

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halasept 792**

Revisione : 17.08.2023

Versione (Revisione) : 8.0.0 (7.0.0)

Data di stampa : 18.09.2023

1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/ impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Halasept 792 (10010792)

Identificatore unico di formula (UFI): R330-D0NV-R00N-NUTE

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Sanificante della mano

Settori d'uso [SU]

Professionale

Industriale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore :

Halag Chemie AG

Strada :

Weiernstrasse 30

Codice di avviamento postale/Luogo :

CH-8355 Aadorf

Telefono :

+41584336868

Interlocutore :

Matthias Trösch (matthias.troesch@halagchemie.ch)

Rappresentanza dell'UE (CLP/REACH):

WOG Logistics GmbH

Strada :

Radetzkystr. 126

Codice di avviamento postale/Luogo :

AT-6845 Hohenems

Telefono :

+43 55 769 06 22

Telefax :

+43 55 769 06 22 10

E-mail :

admin@worldofgreen.at

1.4 Numero telefonico di emergenza

Schweizerisches Tox-Zentrum, 24h-Notfallnr. 145, Telefon +41 44 251 51 51

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 ; H225 - Liquidi infiammabili : Categoria 2 ; Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2 ; Provoca grave irritazione oculare.

STOT SE 3 ; H336 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Categoria 3 ; Può provocare sonnolenza o vertigini.

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Cronico 3 ; Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Fiamma (GHS02) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0

Indicazioni di pericolo

H225

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319

Provoca grave irritazione oculare.

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P261

Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P403+P233

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P501

Smaltimento: Smaltire il contenuto in un punto di raccolta riconosciuto per rifiuti pericolosi.

2.3 Altri pericoli

Possibili effetti nocivi sull'ambiente

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halasept 792**

Revisione : 17.08.2023

Versione (Revisione) : 8.0.0 (7.0.0)

Data di stampa : 18.09.2023

I criteri PVT/vPv secondo REACH, Allegato XIII, non sono soddisfatti.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

PROPAN-2-OLO ; CE N. : 200-661-7; No. CAS : 67-63-0

Quota del peso : 70 - 90 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

TETRADECANOL ; CE N. : 204-000-3; No. CAS : 112-72-1

Quota del peso : 0.25 - 1 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 3 ; H412

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

Indicazione del contenuto (Regolamento (CE) n. 648/2004)

-

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. Mantenere a riposo.

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico. Lavare con molta acqua (10-15 min).

In caso di ingestione

Consultare immediatamente il medico. Mantenere a riposo. NON provocare il vomito. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

5. Misure antincendio

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Nebbia d'acqua Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Estinguente a secco Schiuma Irrorazione con acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Sostanze gassose/vapori, infiammabile I vapori sono più pesanti dell'aria, si espandono al suolo e formano miscele esplosive con l'aria.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Indossare un autorespiratore.

5.4 Altre informazioni

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare di: Inalazione di vapori o nebbia/aerosol V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere, soluzione utente (diluizione) vedi anche punto 12.7. Rischio di esplosione. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per la pulizia

Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione. Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halasept 792**

Revisione : 17.08.2023

Versione (Revisione) : 8.0.0 (7.0.0)

Data di stampa : 18.09.2023

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con gli occhi. Evitare di: Inalazione di vapori o nebbia/aerosol Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali Da osservare : Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche. Conservare sotto chiave. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Misure di protezione

Misure antincendio

I vapori sono più pesanti dell'aria, si espandono al suolo e formano miscele esplosive con l'aria. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Tenere l'imballaggio secco e ben chiuso, per evitare contaminazione e assorbimento di umidità. Temperatura di conservazione: 5 - 25 °C. Dopo aver prelevato il prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore. Assicurarsi che il magazzino sia sufficientemente arieggiato. Allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito (Svizzera): 3

Classe di deposito (TRGS 510): 3

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Periodo di validità dalla produzione: 3 anni

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Per legge il datore di lavoro ha l'obbligo di effettuare una valutazione dei rischi e definire le adeguate misure in base al rischio. Se il valore limite ufficialmente stabilito nel paragrafo 8.1 viene superato, dovranno essere adottate tutte le misure di protezione citate nel paragrafo 8.2 e dovranno essere eseguite regolari misurazioni per il mantenimento dei valori limite ufficiali. Per ogni situazione nella quale non si può escludere un rischio, devono essere applicate le misure descritte. Se da una valutazione risulta un basso rischio di pericolosità per i lavoratori, potranno essere adottate misure di protezione più flessibili in base al relativo rischio.

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	Valore KZG (CH)
Valore limite :	1000 mg/m ³ / 400 ppm
Annotazione :	SSC B
Versione :	31.01.2022
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	MAK (CH)
Valore limite :	500 mg/m ³ / 200 ppm
Annotazione :	SSC B
Versione :	31.01.2022
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 900 (D)
Valore limite :	200 ppm / 500 mg/m ³
Limite estremo :	2(II)
Annotazione :	Y
Versione :	23.06.2022
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 903 (D)
Parametro :	Acetone / Sangue puro (B) / Fine dell'esposizione / del turno
Valore limite :	25 mg/l
Versione :	25.02.2022
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 903 (D)
Parametro :	Acetone / Urina (U) / Fine dell'esposizione / del turno
Valore limite :	25 mg/l
Versione :	25.02.2022

