

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006
(modificato dal regolamento (UE) 2020/878)

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	DeskFresh
Codice prodotto	KWZ 190
UFI	K3AC-K7X2-8R2J-92CY

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

Uso della sostanza/della miscela	Spray profumato Categoria di utilizzatori: utilizzatori professionali.
Usi sconsigliati	Non sono disponibili altre informazioni.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa	KWZ Industrie AG Ringstrasse 15 CH-8600 Dübendorf Telefon +41 44 404 22 88 [8-17h] Telefax +41 44 404 22 99 Help-desk: info@kwzag.ch / www.kwzag.ch
--	--

1.4. Numero telefonico di emergenza	Tox Info Suisse : [24h/7d] Tel. 145 / info@toxinfo.ch
-------------------------------------	--

Data dell'edizione	04.03.2021
--------------------	------------

Versione	1.0
----------	-----

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008	Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 2, H319 Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3, H412
--	---

Informazioni supplementari	Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.
----------------------------	--

2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza	Attenzione
Indicazioni di pericolo	H319: Provoca grave irritazione oculare. H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini. P262: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. P305a: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre. P501e: Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
Informazioni supplementari	EUH208: Contiene Cinnamyl alcohol, d-limonene, Citronellol. Può provocare una reazione allergica.
Identificatore del prodotto	Nessuno(a).
2.3. Altri pericoli	Non conosciuti.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Soluzione acquosa.

Componenti		Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
2-Propanolo	5% - 10%	Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, Flam. Liq. 2 H225	N. CAS: 67-63-0 N. CE: 200-661-7 N. INDICE: 603-117-00-0
FAEO, C11	2,5% - 5%	Eye Dam. 1 H318, Acute Tox. 4 H302	N. CAS: 127036-24-2 N. CE: 603-182-5
d-limonene	0,1% - 1%	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410, Flam. Liq. 3 H226	N. CAS: 5989-27-5 N. CE: 227-813-5 N. INDICE: 601-029-00-7
Citronellol	0,1% - 1%	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411	N. CAS: 106-22-9 N. CE: 203-375-0
Cinnamyl alcohol	0,1% - 1%	Skin Sens. 1 H317	N. CAS: 104-54-1 N. CE: 203-212-3

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive Non conosciuti.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Portare all'aria aperta. In caso di inalazione dell'aerosol o nebbia se necessario consultare un medico.
Contatto con la pelle	Lavare subito abbondantemente con acqua. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Proteggere l'occhio illeso. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.
4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati	Provoca gravi ustioni. Manifestazione allergica.
4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati Utilizzare prodotti chimici secchi, CO₂, acqua nebulizzata o schiumogeno.

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza Getto d'acqua abbondante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi Procedura normale per incendi di origine chimica. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Metodi specifici Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Consigli per personale non addetto alle situazioni d'emergenza Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare dell aerosol o nebbia.

Consigli per personale addetto alle situazioni d'emergenza Usare mezzi di protezione personali. Non respirare dell aerosol o nebbia. In caso di formazione di vapore usare respiratore con filtro modello .

6.2. Precauzioni ambientali Non scaricare il prodotto nelle fogne.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica Asciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento. Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni Vedere sezione 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura Indossare indumenti protettivi. Osservare le indicazione sull 'etichetta. Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi. Preparare la soluzione di lavoro seguendo quanto riportato dall'etichetta e/o dalle istruzioni per l'uso.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità Tenere fuori dalla portata dei bambini. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Conservare nei contenitori originali. In recipiente chiuso per un massimo di 1 anno sulla data di produzione anche conservati. Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco. Classe di stoccaggio 10.

7.3. Usi finali particolari Usare solamente in conformità con le nostre raccomandazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

2-Propanolo (CAS 67-63-0)

Switzerland - Biological Limit Values (BAT-Werte)

25 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Acetone
25 mg/L Medium: whole blood Time: end of shift Parameter: Acetone
Developmental Risk Group C

Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)

200 ppm TWA [MAK]
500 mg/m³ TWA [MAK]
400 ppm STEL [KZW]
1000 mg/m³ STEL [KZW]

Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZWs)

d-limonene (CAS 5989-27-5)

Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups

Developmental Risk Group C

Switzerland - Occupational Exposure Limits - Sensitizers

Sensitizer

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)

7 ppm TWA [MAK]
40 mg/m³ TWA [MAK]
14 ppm STEL [KZW]
80 mg/m³ STEL [KZW]

Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZWs)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Prassi generale di igiene industriale. Mantenere lontano da alimenti e bevande.

Protezione individuale

Protezione respiratoria

In caso di esposizione a nebbia, spray o aerosol indossare un adeguato sistema protettivo per la respirazione e un indumento protettivo. Apparato respiratorio con filtro antipolvere/particole integrato (EN 14387). Dispositivo di filtraggio con AB 2 [EN141] filtro.

Protezione delle mani

Guanti di protezione secondo la norma EN 374. Guanti in latex. Tempo di penetrazione: > 8 h.

Protezione degli occhi

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166. Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura.

Protezione della pelle e del corpo

Vestitario con maniche lunghe. Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Pericoli termici

Non riscaldare il prodotto.

Controlli dell'esposizione ambientale

Prevenire le perdite e prevenire la contaminazione del suolo/delle acque provocata da perdite.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Liquido.

Colore

Marrone chiaro.

Odore

Dolce.

Punto di fusione/ punto di congelamento:

Non determinato.

Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:

Non determinato.

Infiammabilità:

Non determinato.

Limite inferiore e superiore di esplosività:	Non determinato.
Punto di infiammabilità:	> 60°C
Temperatura di autoaccensione:	Non determinato.
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
pH:	7 ± 0.5
Viscosità cinematica:	Non determinato.
La solubilità:	completamente miscibile (Acqua)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	Non determinato.
Tensione di vapore:	Non determinato.
Densità e/o densità relativa:	0.98
Densità di vapore relativa:	Non determinato.
Caratteristiche delle particelle:	Non applicabile.

9.2. Altre informazioni

Altre caratteristiche di sicurezza	Nessuna informazione disponibile.
------------------------------------	-----------------------------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Vedere punto 10.3
10.2. Stabilità chimica	Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
10.4. Condizioni da evitare	Riscaldamento in aria. Non congelare.
10.5. Materiali incompatibili	Agenti ossidanti forti.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno in normali condizioni d'impiego.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. 2-Propanolo (CAS 67-63-0) LD50/orale 5050 mg/kg. d-limonene (CAS 5989-27-5) Dermal LD50 Rabbit > 5 g/kg (CHEMVIEW) Oral LD50 Rat = 4400 mg/kg (CHEMVIEW) Oral LD50 Rat = 5200 mg/kg (CHEMVIEW) Citronellol (CAS 106-22-9) Dermal LD50 Rabbit = 2650 mg/kg (EPA_HP) Oral LD50 Rat = 3450 mg/kg (NLM_CIP) Cinnamyl alcohol (CAS 104-54-1) Dermal LD50 Rabbit > 5000 mg/kg (ECHA_API) Oral LD50 Rat = 2 g/kg (NLM_CIP)
Corrosione/irritazione cutanea	Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle	Può causare una reazione allergica sulla pelle.
Cancerogenicità	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti mutagenici.
Tossicità per la riproduzione	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta	Nessun dato disponibile.
Pericolo in caso di aspirazione	Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione.
Esperienza umana	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche	Rischio di gravi lesioni oculari.
Altre informazioni	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
2-Propanolo (CAS 67-63-0) LC50/96h/pesce 9640 mg/l. EC50/48h/dafnia 1400 mg/l. d-limonene (CAS 5989-27-5) Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	
	LC50 96 h Pimephales promelas 0.619 - 0.796 mg/L [flow-through] (EPA) LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 35 mg/L (EPA)
12.2. Persistenza e degradabilità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
12.4. Mobilità nel suolo	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Nessuna informazione disponibile.
12.7. Altri effetti avversi	Classe di pericolo per l'acqua (CH): A.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Non gettare i residui nelle fognature. Non gettare residui del prodotto nei rifiuti urbani. Dovrebbero essere consegnati nella confezione originale alle autorità ufficiali per lo smaltimento dei rifiuti. Chiamare il fabbricante. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti: No. (codice) del rifiuto smaltito 20 01 29.
Contenitori contaminati	No. (codice) del rifiuto smaltito 15 01 02.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID	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	Aprire e maneggiare il recipiente con cura.
14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
Regolamenti tipo dell'ONU	
ADR/RID	Non regolamentato.
IMDG	Non regolamentato.
IATA	Non regolamentato.
Ulteriori informazioni	Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Informazioni sulla regolamentazione	VOC (CH) = 6.2
2-Propanolo (CAS 67-63-0) Switzerland - Volatile Organic Compounds (VOCs) - Group I Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Minimum Purity Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Product Type	2905.1290 99 w/w % Sunset Date: 06/30/2026 Product Type: 1 Product Type: 2 Product Type: 4
d-limonene (CAS 5989-27-5) Switzerland - Volatile Organic Compounds (VOCs) - Group I Citronellol (CAS 106-22-9) EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Other Limitations and Requirements EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC) - Active Substances Not Included in the Annex to Regulation 540/2011/EC Cinnamyl alcohol (CAS 104-54-1) EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Other Limitations and Requirements EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	2902.1999 The presence of the substance must be indicated in the list of ingredients referred to in Article 19[1][g] when its concentration exceeds: 0.001% in leave-on products, 0.01% in rinse-off products Not included in Annex I to Directive 540/2011/EC The presence of the substance must be indicated in the list of ingredients referred to in Article 19[1][g] when its concentration exceeds: 0.001% in leave-on products, 0.01% in rinse-off products Present ([203-212-3]) Present
15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Nota di Revisione	Modifiche dall'ultima versione: aggiornamento generale.
Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza	CPID: Chemical Product IDentification / Registro-pubblico-dei-prodotti [CH] CLP: Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS) MAK: Limiti di esposizione nazionali. VOC/COV: Contenuto di composti organici volatili (COV)

Principali riferimenti bibliografici e fonti per i dati	Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.
Procedura di classificazione	Metodo di calcolo.
Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili. H226: Liquido e vapori infiammabili. H302: Nocivo se ingerito. H315: Provoca irritazione cutanea. H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. H318: Provoca gravi lesioni oculari. H319: Provoca grave irritazione oculare. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini. H400: Molto tossico per gli organismi acquatici. H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Indicazioni sull'addestramento	Messa a disposizione degli operatori di informazioni, istruzioni e formazione.
Ulteriori informazioni	Vedere le istruzioni per uso/etichetta.
Istruzioni per l'uso	Tenere lontano dalla portata dei bambini.
Diniego	Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto.