Scheda di dati di sicurezza – SLOVAKRYL

(conforme all'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio e al regolamento (UE) 2020/878 della Commissione)

Traduzione non ufficiale realizzata da Tinidoo a partire dalla versione francese della «Karta bezpečnostných údajov» del prodotto SLOVAKRYL pubblicata da SLOVLAK Košeca, a.s. (revisione del 08.12.2022). Non è stata emessa né convalidata dal fabbricante. In caso di discrepanza, fa fede il testo originale slovacco.

Data di compilazione	04.04.2008
Data di revisione	08.12.2022

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome chimico/Sinonimi	-
Nome commerciale	SLOVAKRYL
Numero di registrazione	-
CAS	-
EINECS	-
ELINCS	-

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

Pittura diluibile con acqua per rivestimenti esterni e interni.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società	SLOVLAK Košeca, a.s.
Via, n.	Továrenská 545
Codice postale	018 64
Comune/Città	Košeca
Paese	Repubblica slovacca
Telefono	+421(0)42 44 55 151
Fax	+421(0)42 44 68 234
E-mail	slovlak@slovlak.sk

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro nazionale di informazione tossicologica, Limbová 5, 833 05 Bratislava – Tel.: + 421 2 5477 4166 – Cellulare: +421 911 166 066

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela non è classificata come pericolosa.

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo	-
Avvertenza	-
Indicazione di pericolo	-
Consiglio di prudenza	-
Contiene	Contiene 5-cloro-2-metilisotiazol-3(2H)-one e 2-metilisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. ARTICOLO TRATTATO

2.3. Altri pericoli

Categoria	A/d Pitture per interni ed esterni per il trattamento superficiale di legno, metallo e plastica, VR (diluibili con acqua)
Valore limite del contenuto massimo di composti organici volatili	130 g/l
Contenuto massimo di composti organici volatili del prodotto pronto all'uso	10 g/l
Contenuto di solventi organici COV	0,009 kg/kg di prodotto
Contenuto di carbonio organico totale COT	0,025 kg/kg di prodotto
Densità del preparato	min. 1,1 g/cm3
Residuo secco	min. 45 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Nome	**biossido di titanio**	**caolinite**	**dibenzoato di ossidipropile**
Concentrazione [%]	< 20	< 15	< 2
CAS	13463-67-7	1318-74-7	27138-31-4
CE	236-675-5	215-286-4	248-258-5
Numero di registrazione	01-2119489379-17-0021; 01-2119489379-17-0022	-	-
Simbolo	-	-	-
Classificazione – indicazioni H	-	-	Aquatic Chronic 3 H412
Limiti di concentrazione specifici, fattori M	-	-	-
Avvertenza	-	-	-
Limiti di esposizione massimi ammissibili (NPEL)	NPEL	NPEL	no
PBT/vPvB	no	no	no

Nome	**idrossido di sodio**	**2-butossietanolo**	**5-cloro-2-metilisotiazol-3(2 H)-one e 2-metilisotiazol-3(2H)-one**
Concentrazione [%]	< 0,05	< 0,05	< 0,0015
CAS	1310-73-2	111-76-2	55965-84-9
CE	215-185-5	203-905-0	-
Numero di registrazione	01-2119457892-27-xxxx	01-2119475108-36-xxxx	-
Simbolo	GHS05 (corrosione)	GHS07 (punto esclamativo)	GHS06 (teschio), GHS05 (corrosione), GHS09 (ambiente)
Classificazione – indicazioni H	Skin Corr. 1A H314	Acute Tox. 4 H302; Skin Irrit. 2 H315; Eye Irrit. 2 H319; Acute Tox. 4 H332	Acute Tox. 3 (*) H331; Acute Tox. 3 (*) H311; Acute Tox. 3 (*) H301; Skin Corr. 1B H314; Skin Sens. 1 H317; Aquatic Acute 1 H400; Aquatic Chronic 1 H410
Limiti di concentrazione specifici, fattori M	Eye Irrit. 2 H319 0,5≤C<2 %; Skin Irrit. 2 H315 0,5≤C<2 %; Skin Corr. 1A H314 C≥5 %; Skin Corr. 1B H314 2≤C<5 %	ATE = 1200 mg/kg p.c. (-)	Skin Sens. 1 H317 C≥0,0015 %; Skin Corr. 1B H314 C≥0,6 %; Eye Irrit. 2 H319 0,06≤C<0,6 %; Skin Irrit. 2 H315 0,06≤C<0,6 %
Avvertenza	pericolo	attenzione	pericolo

