sollevare polvere. Depositare il materiale raccolto in contenitori per lo smaltimento (vedere sezione 13).

6.4. Riferimento ad altre sezioni.

Informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.

Evitare di mangiare, bere e fumare. Impiegare indumenti protettivi adatti (vd.8). Dopo la manipolazione lavarsi con acqua e sapone: garantire una buona ventilazione dei luoghi di lavoro.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Conservare negli imballaggi originali chiusi, lontano da alimenti e bevande ed in luoghi inaccessibili a bambini ed animali domestici. Possibilmente conservare a temperature comprese fra 5°C e 30°C.

7.3. Usi finali particolari.

Informazioni non disponibili.

Scheda di Sicurezza ART: 7337-7338 LARVAFILM ottobre 2015 Rev. 2

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo.

Nome del prodotto/ingrediente Valori limite d'esposizione	Nome del prodotto/ingrediente Valori limite d'esposizione
Olio minerale bianco	Olio minerale bianco ACGIH TLV (Stati Uniti). Note: (Olio minerale) TWA: 5 mg/m ³ , (Frazione inalabile) 8 ora(e).

Per ulteriori spiegazioni si veda la sezione 16 (note). In caso di esposizione professionale al preparato indossare i dispositivi di protezione personale indicati di seguito.

8.2. Controlli dell'esposizione.

PRECAUZIONI GENERALI Usare la miscela secondo le indicazioni contenute in questa scheda. Utilizzare i dispositivi di protezione individuale indicati nella presente sezione.

PROTEZIONE RESPIRATORIA In ambienti poco ventilati nei quali si ritiene possibile la presenza di alte concentrazioni di miscela proteggere adeguatamente le vie respiratorie (maschera con filtro tipo A).

PROTEZIONE DELLE MANI Usare guanti impermeabili resistenti ai prodotti chimici (EN 374).

PROTEZIONE DEGLI OCCHI Usare occhiali protettivi con protezione laterale in caso di possibile contatto con gli occhi. Assicursi la disponibilità di docce e lavaggi oculari da usarsi in caso di emergenza.

PROTEZIONE DELLA PELLE Usare camici protettivi.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE.

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.



Scheda di Sicurezza ART: 7337-7338 LARVAFILM ottobre 2015 Rev. 2

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato Fisico	Liquido
Colore	chiaro
Odore	lieve
Soglia olfattiva.	N.A.
pH.	N.D.
Punto di fusione o di congelamento.	N.D.
Punto di ebollizione iniziale.	> 65 °C.
Intervallo di ebollizione.	Non disponibile.
Punto di infiammabilità.	>101,1 °C.
Tasso di evaporazione	Non disponibile.
Infiammabilità di solidi e gas	Non disponibile.
Limite inferiore infiammabilità.	Non disponibile.
Limite superiore infiammabilità.	Non disponibile.
Limite inferiore esplosività.	Non disponibile.
Limite superiore esplosività.	Non disponibile.
Tensione di vapore.	Non disponibile.
Densità Vapori	Non disponibile.
Densità relativa.	Non disponibile.
Solubilità	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione.	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione.	Non disponibile.
Viscosità	300 cSt a 40°C
Proprietà esplosive	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	Non disponibile.



Scheda di Sicurezza ART: 7337-7338 LARVAFILM ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 8/13

9.2. Altre informazioni.

Informazioni non disponibili

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività.

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2. Stabilità chimica.

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.

Non previste.

10.4. Condizioni da evitare.

Evitare il surriscaldamento, le cariche elettrostatiche e qualunque fonte di accensione.

10.5. Materiali incompatibili.

Informazioni non disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.

La decomposizione termica causa la formazione di composti pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

Meccanismo d'azione dei p.a.:

LARVAFILM ha un'azione esclusivamente di tipo fisico-meccanico. Il sottile film siliconico, che si forma sulla superficie dell'acqua in seguito all'applicazione, impedisce il corretto sviluppo degli stadi immaturi delle zanzare (larve e pupe).

Esso non permette alle larve ed alle pupe la corretta assunzione dell'ossigeno atmosferico necessario per il loro sviluppo a stadio adulto, portandole al conseguente soffocamento.

Infatti, impedisce alle larve e alle pupe di attaccarsi alla superficie dell'acqua per attingere dall'aria l'ossigeno atmosferico necessario per sopravvivere.

La bassa tensione superficiale, inoltre, ha un impatto anche sulla deposizione delle uova, in quanto le femmine adulte non depongono le uova sull'acqua trattata.

Euroequipe S.r.l. Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3 - 40056 Crespellano (BO)
Tel: (+39) 051.734808 - Fax (+39) 051.734474
uff amministrativo: amministrazione@hidroself.it;
uff commerciale: commerciale.int@hidroself.it

N.Iscr. R.I.-Bo/C. Fisc.: 01466880398
P.IVA: 01993201209 - C.S.: 115.000,00 € i.v.
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di Sicurezza

ART: 7337-7338 LARVAFILM

ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 9/13

Inalazione: Tossicità non significativa del preparato. Evitare in ogni caso di inalare il preparato.

