

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : beko Zinkspray silbergrau

UFI : HWPV-J0SH-N00T-CEJC

Codice prodotto : 295 1 400

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : beko Italia srl  
Via San Paolo 29  
IT-39050 San Paolo - Appiano

Telefono : +49 (0) 9091 90898-0

Telefax : +49 (0) 9091 90898-29

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : italy@beko-group.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano - Telefono +39 02 6610 1029

---

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Aerosol, Categoria 1      H222: Aerosol estremamente infiammabile  
H229: Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Irritazione oculare, Categoria 2      H319: Provoca grave irritazione oculare.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale      H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, Categoria 2

H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H222      Aerosol estremamente infiammabile  
H229      Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.  
H319      Provoca grave irritazione oculare.  
H336      Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H373      Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H411      Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Descrizioni supplementari del rischio : EUH066      L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Consigli di prudenza : P101      In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P102      Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
**Prevenzione:**  
P210      Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P211      Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.  
P251      Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.  
P260      Non respirare la polvere o la nebbia.  
P271      Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
P273      Non disperdere nell'ambiente.  
**Reazione:**  
P391      Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
**Immagazzinamento:**  
P405      Conservare sotto chiave.  
P410 + P412      Proteggere dai raggi solari. Non esporre a

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

**Eliminazione:**  
P501      temperature superiori a 50 °C/ 122 °F.  
Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

acetone  
acetato di etile  
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera  
nafta (petrolio), pesante idrodesolfurata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione REGO LAMENTO (CE) N. 1272/2008	Concentrazion e (% w/w)
butano	106-97-8  203-448-7 601-004-00-0	Flam. Gas 1A; H220	>= 20 - < 25
propano	74-98-6  200-827-9 601-003-00-5	Flam. Gas 1A; H220	>= 20 - < 25
acetone	67-64-1  200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) EUH066	>= 10 - < 20
acetato di etile	141-78-6  205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) EUH066	>= 10 - < 20

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione  
5.0

Data di revisione:  
12.02.2023

Numero SDS:  
102000000149

Data di stampa: 02.03.2023

Data della prima edizione: 21.09.2015

xilene	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) STOT RE 2; H373 (Sistema nervoso centrale) Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
alluminio in polvere (stabilizzata)	7429-90-5 231-072-3 013-002-00-1 01-2119529243-45	Flam. Sol. 1; H228	>= 1 - < 10
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	64742-95-6 918-668-5	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10
zinco in polvere (stabilizzato)	7440-66-6 231-175-3 030-001-01-9 01-2119467174-37	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
nafta (petrolio), pesante idrodessolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2 01-2119458049-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT RE 1; H372 (Sistema nervoso centrale) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	64742-48-9 918-481-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

- Se inalato : In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.  
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.  
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.  
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.  
Portare subito l'infortunato in ospedale.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Rischi : Provoca grave irritazione oculare.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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

Queste informazioni non sono disponibili.

---

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Sabbia asciutta  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Agente schiumogeno  
Polvere ABC
- Agente schiumogeno  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Polvere chimica
- Mezzi di estinzione non idonei : Acqua
- Getto d'acqua abbondante
-

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 02.03.2023
5.0	12.02.2023	102000000149	Data della prima edizione: 21.09.2015

---

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. Per motivi di sicurezza in caso di incendio le lattine dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi. Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali. Non inalare la polvere. Prevedere una ventilazione adeguata. Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Evacuare il personale in aree di sicurezza. Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente etichettato.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 02.03.2023
5.0	12.02.2023	102000000149	Data della prima edizione: 21.09.2015

---

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Non respirare i vapori e le polveri.  
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.  
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.  
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.  
Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici).  
Utilizzare unicamente attrezzature antideflagranti. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.
- Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : ATTENZIONE: l'aerosol è pressurizzato. Non esporre alla luce del sole e a temperature al di sopra di 50 °C. Non forzare l'apertura o gettare nel fuoco anche dopo averlo usato. Non spruzzare sulle fiamme od oggetti roventi. Proibito fumare.  
Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.  
Osservare le indicazioni sull'etichetta. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.
- Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

#### 7.3 Usi finali particolari

---

### SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

##### Limiti di esposizione professionale

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione  
5.0

Data di revisione:  
12.02.2023

Numero SDS:  
102000000149

Data di stampa: 02.03.2023

Data della prima edizione: 21.09.2015

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		TWA	500 ppm 1.210 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
acetato di etile	141-78-6	STEL	400 ppm 1.468 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		TWA	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		TWA	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
xilene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			

### Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
acetone	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	186 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1210 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	62 mg/kg
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	62 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a	200 mg/m <sup>3</sup>



