

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 350000043520

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**1.1 Identificatore del prodotto** : Refresh Toilet Seat Cleaner**UFI** : EVJ2-VOPM-E00N-06V9**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/della miscela** : Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)**Usi sconsigliati** : Nessuno identificato**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza** : SC Johnson GmbH,
Bernstrasse 55,
CH-8952 Schlieren**Telefono** : +49 (0) 2151 7380 1827**Indirizzo e-mail** : info.krefeld@scj.com**1.4 Numero telefonico di emergenza** : Tox Info Suisse, Tel. 145**SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Il prodotto è classificato conformemente al Regolamento (EC) N°1272/2008 (CLP)

Classificazione dei rischi	Categoria di pericolo	identificazione dei pericoli
Liquidi infiammabili	Categoria 3	Liquido e vapori infiammabili.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Simboli di pericolo**Avvertenza**

Attenzione

Indicazioni di pericolo

(H226) Liquido e vapori infiammabili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 350000043520

Consigli di prudenza

(P102) Tenere fuori dalla portata dei bambini.

(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.

(P337) Se l'irritazione degli occhi persiste:

(P313) Consultare un medico.

(P403 + P235) Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

(P501) Eliminare il contenuto/contenitore nel rispetto della regolamentazione locale.

(P210) Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Regolamentazioni sui detergenti : **Contiene**
meno del 5% tensioattivi non ionici, perfume

2.3 Altri pericoli : **Interferente Endocrino**
La miscela non contiene alcuna sostanza in concentrazione >0,1%, inserita nella lista definita in conformità all'articolo 59(1), come avente proprietà di interferente endocrino (ED)

Sostanza PBT e vPvB

La miscela non contiene alcuna sostanza in concentrazione >0,1% che soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB) in accordo all'allegato XIII

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**3.1 Miscele****Componenti pericolosi:**

Nome Chimico	N. CAS/N. CE	Reg. No.	Il prodotto è classificato conformemente al Regolamento (EC) N°1272/2008 (CLP)	Percentuale in peso	Limiti di concentrazione specifici, Fattori-M, Tossicità Acuta Stimata
alcol etilico	64-17-5 / 200-578-6	01-2119457610-43	Liquidi infiammabili Categoria 2 H225 Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Categoria 2 H319	>= 30.00 - < 40.00	ATE: Orale = 10,470 mg/kg Specie: Ratto Cutaneo = > 15,800 mg/kg Specie: Su coniglio SCL: Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi H319 >= 50 %

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 350000043520

Sostanza VLE					
butanone	78-93-3 / 201-159-0	01-2119457290-43	Liquidi infiammabili Categoria 2 H225 Irritazione oculare Categoria 2 H319 Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola Categoria 3 H336	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orale = 2,193 mg/kg Specie: Ratto

Informazioni Aggiuntive

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

- Inalazione : Nessun requisito speciale.
- Contatto con la pelle : Sciacquare con molta acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
- Contatto con gli occhi : Sciacquare con molta acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
- Ingestione : In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Occhi : Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.
- Conseguenze sulla pelle : Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.
- Inalazione : Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.
- Ingestione : Può causare disturbi addominali.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 350000043520

Vedere descrizione delle misure di primo intervento, se non indicato diversamente

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**5.1 Mezzi di estinzione**

Adatto : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

Non adatto : Nessuno identificato

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela : In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
Riferirsi agli standard EN o Nazionale secondo quanto appropriato.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

6.2 Precauzioni ambientali : Evitare di disperdere nell'ambiente al di fuori dell'uso abituale.
Evitare sversamenti di prodotto nelle fognature.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
Usare contenimenti adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).
Pulire i residui dai luoghi dove e' avvenuta fuoriuscita di prodotto.
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Normali misure di prevenzione antincendio.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio : Non congelare.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 350000043520

sicuro, comprese eventuali incompatibilitàConservare fuori dalla portata dei bambini.
Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.**7.3 Usi finali particolari**: Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)**SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE****8.1 Parametri di controllo****Valori Limite di Esposizione Occupazionale**

Componenti	N. CAS	mg/m3	ppm	Tipo di esposizione	Lista
alcol etilico	64-17-5	960	500 ppm		CH_TWAS
		1,920	1,000 ppm		CH_STEL
butanone	78-93-3	590	200 ppm		CH_TWAS
		600	200 ppm		EUOEL_TWAS
		590	200 ppm		CH_STEL

Riferirsi agli standard EN o Nazionale secondo quanto appropriato.

