Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, modificato dal regolamento (UE) 2020/878

Data di emissione: 26.09.2026 Versione: 1.01 Data di revisione: 26.09.2026

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

1.1. Identificatore del prodotto:

Forma del prodotto: Miscela

Nome commerciale: DESINFECT | SURFACE SHK+

N. BAUA: N-105780

Tipo di prodotto: Prodotti biocidi

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

1.2.1. Usi pertinenti identificati:

Uso della sostanza o della miscela: Disinfettante

1.2.2. Usi sconsigliati:

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Produttore/Fornitore

ZIMMER Reinigungstechnik GmbH
Raiffeisenstr. 6

97265 Hettstadt
T +49 (0) 931 404 539 60
F +49 (0) 931 404 539 61
E-mail della persona competente: sds@kft.de
www.zimmer-reinigungstechnik.de – info@zimmer-reinigungstechnik.de

1.4. Numero telefonico di emergenza:

Paese	Organizzazione/Società	Indirizzo	Numero di emergenza	Nota
Germania	Reparto di tossicologia della II. Medizinische Klinik und Poliklinik rechts der Isar, Università tecnica di Monaco	Ismaninger Straße 22 81675 München	+49 (0) 89 19240	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato.

Ai sensi dell'articolo 31 del regolamento REACH, non è richiesta una scheda di dati di sicurezza per questo prodotto! La presente scheda di dati di sicurezza è stata redatta su base volontaria.

Effetti avversi chimico-fisici, sulla salute umana e sull'ambiente

Per quanto a nostra conoscenza, questo prodotto non presenta rischi particolari, a condizione che vengano rispettate le buone pratiche di igiene del lavoro.

2.2. Elementi dell'etichetta:

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

Frasi supplementari: Devono essere osservati anche i requisiti di etichettatura del regolamento (UE) n. 528/2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi.

2.3. Altri pericoli:

Non contiene sostanze PBT/vPvB ≥ 0,1 % secondo l'allegato XIII di REACH.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze: Non applicabile.

3.2. Miscele: Questa miscela non contiene sostanze da menzionare secondo i criteri della sezione 3.2 dell'allegato II del regolamento REACH.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso:

Misure generali di primo soccorso: In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.

Primo soccorso in caso di inalazione: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Primo soccorso in caso di contatto con la pelle: Lavare la pelle con abbondante acqua.

Primo soccorso in caso di contatto con gli occhi: Sciacquare gli occhi con acqua a scopo precauzionale.

Primo soccorso in caso di ingestione: In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali: Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione:

Mezzi di estinzione idonei: Utilizzare mezzi di estinzione adatti all'incendio circostante. Acqua nebulizzata. Polvere secca, schiuma, anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei: Getto d'acqua pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio: Possibile liberazione di fumi tossici. Cloro.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Protezione durante la lotta antincendio: Non tentare di intervenire senza adeguati dispositivi di protezione. Autorespiratore. Indumenti protettivi completi.

Altre informazioni: Non far defluire l'acqua di spegnimento nelle fognature o nei corsi d'acqua. Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle normative ufficiali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza: Ventilare la zona interessata dalla fuoriuscita.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione: Non tentare di intervenire senza adeguati dispositivi di protezione. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione 8 «Controlli dell'esposizione/protezione individuale».

6.2. Precauzioni ambientali: Impedire che grandi quantità di prodotto penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua. Non smaltire dove potrebbero essere interessate acque sotterranee o superficiali.

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

Metodi di pulizia: Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Raccogliere meccanicamente (asciugare, spazzare) e raccogliere in contenitori idonei per lo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni: Per la manipolazione sicura, vedere la sezione 7. Per i dispositivi di protezione individuale, vedere la sezione 8. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura:

Precauzioni per la manipolazione sicura: Garantire una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare dispositivi di protezione individuale.

Misure igieniche: Non mangiare né bere durante l'uso. Lavarsi sempre le mani dopo aver manipolato il prodotto.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

Condizioni di stoccaggio: Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta.

Istruzioni per lo stoccaggio: Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.

7.3. Usi finali particolari: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo:

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e valori limite biologici: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

8.1.2 Procedure di monitoraggio raccomandate: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

8.1.3 Contaminanti atmosferici formati: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

8.1.4 DNEL e PNEC: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

8.1.5 Control banding: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione:

8.2.1 Controlli tecnici idonei:

Controlli tecnici idonei: Garantire una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2 Dispositivi di protezione individuale

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi: Indossare occhiali di protezione contro gli schizzi se è possibile il contatto con gli occhi a causa di spruzzi. EN 166

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo: Indossare indumenti protettivi idonei durante il lavoro. EN ISO 13688, EN 13034.

Protezione delle mani: Indossare guanti in caso di contatto ripetuto o prolungato. Gomma nitrilica. EN 374. La scelta del guanto idoneo non dipende solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative che variano da produttore a produttore. Osservare le istruzioni del produttore relative a permeabilità e tempo di permeazione. I guanti devono essere sostituiti dopo ogni utilizzo e in presenza di segni di usura o perforazione.

