

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

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

1.1. Identificatore del prodotto

havon U9 PLUS

Identificazione di materiale / prodotto

UFI

KMCS-V0P8-J00Q-KUT2

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

Uso della sostanza/del preparato

havonPROFESSIONAL - prodotti di base per il lavaggio, Detersivo di base concentrato e liquido per il prelavaggio e il lavaggio principale a 30°C-95°C, 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 e-mail della

regulatoryaffairs@hagleitner.com

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

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.at

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)

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

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

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
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.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene Alkylpolyglucoside; Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts; Isotridecanoethoxylat C13 7EO; Polyoxyethylene isodecyl ether; Sodium laurate

Informazioni complementari

Solo per uso professionale.

2.3. Altri pericoli

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

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

No. CAS 68411-30-3
No. EINECS 270-115-0
Numero di 01-2119489428-22-0010

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

registrazione

Concentrazione >= 10 < 18 %

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

Eye Dam. 1 H318

Acute Tox. 4 H302

Skin Irrit. 2 H315

Aquatic Chronic 3 H412

etanolo alcool etilico

No. CAS 64-17-5

No. EINECS 200-578-6

Numero di 01-2119457610-43-XXXX

registrazione

Concentrazione >= 10 < 25 %

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

Flam. Liq. 2 H225

Isotridecanoethoxylat C13 7EO

No. CAS 69011-36-5

No. EINECS N.A.

Numero di POLYMER

registrazione

Concentrazione >= 10 < 15 %

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

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

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

Eye Dam. 1 H318 >= 15 %

Sodium laurate

No. CAS 629-25-4

No. EINECS 211-082-4

Concentrazione >= 3 < 10 %

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

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 2 H411

Alkylpolyglucoside

No. CAS 161074-93-7

No. EINECS N.D.

Concentrazione >= 3 < 10 %

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

Eye Dam. 1 H318

Polyoxyethylene isodecyl ether

No. CAS 61827-42-7

Concentrazione >= 1 < 1,8 %

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

Eye Dam. 1 H318

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

Acute Tox. 4

H302

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. Nessuna misura particolare.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. Nessuna misura particolare.

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. 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

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

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

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

Nessuna conosciuta

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

Indicazioni particolari

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

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

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 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.

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. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore \geq 5 \leq 25 °C

Stabilità di magazzino

Durata di magazzino: 3 anni

Requisiti del magazzino e dei contenitori

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

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, aprire e manipolare con cautela.

7.3. Usi finali particolari

Solo per uso professionale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

Dati di progetto / Misure di igiene

Evitare il contatto prolungato e intenso con la pelle. Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione.

Materiale idoneo		butile	
Spessore del guanto	=	0,5	mm
Tempo di penetrazione	>=	120	min
Materiale idoneo		nitrile	
Spessore del guanto		0,4	mm
Tempo di penetrazione	>=	480	min

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

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

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	liquido
Colore	verde
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

Osservazioni	Non applicabile
--------------	-----------------

Temperatura di decomposizione

Osservazioni	Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.
--------------	--

valore pH

Valore	circa	8	
Concentrazione/H ₂ O		100	%
Temperatura		20	°C
Osservazioni	da neutro a debolmente alcalino		

Viscosità

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

La solubilità/le solubilità

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

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

Osservazioni non determinato

Tensione di vapore

Osservazioni non determinato

densità e/o densità relativaValore circa 1,03 g/cm³
Temperatura 20 °C**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

Contenuto di solidi

Valore circa 46 %

Concentrazione di saturazione

Osservazioni non determinato

Critico punto

Osservazioni non determinato

Costante di dissociazione

Osservazioni non determinato

Tensione superficiale

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

Nessuna conosciuta.

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

Reazioni con impurità.

10.2. Stabilità chimica

Proteggere da caldo e freddo molto intensi.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

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

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

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

ATE	3.333,66	mg/kg
	67	

Metodo Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione irritante

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione irritante - pericolo di gravi lesioni oculari

sensibilizzazione

Valutazione non sensibilizzante

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni non determinato

Mutagenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni non determinato

Cancerogenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni non determinato

11.2 Informazioni su altri pericoli

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

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

Esperienze pratiche

L'aspirazione di polveri può provocare irritazioni delle vie respiratorie.

Indicazioni particolari

Non sono note indicazioni tossicologiche specifiche del prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci**

Sostanza di riferimento	[[[(phosphonomethyl)imino]bis[(ethylenenitrilo)bis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, sodium salt		
No. CAS	22042-96-2		
Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)		
CL50	> 180		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Sostanza di riferimento	[[[(phosphonomethyl)imino]bis[(ethylenenitrilo)bis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, sodium salt		
No. CAS	22042-96-2		
Specie	Lepomis macrochirus		
CL50	= 758		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Sostanza di riferimento	Isotridecanoethoxylat C13 7EO		
No. CAS	69011-36-5		
Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)		
CL50	circa 1	a 10	mg/l
Durata esposizione	96	h	
Sostanza di riferimento	Isotridecanoethoxylat C13 7EO		
No. CAS	69011-36-5		
Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)		
CL50	= 40613		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Sostanza di riferimento	etanolo alcool etilico		
No. CAS	64-17-5		
Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)		
CL50	= 11,2		mg/l
Durata esposizione	24	h	
Sostanza di riferimento	Polypropylene Terephthalate		
No. CAS	N.D.		
Specie	barbo zebrato (Brachydanio rerio)		
CL50	= 79		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	OECD 203		
Sostanza di riferimento	propan-1,2-diolo		
No. CAS	57-55-6		
Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)		
CL50	= 40613		mg/l
Durata esposizione	96	h	

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

Sostanza di riferimento	distillati (petrolio), paraffinici leggeri di +hydrotreating; Olio base - non specificato		
Specie	leucisco dorato (<i>Leuciscus idus</i>)		
CL50	> 1000		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	OECD 203		

Tossicità per i pesci (Componenti)**etanolo alcool etilico**

Specie	cavedano (<i>Pimephales promelas</i>)		
CL50	= 15300		mg/l
Durata esposizione	= 96	h	
Metodo	US-EPA		

Tossicità per Daphnia

Sostanza di riferimento	propan-1,2-diolo		
No. CAS	57-55-6		
Specie	Ceriodaphnia spec		
CE50	= 18340		mg/l
Durata esposizione	48	h	
Sostanza di riferimento	distillati (petrolio), paraffinici leggeri di +hydrotreating; Olio base - non specificato		
Specie	Daphnia magna		
CL50	> 100		mg/l
Durata esposizione	48	h	
Metodo	OECD 202		

Tossicità per Daphnia (Componenti)**etanolo alcool etilico**

Specie	Ceriodaphnia spec		
CE50	> 10000		mg/l
Durata esposizione	= 48	h	
Fonte	Dati del produttore		

etanolo alcool etilico

Specie	Daphnia magna		
CE50	> 10000		mg/l
Durata esposizione	= 48	h	

Tossicità per le alghe

Sostanza di riferimento	[[[(phosphonomethyl)imino]bis[(ethylenenitrilo)bis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, sodium salt		
No. CAS	22042-96-2		
Specie	Selenastrum capricornutum		
CE50	= 1,6		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Sostanza di riferimento	Isotridecanoethoxylat C13 7EO		
No. CAS	69011-36-5		
Specie	Skeletonema costatum		
CE50	= 19100		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	OECD 201		
Sostanza di riferimento	etanolo alcool etilico		

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

No. CAS	64-17-5		
Specie	Chlorella vulgaris		
CE50	= 275		mg/l
Durata esposizione	72	h	
Sostanza di riferimento	propan-1,2-diolo		
No. CAS	57-55-6		
Specie	Skeletonema costatum		
	= 19100		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	OECD 201		

Tossicità per le alghe (Componenti)**Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts**

CE50	1	a	10	mg/l
------	---	---	----	------

etanolo alcool etilico

Specie	Chlorella vulgaris		
CE10	= 11,5		mg/l
Durata esposizione	= 3	d	
Metodo	OECD TG 201		

etanolo alcool etilico

Specie	Chlorella vulgaris		
CE50	= 275		mg/l
Durata esposizione	= 3	d	
Metodo	OECD TG 201		

Tossicità per i batteri

Sostanza di riferimento	Isotridecanoethoxylat C13 7EO		
No. CAS	69011-36-5		
Specie	Fanghi attivi		
CE10	> 10000		mg/l
Durata esposizione	17	h	
Sostanza di riferimento	distillati (petrolio), paraffinici leggeri di +hydrotreating; Olio base - non specificato		
Specie	Fanghi attivi		
CE50	> 1000		mg/l
Durata esposizione	40	h	

Tossicità per i batteri (Componenti)**etanolo alcool etilico**

	= 5800		mg/l
Durata esposizione	= 4	h	

12.2. Persistenza e degradabilità**Informazioni generali**

non determinato

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Informazioni generali**

non determinato

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

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

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

Il(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 detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti ,su loro esplicita richiesta o su 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* detersivi contenenti sostanze pericolose

I numeri di codice identificativo de refluò 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.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

	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 trasporti per via marittima.-	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti 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**

Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.

Altre informazioni**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

non determinato

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)**

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 2

Osservazioni Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH)	=	17,5	%
VOC (EC)	=	17,5	%

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

Identificazione di materiale / prodotto

UFI

KMCS-V0P8-J00Q-KUT2

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

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Flam. Liq. 2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
IMO: International Maritime Organization
DNEL: Derived no effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
EC: European Community
EU: European Union
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
UN: United Nations

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono

Nome commerciale: havon U9 PLUS

Numero della sostanza:
SUB302021340000ORG

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 16.11.12

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 13.12.2023

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