8.2 Controlli dell'esposizione

- Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
- Protezione delle mani : In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.
Guanti in gomma nitrilica – Spessore 0.12mm; Tempo di permeazione > 120min.
- Protezioni per occhi/volto : Nessun requisito speciale
- Protezione della pelle e del corpo : Nessun requisito speciale
- altre informazioni : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
- Controllo dell'esposizione ambientale : Vedi Capitolo 6.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto : liquido

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 350000043520

Colore	:	incolore
Odore	:	caratteristico/a gradevole
pH	:	7 a (20 °C)
Punto di fusione/punto di congelamento	:	-20°C - 0°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	> 78 °C
Punto di infiammabilità	:	26 °C
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Sprigiona rapidamente vapori infiammabili
Limite inferiore di infiammabilità o esplosività	:	3.5 %(V)
Limite superiore di infiammabilità o esplosività	:	15 %(V)
Densità di vapore	:	non determinato
Densità relativa	:	0.952 g/cm ³ a 20 °C
La solubilità/ le solubilità.	:	solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Non richiesto in quanto è una miscela
Temperatura di autoaccensione	:	non auto-infiammabile
Temperatura di decomposizione	:	La sostanza o la miscela non è classificata come auto-reattiva.
Viscosità, cinematica	:	simile all'acqua
Caratteristiche del particolato	:	Non richiesto in quanto la miscela è un liquido

9.2 altre informazioni

Altre informazioni	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.
--------------------	---	--

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 35000043520

- 10.1 Reattività** : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.
- 10.2 Stabilità chimica** : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** : Non conosciuti.
- 10.4 Condizioni da evitare** : Temperature estreme e luce diretta del sole.
- 10.5 Materiali incompatibili** : Non conosciuti.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi** : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo ai sensi del Regolamento (EC) 1272/2008****Tossicità acuta per via orale**

Nome	Metodo	Specie	Dosi
Prodotto	DL50 Calcolato		> 2,000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione

Nome	Metodo	Specie	Dosi	Tempo di esposizione
Prodotto	LC 50 (polvere e nebulizzazione) Calcolato		> 20 mg/l	

Tossicità acuta per via cutanea

Nome	Metodo	Specie	Dosi
Prodotto	DL50 Calcolato		> 2,000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 35000043520

Sensibilizzazione cutanea	:	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Mutagenicità delle cellule germinali	:	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Cancerogenicità	:	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Tossicità per la riproduzione	:	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	:	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	:	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Pericolo in caso di aspirazione	:	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di Interferente Endocrino	:	La miscela non contiene alcuna sostanza in concentrazione >0,1%, inserita nella lista definita in conformità all'articolo 59(1), come avente proprietà di interferente endocrino (ED)
Altre informazioni	:	Nessuno identificato

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Prodotto : Lo stesso prodotto non è stato sottoposto a test.