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria: In caso di ventilazione insufficiente, indossare un apparecchio respiratorio idoneo. Dispositivo di protezione delle vie respiratorie con filtro, P2, EN 143. I requisiti d'uso e le concentrazioni massime di utilizzo sono riportati nella regola DGUV 112-190 – Utilizzo dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie. La protezione respiratoria deve essere utilizzata solo per controllare il rischio residuo in attività di breve durata, quando sono state adottate tutte le misure praticabili per ridurre il rischio alla fonte, ad es. mediante contenimento e/o aspirazione localizzata.

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Stato fisico	: Liquido	Punto di infiammabilità:	Non disponibile

Colore	:Incolore	Temp. di accensione	:Non disponibile
Aspetto	:Limpido	Temp. di accensione	:Non disponibile
Odore	:Lieve di cloro	Temp. decomposizione	:Non disponibile
Soglia olfattiva	:Non disponibile	Viscosità cinematica	:Non disponibile
Punto di fusione	:Non applicabile	Solubilità	:Non disponibile
Punto di congelamento	:Non disponibile	Coeff. di ripartizione	:Non disponibile
Punto di ebollizione	:Non disponibile	n-ottanolo/acqua (log Kow)	
Infiammabilità	:Non disponibile		
Proprietà esplosive	:Non esplosivo	Tensione di vapore	:Non disponibile
	Tensione di vapore a 50 °C	:Non disponibile	
Proprietà ossidanti	:Non comburente.	Densità	:~ 1.019 g/cm^3
		Densità relativa	:Non disponibile
Limiti di esplosività	:Non disponibile	Densità vapore rel.	:Non disponibile
Limite inf. esplosività	:Non disponibile	a 20 °C	
Limite sup. esplosività	:Non disponibile	Caratt. particelle	:Non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività: Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni d'uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose: Nessuna reazione pericolosa nota in normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

10.5. Materiali incompatibili: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi: In normali condizioni di stoccaggio e d'uso non dovrebbero formarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

DESINFECT | SURFACE SHK+

ATE CLP (orale): > 2000 mg/kg di peso corporeo

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti) Valore di pH: 6,0 +/- 0,5
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti) Valore di pH: 6,0 +/- 0,5
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio –	: esposizione ripetuta – Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

11.2. Informazioni su altri pericoli: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità:

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato (Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

12.2. Persistenza e degradabilità:

I metodi per la determinazione della biodegradabilità non sono applicabili alle sostanze inorganiche.

12.3. Potenziale di bioaccumulo: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB: Non contiene sostanze PBT/vPvB ≥ 0,1 % valutate in conformità all'allegato XIII di REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.7. Altri effetti avversi: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti: Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Conformemente a ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

	ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo d'imballaggio	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Trasporto via terra: Non applicabile.

Trasporto via mare: Non applicabile.

Trasporto aereo: Non applicabile.

Trasporto per vie navigabili interne: Non applicabile.

Trasporto ferroviario: Non applicabile.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO: Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1 Normative UE

Non contiene sostanze soggette alle restrizioni dell'allegato XVII del regolamento REACH.
Non contiene sostanze candidate REACH.
Non contiene sostanze elencate nell'allegato XIV di REACH.
Non contiene sostanze soggette al regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 4 luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.
Non contiene sostanze soggette al regolamento (UE) 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti.
Non contiene sostanze soggette al regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 settembre 2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.
Non contiene sostanze soggette al regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

Altre normative, restrizioni e divieti

Devono inoltre essere osservati i requisiti di etichettatura del regolamento (UE) n. 528/2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi. Qualsiasi pubblicità di biocidi deve recare la seguente avvertenza: «Usare i biocidi con cautela. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto». Regolamento (UE) n. 528/2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi.

Regolamento (UE) n. 528/2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi

Tipi di prodotto (biocida) :

2 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali.
3 - Igiene veterinaria.
4 - Settore dell'alimentazione umana e animale.
5 - Acqua potabile.

Numero di autorizzazione : UE

Non contiene sostanze elencate come precursori di droghe (regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe).

15.1.2. Normative nazionali

Germania

Classe di pericolosità per le acque (WGK)	: WGK 1, poco pericoloso per le acque (classificazione secondo AwSV, allegato 1).
Ordinanza sugli incidenti rilevanti (12a BImSchV)	: Non soggetto alla 12a BImSchV
	Normative nazionali: BAUA
Norme e raccomandazioni nazionali	: TRGS 510: Stoccaggio di sostanze pericolose in contenitori mobili.
Classe di stoccaggio (LGK, TRGS 510)	: LGK 12 – Liquidi non combustibili.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica: Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Fonti dei dati utilizzate per la redazione della scheda: Agenzia europea per le sostanze chimiche, http://echa.europa.eu.

Elenchi nazionali dei limiti di esposizione professionale dei rispettivi paesi nelle versioni vigenti.

Normative sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione vigente.

Scheda redatta dalla società/dal reparto:

KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3
D-64347 Griesheim

Ulteriori informazioni	Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e intendono descrivere il prodotto esclusivamente in relazione ai requisiti di salute, sicurezza e ambiente. Non devono pertanto essere interpretate come garanzia di proprietà specifiche del prodotto.

Ai sensi dell'articolo 31 del regolamento REACH, non è richiesta una scheda di dati di sicurezza per questo prodotto! La presente scheda di dati di sicurezza è stata redatta su base volontaria.