

Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21 Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

<u>SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della</u> società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

hup DES PLUS (incl. variants)

Identificazione di materiale / prodotto

UFI 8M3S-015Q-A00X-4526

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

Uso della sostanza/del preparato

Disinfettanti e biocidi in generale. Solo per uso professionale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5 A-5700 Zell am See

Nr. telefono +43 (0)5 0456 No. Fax +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Settore che fornisce Regulatory Affairs

informazioni / telefono

Indirizzo/Fornitore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5 AT5700 Zell am See

Nr. telefono +43 (0)5 0456 No. Fax +43 (0)5 0456 7777

Indirizzo e-mail della regulatoryaffairs@hagleitner.com

persona

responsabile della scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 4343

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aquatic Chronic 3 H412

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21 Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Indicazioni di pericolo

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

Consigli di prudenza

P501 Smaltire il prodotto/recipiente conforme alle norme locali/nazionali.

Informazioni complementari

Solo per uso professionale.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare. Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti ***

*

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ***

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

No. CAS 68424-85-1 No. EINECS 270-325-2

Concentrazione >= 0,25 < 1 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Corr. 1B H314
Aquatic Acute 1 H400
Acute Tox. 4 H302
Aquatic Chronic 1 H410
Eye Dam. 1 H318

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400 M = 10 Aquatic Chronic H410 M = 1

cloruro di didecildimetilammonio

No. CAS 7173-51-5 No. EINECS 230-525-2

Numero di 01-2119945987-15

registrazione

Concentrazione >= 0,1 < 1 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Corr. 1B H314 Acute Tox. 4 H302



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21

Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

Se inalato

Far affluire aria fresca. Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. Trattamento medico oculistico.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. Far bere acqua a piccoli sorsi. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Possono manifestarsi i seguenti sintomi: Insufficienza respiratoria

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

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è combustibile. Utilizzare misure antincendio adeguate all'ambiente. Compatibile con tutti i comuni mezzi di estinzione.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Impiegare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminatedi spegnimento che i residui d'incendio.



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21 Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato. Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle fognature,nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Lavare i residui con molta acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Conservare il recipiente ben chiuso. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Il prodotto non è combustibile. Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 10 25 °C

Stabilità di magazzinaggio

Durata di magazzinaggio: 3 anni

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Ventilare adeguatamente i locali di magazzinaggio.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con alimenti. Non immagazzinare con mangimi.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare solo nel contenitore originale, ermeticamente chiuso ed in luogo ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

7.3. Usi finali particolari

Solo per uso professionale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21 Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

Non siamo a conoscenza di limiti nazionali di esposizione. Non siamo a conoscenza di limiti nazionali di esposizione.

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie. Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti e obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo al preciso scopo.

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione.

Materiale idoneo nitrile

Spessore del guanto = 0,5 mm Tempo di penetrazione >= 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione solido/liquido incolore Odore caratteristico

Punto di congelamento

Valore circa -4 a 4 °C

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Valore circa 100 °C

Punto di infiammabilità

Valore > 100 °C

Temperatura di decomposizione

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

valore pH

Valore circa 7

Viscosità

Osservazioni non determinato

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni non determinato

Tensione di vapore



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21

Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

Osservazioni non determinato

densità e/o densità relativa

Valore circa 1 g/cm³

Densità relativa di vapore

Osservazioni non determinato

9.2. Altre informazioni

Punto di sublimazione

Osservazioni non determinato

Tasso di evaporazione

Osservazioni non determinato

Coefficiente di evaporazione

Osservazioni non determinato

Idrosolubilità

Osservazioni completamente miscibile

Temperatura di autoaccensione

Osservazioni non determinato

numero burning

Osservazioni non determinato

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

Densità apparente

Osservazioni non determinato

Densità totale

Osservazioni non determinato

Test di combustione

Osservazioni non determinato

Contenuto di solidi

Osservazioni non determinato

Concentrazione di saturazione

Osservazioni non determinato

Critico punto

Osservazioni non determinato

Costante di dissociazione

Osservazioni non determinato

Tensione superficiale

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari Nessuna conosciuta.



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21 Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna conosciuta

10.2. Stabilità chimica

Proteggere da caldo e freddo molto intensi.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Proteggere da caldo e freddo molto intensi. Proteggere dalla contaminazione.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare a temperatura non superiore a 30 °C.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Gas/vapori tossici

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta per via orale

ATE > 10.000 mg/kg
Metodo Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)

Tossicità acuta per via cutanea

>= 2000 mg/kg

Tossicità acuta per via inalatoria

>= 2000 mg/l

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione Leggero effetto irritante - nessun obbligo di etichettatura Valutazione Leggero effetto irritante - nessun obbligo di etichettatura

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni II prodotto può causare irritazioni cutanee ed oculari.

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

Osservazioni II prodotto può causare irritazioni cutanee ed oculari.

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

classificazione.

sensibilizzazione

Valutazione non sensibilizzante

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni non determinato

Mutagenicità

Osservazioni non determinato



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21 Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni non determinato

Cancerogenicità

Osservazioni non determinato

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

non determinato

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

non determinato

12.3. Potenziale di bioaccumulo

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni non determinato

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

non determinato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

non determinato

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Informazioni generali

La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo della somma e classificata di conseguenza per le proprietà ecotossicologiche identificate. (per ulteriori informazioni cfr. sezioni 2 e 3)

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni generali

non determinato

Potenziale di riscaldamento globale

Osservazioni non determinato

Informazioni supplementari sull'ecologia

II(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti ,su loro esplicita richiesta o su



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21 Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 20 01 29* detergenti contenenti sostanze pericolose I numeri di codice identificativo de refluo qui citati in conformità con la Catalogazione Europea die Rifiuti assumono il ruolo de parametri raccomandati. Una determinazione dovrà aver luogo di concerto con lo smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre	Il prodotto non è una merce di pericolo per i transporti per via marittima	Il prodotto non è una merce di pericolo per i transporti per via aereo
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	-	-	-
14.5. Pericoli per l'ambiente			
	-		-

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori Attenersi alle norme di trasporto vigenti.

Altre informazioni

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO Non disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21 Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

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

inferiore al 5 %:

disinfettanti, tensioattivi cationici

Altri componenti

profumo

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione WGK 2

dell'acqua (Germania)

Osservazioni Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH) = 0 % VOC (EC) = 0 %

Altre legislazione

Regulation (EC) No 2015/830

Identificazione di materiale / prodotto

UFI 8M3S-015Q-A00X-4526

Biocide Substance

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Concentrazione 5 g/kg

No. CAS 68424-85-1 cloruro di didecildimetilammonio

Concentrazione 2,5 g/kg

No. CAS 7173-51-5

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (*). Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

Frasi H del capitolo 3

H302 Nocivo se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4 Tossicità acuta, Categoria 4

Aquatic Acute 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1 Aquatic Chronic 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1

Eye Dam. 1 Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1 Skin Corr. 1B Corrosione cutanea, Categoria 1B



Nome commerciale: hup DES PLUS (incl. variants)

Numero della sostanza: Versione: 9 / EU Data di revisione: 17.08.2023

SUB302023110000

Data di rilascio: 01.07.21

Sostituisce la versione: 8 / EU Data di stampa 19.03.2024

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service VOC: Volatile Organic Compound

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

DNEL: Derived no effect level

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council PNEC: Predicted no effect concentration DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

UN: United Nations

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

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