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione  
5.0

Data di revisione:  
12.02.2023

Numero SDS:  
102000000149

Data di stampa: 02.03.2023

Data della prima edizione: 21.09.2015

			lungo termine	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	2420 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1210 mg/m <sup>3</sup>
acetato di etile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	734 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	734 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1468 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	63 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	1468 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	367 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	367 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	734 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	734 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	37 mg/kg
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	63 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	4,5 mg/kg
xilene	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	221 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	77 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	289 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	289 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	180 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	65,3 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	14,8 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	174 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	174 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	108 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	1,6 mg/kg
alluminio in polvere (stabilizzata)	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3,72 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	3,72 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	3,95 mg/kg
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	150 mg/m <sup>3</sup>

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione  
5.0

Data di revisione:  
12.02.2023

Numero SDS:  
102000000149

Data di stampa: 02.03.2023

Data della prima edizione: 21.09.2015

	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	25 mg/kg
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	11 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	32 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	11 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	11 mg/kg
zinco in polvere (stabilizzato)	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	83 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	83 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,83 mg/kg
nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	330 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1300 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	840 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	44 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1200 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	180 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1200 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	26 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	26 mg/kg
nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1500 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	300 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	300 mg/kg
	Consumatori	Contatto con la	Effetti sistemici a	300 mg/kg

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

		pelle	lungo termine	
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	900 mg/m <sup>3</sup>

### Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
acetone	Suolo	29,5 mg/kg
	Acqua dolce	10,6 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	30,4 mg/kg
	Acqua di mare	1,06 mg/l
	Sedimento marino	3,04 mg/kg
	STP	100 mg/l
	periodical release	21 mg/l
acetato di etile	Acqua dolce	0,24 mg/l
	Acqua di mare	0,024 mg/l
	STP	650 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	1,15 mg/kg
	Sedimento marino	0,115 mg/kg
	Suolo	0,148 mg/kg
	periodical release	1,65 mg/l
xilene	Acqua dolce	0,327 mg/l
	Acqua di mare	0,327 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	12,46 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	12,46 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	2,31 mg/kg peso secco (p.secco)
	STP	6,58 mg/l
	periodical release	0,327 mg/l
alluminio in polvere (stabilizzata)	Acqua dolce clarification plant	0,0749 mg/l
zinco in polvere (stabilizzato)	Acqua dolce	0,0206 mg/l
	Acqua di mare	0,0061 mg/l
	STP	0,100 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	235,6 mg/kg
	Sedimento marino	121 mg/kg
	Suolo	35,6 mg/kg

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

Materiale : Guanti resistenti al solvente (gomma butilica)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 02.03.2023
5.0	12.02.2023	102000000149	Data della prima edizione: 21.09.2015

---

Osservazioni : Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto). Il tempo esatto di penetrazione può essere ottenuto dal produttore dei guanti di protezione, e deve essere osservato. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. Protezione preventiva cutanea suggerita Dopo il contatto lavare la pelle. L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del corpo : Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Protezione respiratoria : In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.  
In caso di formazione di polvere o aerosol, usare un respiratore con un filtro approvato.

---

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : aerosol

Colore : grigio

Odore : caratteristico/a

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

Punto di congelamento : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : -44 °C

Infiammabilità : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / : Nessun dato disponibile

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

Limite inferiore di infiammabilità

Punto di infiammabilità : -97 °C

Temperatura di autoaccensione : Non pertinente

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : sostanza / miscela è non solubile (in acqua)

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Distribuzione della grandezza delle particelle : Nessun dato disponibile

### 9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.  
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

### 10.5 Materiali incompatibili

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Queste informazioni non sono disponibili.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Prodotto:

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: > 5 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

#### Componenti:

##### acetone:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Su coniglio): 4.700 - 5.800 mg/kg  
(Topo): 3.000 mg/kg  
(Ratto): 9.800 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 76 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

##### acetato di etile:

Tossicità acuta per via orale : (Ratto): 5.620 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 56 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 18.000 mg/kg

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

### **xilene:**

Tossicità acuta per inalazione : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo inalazione a breve termine.

### **alluminio in polvere (stabilizzata):**

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia

### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.492 mg/kg  
Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 3.160 mg/kg

### **zinco in polvere (stabilizzato):**

Tossicità acuta per via orale : (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 5,41 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia

### **nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg  
Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): Atmosfera test: vapore  
Osservazioni: Una CL50/inalazione/4 ore/su ratto non si è potuta determinare poiché nessun caso di mortalità è stato osservato al livello massimo di concentrazione raggiungibile.  
Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

### **Corrosione/irritazione cutanea**

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### **Prodotto:**

Osservazioni : Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

### Componenti:

#### **acetone:**

Osservazioni : Il contatto ripetuto o prolungato con il prodotto può causare la rimozione del grasso naturale della pelle e la sua conseguente disidratazione.

#### **xilene:**

Risultato : Irritante per la pelle

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca grave irritazione oculare.

