

Nome commerciale: CIDETRAK-CM MESO**Nr. prodotto:** TE 052 C10107 IT

Versione attuale : 1.0.1, redatto il : 06.01.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 04.01.2021

Regione: IT

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

CIDETRAK-CM MESO

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Anticrittogamico

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Certis Europe B.V. - Italia

Via Varese, 25D scala A

21047 Saronno - Italia

No. Telefono + 39 02 96 099 83

No. Fax + 39 02 96 099 83

e-mail info@certiseurope.it - www.certiseurope.it

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

info@certiseurope.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Carechem 24 IT: +39 02 3604 2884

Phone:

+39 02-66101029

+39 06-3054343

+39 06-49978000

+39 0382-24444

Città:

MILANO

ROMA

ROMA

PAVIA

Centri Antiveleno:

Ospedale Niguarda Ca' Granda

CAV Policlinico A. Gemelli

CAV Policlinico Umberto I

CAV CENTRO NAZIONALE di INFORMAZIONE TOSSICOLOGICA

+39 055-7947819

+39 800883300

+39 800183459

+39 081 7472901

+39 06-68593726

DEA

FIRENZE

BERGAMO

FOGGIA

NAPOLI

ROMA

Az. Osp. „Careggi“ U.O. Tossicologia Medica

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII

Az. Osp. Univ. Foggia

Az. Osp. „A.Cardarelli“

CAV „Osp. Pediatrico Bambino Gesù“ Dip. Emergenza e Accettazione

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3; H412

Skin Sens. 1; H317

Informazioni relativi alla classificazione

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**Pittogrammi di pericolo**

Nome commerciale: CIDETRAK-CM MESO**Nr. prodotto:** TE 052 C10107 IT

Versione attuale : 1.0.1, redatto il : 06.01.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 04.01.2021

Regione: IT



GHS07

Indicazioni di pericolo

Attenzione

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

(8E,10E)-dodeca-8,10-dienolo

Indicazioni di pericolo

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH401

Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Consigli di prudenza

P280

Indossare guanti protettivi.

P302+P352

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

P332+P313

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P363

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

P391

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in accordo alla normativa vigente.

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.

Valutazione vPvB

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1 Sostanze**

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscela**Caratterizzazione chimica**

Preparati fitosanitari solidi; Diffusore di feromoni - (E,E)-8,10-dodecadien-1-ol: 1100 mg/diffusore (VP)

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	(8E,10E)-dodeca-8,10-dienolo			
	33956-49-9	Skin Irrit. 2; H315	< 2,50	peso-%
	251-761-2	Skin Sens. 1; H317		
	-	Aquatic Acute 1; H400		
	-			

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Inalazione

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Nome commerciale: CIDETRAK-CM MESO**Nr. prodotto:** TE 052 C10107 IT**Versione attuale :** 1.0.1, redatto il : 06.01.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 04.01.2021**Regione:** IT**Contatto con gli occhi**

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Ingestione

Sciacquare la bocca. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Anidride carbonica; Polvere estinguente; Getto d'acqua a pioggia; Schiuma

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO₂); Monossido di carbonio (CO)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio o sviluppo di gas volatili agire unicamente protetti da maschera respiratoria autonoma.

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature e nelle acque di superficie. Indossare tuta di protezione.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Per chi non interviene direttamente**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Provvedere ad una adeguata ventilazione.

Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non disperdere in modo incontrollato nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Asportare meccanicamente. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza**

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato. Non respirare la polvere. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi. Non respirare polveri/fumi/aerosol.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nome commerciale: CIDETRAK-CM MESO**Nr. prodotto:** TE 052 C10107 IT

Versione attuale : 1.0.1, redatto il : 06.01.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 04.01.2021

Regione: IT

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore < 40 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Il prodotto va conservato in contenitori chiusi.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Non immagazzinare con bevande, vivande, foraggi

7.3 Usi finali particolari**Soluzione del settore**

Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1 Parametri di controllo**

Nessun parametro da monitorare.

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali**Protezione delle vie respiratorie**

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Se non essitono valori limite di esposizione professionale, provvedere a una protezione delle vie respiratorie sifficiente in caso di sollevamento delle polveri, formazione di vapori e nebbie.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi (EN 166)

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione (EN 374). Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Altro

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato di aggregazione	
solido	
Forma/Colore	
Diffusore di vapore solido a matrice di PVC	
nero	
Odore	
Odore di cera e grasso	
Valore di pH	
Notazione	Non applicabile (diffusore).
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	

Nome commerciale: CIDETRAK-CM MESO**Nr. prodotto:** TE 052 C10107 IT

Versione attuale : 1.0.1, redatto il : 06.01.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 04.01.2021