Ingestione: Tossicità non significativa del preparato.

Contatto con la pelle: Tossicità non significativa del preparato. Evitare in ogni caso il contatto diretto con il preparato.

Contatto con gli occhi: Tossicità non significativa del preparato. Evitare in ogni caso il contatto diretto con il preparato.

Dati tossicologici: Olio minerale bianco: LD50 (Orale): > 5000 mg/kg ratto; LD50 (Dermale): > 2000 mg/kg coniglio; LD50 (Inalatorio): > 5000 mg/kg ratto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta nocività per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

12.1. Tossicità.

Olio minerale bianco: NOEC cronica pesci > 100 mg/l (96 ore), NOEC cronica crostacei > 100 mg/l (48 ore), NOEC cronica alghe/piante acquatiche > 100 mg/l (72 ore).

12.2. Persistenza e degradabilità.

Informazioni non disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo.

Informazioni non disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo.

Informazioni non disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

Informazioni non disponibili.

12.6. Altri effetti avversi.

Informazioni non disponibili.



Scheda di Sicurezza

ART: 7337-7338 LARVAFILM

ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 10/13

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.

CONSIDERAZIONI GENERALI:

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. I contenitori, anche se completamente svuotati, non devono essere dispersi nell'ambiente. Se contengono residui devono essere classificati, stoccati ed avviati ad un idoneo impianto di trattamento. Per un utilizzo non professionale il contenitore completamente vuoto può essere eliminato con i rifiuti domestici.

CLASSIFICAZIONE:

La classificazione del rifiuto è un obbligo del produttore dello stesso. Possibili codici CER: 07 04 13 (rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose), 16 03 05 (rifiuti organici contenenti sostanze pericolose).

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Informazione non pertinente.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

Categoria Seveso.

NESSUNA

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3 - 40056 Crespellano (BO)
Tel: (+39) 051.734808 - Fax (+39) 051.734474
uff amministrativo: amministrazione@hidroself.it;
uff commerciale: commerciale.int@hidroself.it

N.Iscr. R.I.-Bo/C. Fisc.: 01466880398
P.IVA: 01993201209 - C.S.: 115.000,00 € i.v.
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di Sicurezza ART: 7337-7338 LARVAFILM ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 11/13

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.

Nessuna.

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna.

Controlli Sanitari.

Informazioni non disponibili

Prodotto non destinato agli usi previsti dalla Dir.2004/42/CE.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.



Scheda di Sicurezza ART: 7337-7338 LARVAFILM ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 12/13

SEZIONE 16: Altre informazioni

Considerazioni generali:

L'informazione fornita su questa scheda di sicurezza corrisponde allo stato attuale delle nostre conoscenze e della nostra esperienza del prodotto, e non è esaustiva. Salvo indicazioni contrarie si applica al prodotto in quanto tale e conforme alle specifiche. In caso di combinazioni o miscele, assicurarsi che nessun nuovo pericolo possa manifestarsi. È comunque responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi dell'idoneità e completezza delle informazioni in relazione al particolare uso che ne deve fare. Essa non dispensa in nessun caso l'utilizzatore del prodotto dal rispettare l'insieme delle norme legislative, amministrative e di regolamentazione relative al prodotto, all'igiene, alla sicurezza dei lavoratori e alla protezione dell'ambiente. Per ulteriori informazioni riguardo alla miscela consultare l'etichetta dello stesso apposta sulla confezione

Numero revisione: 2.0.

Data di compilazione: ottobre 2015.

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Asp. Tox. 1 Tossicità in caso di aspirazione, categoria 1
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH



Scheda di Sicurezza ART: 7337-7338 LARVAFILM ottobre 2015 Rev. 2

Pagina: 13/13

- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
2. Direttiva 98/24/CE (protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi da agenti chimici) recepita dal D.Lgs 81/2008;
3. Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)
4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo;
6. Banca dati sulle sostanze GESTIS – IFA (Institute für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung).

Note (paragrafo 8):

TLV-TWA (Threshold Limit Value – Time Weighted Average): valori limite ponderati nelle 8 ore. **TLV-STEL** (Threshold Limit Value – Short Time Exposure Limit), valore massimo consentito per esposizioni brevi.

Alla sezione 8 viene citata l'ACGIH (American Conference of Governmental Industries Hygienists). I dati relativi ai valori limite di soglia (TLV-TWA) sono tratti dal supplemento al Vol. 3, n° 1 del Giornale degli igienisti industriali (AIDII) pubblicato nel 2014 e si riferiscono ai valori ACGIH del 2014.

Modifiche rispetto alla revisione precedente.

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni: 01 / 02 / 03 / 05 / 08 / 09 / 11 / 12 / 14 / 15 / 16.