### Prodotto:

Osservazioni : Irritante per gli occhi

### Componenti:

#### **acetone:**

Risultato : Irritante per gli occhi

#### **acetato di etile:**

Risultato : Irritante per gli occhi

#### **xilene:**

Risultato : Irritante per gli occhi

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Sensibilizzazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Componenti:

#### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

#### **nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

---



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

### **Cancerogenicità**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Componenti:**

#### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

Cancerogenicità - Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

#### **nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Cancerogenicità - Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

#### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Cancerogenicità - Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

### **Tossicità riproduttiva**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può provocare sonnolenza o vertigini.

### **Componenti:**

#### **acetone:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### **acetato di etile:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### **xilene:**

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

#### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie., Può provocare sonnolenza o vertigini.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

### **nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

#### **Componenti:**

##### **xilene:**

Organi bersaglio : Sistema nervoso centrale  
Valutazione : La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico , per esposizione ripetuta, categoria 2.

### **nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Valutazione : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### **Tossicità per aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **xilene:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

### **nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### **Ulteriori informazioni**

#### **Prodotto:**

Osservazioni : I sintomi da sovraesposizione possono essere mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito.  
Concentrazioni sostanzialmente al di sopra del valore TLV

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

possono causare effetti narcotici.  
I solventi possono sgrassare la pelle.

### Componenti:

#### **zinco in polvere (stabilizzato):**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

##### **acetone:**

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 21.600 mg/l

##### **acetato di etile:**

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : (Daphnia (pulce d'acqua)): 717 mg/l

##### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

##### **zinco in polvere (stabilizzato):**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

##### **nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

### 12.7 Altri effetti avversi

#### Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.  
Nocivo per gli organismi acquatici.  
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Componenti:

##### **zinco in polvere (stabilizzato):**

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.  
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

##### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Catalogo Europeo dei rifiuti : 16 05 04 - gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.  
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.  
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.  
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

---

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : UN 1950  
IMDG : UN 1950  
IATA : UN 1950

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR : AEROSOL  
IMDG : AEROSOLS  
(Zinc powder, stabilized)  
IATA : Aerosols, flammable

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
ADR	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR  
Gruppo di imballaggio : Non attribuito dal regolamento  
Codice di classificazione : 5F  
Etichette : 2.1  
Codice di restrizione in galleria : (D)

IMDG  
Gruppo di imballaggio : Non attribuito dal regolamento  
Etichette : 2.1  
EmS Codice : F-D, S-U

IATA (Cargo)  
Istruzioni per l'imballaggio : 203

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

(aereo da carico)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y203  
Gruppo di imballaggio : Non attribuito dal regolamento  
Etichette : 2.1

### IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 203  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y203  
Gruppo di imballaggio : Non attribuito dal regolamento  
Etichette : 2.1

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

#### IMDG

Inquinante marino : si

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

---

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:  
butano (Numero nell'elenco 40, 29, 28)  
propano (Numero nell'elenco 40)  
acetone (Numero nell'elenco 3)  
acetato di etile (Numero nell'elenco 3)  
xilene (Numero nell'elenco 3)  
alluminio in polvere (stabilizzata) (Numero nell'elenco 40)  
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera (Numero nell'elenco 3)  
nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione (Numero nell'elenco 3)  
nafta (petrolio), frazione pesante di

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione 5.0      Data di revisione: 12.02.2023      Numero SDS: 102000000149      Data di stampa: 02.03.2023  
Data della prima edizione: 21.09.2015

---

hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione (Numero nell'elenco 3)  
neodecanoato di manganese (Numero nell'elenco 3)

- REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile
- Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile
- Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

---

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

- H220 : Gas altamente infiammabile.  
H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H226 : Liquido e vapori infiammabili.  
H228 : Solido infiammabile.  
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H312 : Nocivo per contatto con la pelle.  
H315 : Provoca irritazione cutanea.  
H319 : Provoca grave irritazione oculare.  
H332 : Nocivo se inalato.  
H335 : Può irritare le vie respiratorie.  
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H372 : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
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.  
EUH066 : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

#### Testo completo di altre abbreviazioni

- Acute Tox. : Tossicità acuta  
Aquatic Acute : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico  
Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
-

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 02.03.2023
5.0	12.02.2023	102000000149	Data della prima edizione: 21.09.2015

---

Asp. Tox.	:	Pericolo in caso di aspirazione
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Flam. Gas	:	Gas infiammabili
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Flam. Sol.	:	Solidi infiammabili
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
STOT RE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	:	Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2017/164/EU	:	Europa. Direttiva 2017/164/UE della Commissione che definisce un quarto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
IT VLEP	:	Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	:	Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni
2017/164/EU / STEL	:	Valori limite di esposizione, breve termine
2017/164/EU / TWA	:	Valori limite - 8 ore
IT VLEP / TWA	:	Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	:	Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## beko Zink-Spray silbergrau

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 02.03.2023
5.0	12.02.2023	102000000149	Data della prima edizione: 21.09.2015

---

restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECL - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

#### Classificazione della miscela:

Aerosol 1	H222, H229
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 2	H411

#### Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

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.

IT / IT