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Protezione occhi/viso

EN 166. Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

Protezione della pelle

Protezione della mano

EN 374. Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halasept 792**

Revisione : 17.08.2023

Versione (Revisione) : 8.0.0 (7.0.0)

Data di stampa : 18.09.2023

Protezione per il corpo

EN 14605, EN 20344, EN 20345. Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

Protezione respiratoria

EN 141, EN 14387. Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni Evitare di: Inalazione di vapori o nebbia/aerosol

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : Liquido

Colore : incolore (Possibili differenze di colore relative al lotto)

Odore : Alcool

Parametri di sicurezza

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione : (1013 hPa) ca. 82 °C

Punto d'infiammabilità : 20 °C

Temperatura di autoaccensione : 425 °C

Limite inferiore di esplosività : 2.0 Vol-%

Limite superiore di esplosività : 12.0 Vol-%

Tensione di vapore : (20 °C) ca. 43 hPa

Densità : (20 °C) 0.850 g/cm³

Test di separazione di solventi : (20 °C) non applicabile

Solubilità in acqua : acqua-solubile buona

pH : 9.0

Valore pH : (20 °C / 5 g/l) ca. 7.0

Viscosità : (20 °C) ca. 5 mPa.s

9.2 Altre informazioni

Nessuno

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono informazioni disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Calore forte. Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.5 Materiali incompatibili

Acido nitrico Agente ossidante, forti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Sostanze gassose/vapori, infiammabile

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (TETRADECANOL ; No. CAS : 112-72-1)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficaci : > 5000 mg/kg

Metodo : OCSE 401

Parametro : LD50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficaci : 5840 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (TETRADECANOL ; No. CAS : 112-72-1)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficaci : > 5000 mg/kg

11.2 Informazioni su altri pericoli

Altri effetti avversi

Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle o la membrana mucosa può causare sintomi irritativi come arrossamento, formazione di bolle, dermatiti, etc. Irritante per gli occhi. L'inalazione di polvere/nebbia o aerosol causa irritazioni delle vie respiratorie. Ha effetto narcotizzante. Inspirando a lungo vapori ad alta concentrazione possono aversi mal di testa, capogiri, nausea. La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halasept 792**

Revisione : 17.08.2023

Versione (Revisione) : 8.0.0 (7.0.0)

Data di stampa : 18.09.2023

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Pimephales promelas
Dosi efficace : 9.64 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (TETRADECANOL ; No. CAS : 112-72-1)
Specie : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 100 mg/l

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Parametro : NOEC (TETRADECANOL ; No. CAS : 112-72-1)
Specie : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 1 - 10 mg/l

Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici

Parametro : NOEC (TETRADECANOL ; No. CAS : 112-72-1)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace : 0.001 - 0.01 mg/l
Parametro : EC50 (TETRADECANOL ; No. CAS : 112-72-1)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace : 1 - 10 mg/l
Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace : 10000 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Desmodesmus subspicatus
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Parametro : EC50 (TETRADECANOL ; No. CAS : 112-72-1)
Specie : Desmodesmus subspicatus
Dosi efficace : 10 - 100 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Le acque di scarico formanti nell'impiego del prodotto si possono immettere nella fognatura previo prelievo dei componenti solidi, senza bisogno di neutralizzazione.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

I residui del prodotto sono considerati come rifiuti speciali e sono dall'etichetta „rifiuti speciali“ ed il codice rifiuto da contrassegnare. Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

Dopo uso conforme

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

EU: Codice rifiuto (2008/98/EG): 20 01 29* // CH: Codice rifiuto (VeVA, SR 814.610): 20 01 29 S // AT: Codice dei rifiuti (ÖNORM S 2100): 55362 Alcool

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halasept 792**

Revisione : 17.08.2023

Versione (Revisione) : 8.0.0 (7.0.0)

Data di stampa : 18.09.2023

UN 1219

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

ISOPROPANOL, SOLUTION

Trasporto via mare (IMDG)

ISOPROPANOL, SOLUTION

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

ISOPROPANOL, SOLUTION

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 3

Codice di classificazione : F1

No. pericolo (no. Kemler) : 33

Codice di restrizione in galleria : D/E

Prescrizioni speciali : LQ 1 I · E 2

Segnale di pericolo : 3

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 3

Numero EmS : F-E / S-D

Prescrizioni speciali : LQ 1 I · E 2

Segnale di pericolo : 3

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 3

Prescrizioni speciali : E 2

Segnale di pericolo : 3

14.4 Gruppo di imballaggio

II

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : No

Trasporto via mare (IMDG) : No

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Limitazioni all'impiego

Il prodotto si intende per uso professionale.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (limitazioni)

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 3, 40, 75

Norme nazionali

Classe di pericolo per le acque

Classificazione conformemente a AwSV - Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

16. Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

Nessuno

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Non ci sono informazioni disponibili.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halasept 792**

Revisione : 17.08.2023

Versione (Revisione) : 8.0.0 (7.0.0)

Data di stampa : 18.09.2023

16.7 Indicazioni aggiuntive

Le indicazioni nel presente foglio tecnico di sicurezza tengono conto della legislazione nazionale come pure di quella dell'CE. Le condizioni di lavoro esistenti presso l'utilizzatore tuttavia si sottraggono alla nostra conoscenza e al nostro controllo. L'utilizzatore è responsabile per l'osservazione di tutte le necessarie disposizioni di legge.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.