Regione: IT

Notazione	Non applicabile (diffusore).
punto di fusione/punto di congelamento	
Notazione	Non applicabile (diffusore).
temperatura di decomposizione	
Notazione	Non applicabile (diffusore).
Punto di infiammabilità	
Nessun dato disponibile	
Temperatura di accensione	
Nessun dato disponibile	
Temperatura di autoaccensione	
Notazione	Non si accende da sola.
Proprietà ossidanti	
non ossidante	
Proprietà esplosive	
Il prodotto non è esplosivo.	
Infiammabilità	
Il prodotto non si accende spontaneamente.	
limite inferiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Limite superiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Pressione vapore	
Nessun dato disponibile	
densità di vapore relativa	
Nessun dato disponibile	
Densità relativa	
Notazione	Non applicabile (diffusore).
Densità	
Notazione	Non applicabile (diffusore).
Solubilità in acqua	
Notazione	Non applicabile (diffusore).
Solubilità	
Notazione	Non applicabile (diffusore).
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	
Nessun dato disponibile	
Viscosità	
Notazione	Non applicabile (diffusore).
caratteristiche delle particelle	
Nessun dato disponibile	

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Questo prodotto è stabile se utilizzato/manipolato e stoccato in condizioni normali.

Nome commerciale: CIDETRAK-CM MESO**Nr. prodotto:** TE 052 C10107 IT

Versione attuale : 1.0.1, redatto il : 06.01.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 04.01.2021

Regione: IT

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile in condizioni normali di manipolazione e stoccaggio.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4 Condizioni da evitare

Calore, fiamme libere ed altre sorgenti di ignizione.

10.5 Materiali incompatibili

Acidi; Ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio, possono essere rilasciati ossidi di carbonio e idrocarburi aromatici.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	(8E,10E)-dodeca-8,10-dienolo	33956-49-9	251-761-2
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Fonte	Produttore		

Tossicità dermale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	(8E,10E)-dodeca-8,10-dienolo	33956-49-9	251-761-2
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Fonte	Produttore		

Tossicità inalatoria acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
CL50	>	5	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie	ratto		
Fonte	Produttore		

Corrosione/irritazione cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	CIDETRAK-CM MESO
Valutazione / Classificazione	I criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
N.	Nome del prodotto
1	CIDETRAK-CM MESO
Valutazione / Classificazione	I criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	CIDETRAK-CM MESO
Modalità di assunzione	Pelle
Osservazioni	sensibilizzante

Mutagenicità sulle cellule germinali	
N.	Nome del prodotto
1	CIDETRAK-CM MESO
Valutazione / Classificazione	I criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nome commerciale: CIDETRAK-CM MESO**Nr. prodotto:** TE 052 C10107 IT

Versione attuale : 1.0.1, redatto il : 06.01.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 04.01.2021

Regione: IT

Tossicità di riproduzione	
N.	Nome del prodotto
1	CIDETRAK-CM MESO
Valutazione / Classificazione	
I criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Cancerogenicità	
N.	Nome del prodotto
1	CIDETRAK-CM MESO
Valutazione / Classificazione	
I criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	
N.	Nome del prodotto
1	CIDETRAK-CM MESO
Valutazione / Classificazione	
I criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	
N.	Nome del prodotto
1	CIDETRAK-CM MESO
Valutazione / Classificazione	
I criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Pericolo in caso di aspirazione	
I criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	(8E,10E)-dodeca-8,10-dienolo	33956-49-9	251-761-2
CL50	>	0,685	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Brachydanio rerio		
Fonte	Produttore		

Tossicità pesci (cronica)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	(8E,10E)-dodeca-8,10-dienolo	33956-49-9	251-761-2
CE50	>	0,3	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Fonte	Produttore		

Tossicità dafnia (cronica)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità sulle alghe (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	(8E,10E)-dodeca-8,10-dienolo	33956-49-9	251-761-2
ErC50		0,221	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Scenedesmus subspicatus		
Fonte	Produttore		

Tossicità sulle alghe (cronica)	

Nome commerciale: CIDETRAK-CM MESO**Nr. prodotto:** TE 052 C10107 IT

Versione attuale : 1.0.1, redatto il : 06.01.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 04.01.2021

Regione: IT

Nessun dato disponibile

Tossicità per i batteri

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità**Biodegradabilità**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	(8E,10E)-dodeca-8,10-dienolo	33956-49-9	251-761-2
Fonte		Produttore	
Osservazioni		Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)	

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Valutazione PBT	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
Valutazione vPvB	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Prodotto**

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflujo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**14.1 Trasporto ADR/RID/ADN**

Il prodotto non è soggetto alla normativa ADR/RID/ADN.

14.2 Trasporto IMDG

Il prodotto non è soggetto alla normativa IMDG.

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Il prodotto non è soggetto alla normativa ICAO-TI/IATA.

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Nome commerciale: CIDETRAK-CM MESO**Nr. prodotto:** TE 052 C10107 IT

Versione attuale : 1.0.1, redatto il : 06.01.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 04.01.2021

Regione: IT

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**Normative EU****Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze soggette a restrizioni a norma dell'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni**Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:**

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.
Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H315 Provoca irritazione cutanea.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 772467