12.1 Tossicità**Tossicità per i pesci**

Componenti	End point	Specie	Valore	Tempo di esposizione
alcol etilico	CL50	Pesce	11,200 mg/l	96 h
butanone	CL50 Prova statica	Pimephales promelas (Cavedano americano)	2,993 mg/l	96 h

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 350000043520

Tossicità per gli invertebrati acquatici

Componenti	End point	Specie	Valore	Tempo di esposizione
alcol etilico	CL50 Prova statica	Ceriodaphnia dubia	5,012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
butanone	CE50 Prova statica	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)	308 mg/l	48 h

Tossicità per le piante acquatiche

Componenti	End point	Specie	Valore	Tempo di esposizione
alcol etilico	CE50 STATICO	Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)	275 mg/l	72 h
butanone	CE50 Prova statica	Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)	2,029 mg/l	96 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Component	Biodegradazione	Tempo di esposizione	Sommario
alcol etilico	97 %	28 d	Rapidamente biodegradabile.
butanone	98 %	28 d	Rapidamente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Component	Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua (log)
alcol etilico	3.2 stimato	-0.35 Misurato
butanone	Nessun dato disponibile	0.3

12.4 Mobilità nel suolo

Component	End point	Valore
alcol etilico	Nessun dato disponibile	
butanone	Nessun dato disponibile	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 35000043520

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Component	Risultati
alcool etilico	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB
butanone	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB

12.6 Proprietà di Interferente Endocrino : La miscela non contiene alcuna sostanza in concentrazione >0,1%, inserita nella lista definita in conformità all'articolo 59(1), come avente proprietà di interferente endocrino (ED)

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

- Prodotto** : Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, regionali o nazionali.
Si prega di riciclare le confezioni vuote
- Imballaggio** : Non riutilizzare contenitori vuoti.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	Trasporto su strada	Trasporto marittimo	Trasporto aereo
14.1 Numero ONU	1170	1170	1170
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO)	SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO)	SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO)
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
14.4 Gruppo di imballaggio	III	III	III
14.5 Pericoli per l'ambiente			
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.	Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.	Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.
14.7 Trasporto marittimo in massa in accordo alle indicazioni IMO	Prodotto non trasportato sfuso	Prodotto non trasportato sfuso	Prodotto non trasportato sfuso

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)



Refresh Toilet Seat Cleaner

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 350000043520

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

: La presente scheda di sicurezza è redatta conformemente a:

Regolamento (EU) N° 1907/2006

Regolamento CE N°1272/2008 e successive modifiche (non applicabile ai cosmetici)

Regolamento CE N°528/2012 e successive modifiche (applicabile ai prodotti biocidi)

Direttiva (CEE) n. 75/324 modificata (applicabile agli aerosol)

Regolamento (CE) n. 1223/2009 modificato (applicabile ai prodotti cosmetici)

Regolamento (CE) n. 684/2001 I tensioattivi contenuti in questo preparato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti nel regolamento (CE) n. 648/2004 per i detersivi (applicabile ai detersivi).

Direttiva (CE) n. 2001/95 / CE - Direttiva generale sulla sicurezza dei prodotti

Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR)

Direttiva UE 2012/18 Seveso

Regolamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Se applicabile, le revisioni sono identificate dalle barre || sul margine sinistro

Abbreviazioni e acronimi

CE - Comunità Europea

CEE - Comunità Economica Europea

CLP - Classificazione, etichettatura ed imballaggio

EN - Standard Europeo o Norma Europea

PBT - Persistente, bioaccumulabile e tossico

vPvB - altamente persistente, altamente bioaccumulabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento (EU) 2020/878 che modifica l'allegato II del REACH)

**Refresh Toilet Seat Cleaner**

Versione 1.0

Data di revisione 20.12.2022

Data di stampa 20.12.2022

Specifica Numero: 350000043520

UN - Nazioni Unite

Metodi di Valutazione

A meno che non sia diversamente indicato nella sezione 11, la procedura utilizzata per ottenere la classificazione tossicologica è il metodo di calcolo appropriato in accordo al regolamento CLP (EC) N°1272/2008 e successivi aggiornamenti

A meno che non sia diversamente indicato nella sezione 12, la procedura utilizzata per ottenere la classificazione ambientale è la sommatoria dei componenti classificati in accordo al regolamento CLP (EC) N°1272/2008 e successivi aggiornamenti.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
------	---

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. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.