Nome	idrossido di sodio	2-butossietanolo	5-cloro-2-metilisotiazol-3(2H)-one e 2-metilisotiazol-3(2H)-one
Limiti di esposizione massimi ammissibili (NPEL)	NPEL	NPEL	no
PBT/vPvB	no	no	no

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	portare la persona colpita all'aria aperta.
Occhi	sciacquare immediatamente gli occhi sotto un leggero getto d'acqua per almeno 15 minuti. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.
Pelle	lavare con acqua e sapone e applicare una crema riparatrice adeguata.
Ingestione	sciacquare immediatamente la bocca con acqua. Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non indicato.

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

In caso di problemi di salute, in caso di dubbio e in caso di ingestione accidentale, consultare un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione	Idonei: acqua nebulizzata, estintori a schiuma o a polvere, anidride carbonica. Non idonei: nessuno noto.
5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	non indicati
5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	tuta protettiva, autorespiratore

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure tecniche appropriate	Rispettare le norme di igiene del lavoro. Assicurare una ventilazione sufficiente. Rispettare le misure indicate ai punti 7 e 8.
Misure di protezione individuale, dispositivi di protezione individuale	Protezione degli occhi/del volto: occhiali di protezione. Protezione della pelle: guanti di protezione. Protezione del corpo: indumenti da lavoro protettivi. Pericoli termici: non indicati.
6.2. Precauzioni ambientali	Non scaricare il preparato nelle fognature delle acque reflue né nelle fonti d'acqua.
6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	Riporre la parte utilizzabile del prodotto verniciante in imballaggi adeguati, eliminare il resto con un materiale assorbente (sabbia, tessuto, segatura) e smaltirlo come altro rifiuto.
6.4. Riferimento ad altre sezioni	Non indicato

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura	Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di applicazione a spruzzo, non inalare l'aerosol e proteggere le vie respiratorie. Dopo la manipolazione, lavarsi le mani e, se del caso, ogni altra parte del corpo contaminata.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Conservare in magazzini asciutti a temperature da 5 a 30 °C. Proteggere dal gelo durante il trasporto.
7.3. Usi finali particolari	Non indicato

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Sostanza chimica	CAS	NPEL media ppm	NPEL media mg.m-3	NPEL breve termine ppm	NPEL breve termine mg.m-3	Osservazione
biossido di titanio	13463-67-7	-	5	-	-	-
idrossido di sodio	1310-73-2	-	2	-	-	-
2-butossietanolo	111-76-2	-	98	-	246	K
caolino			NPELr: 2 / NPELc: 10			

K – significa che l'agente può essere facilmente assorbito attraverso la pelle.

NPELr – per la frazione respirabile; NPELc – per la concentrazione totale.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei	Ventilazione adeguata. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.
Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Protezione degli occhi/del volto: occhiali di protezione. Protezione della pelle: guanti di protezione. Protezione del corpo: indumenti da lavoro protettivi.
Controlli dell'esposizione ambientale	Impedire qualsiasi penetrazione in fognature, acque reflue, corsi d'acqua e serbatoi. Diluire con una grande quantità d'acqua.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido tissotropico mediamente viscoso
Colore	secondo la cartella colori
Odore	leggero, di ammoniaca
Soglia olfattiva	non determinata
pH	7 - 9
Punto di fusione/punto di congelamento [°C]	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione [°C]	non determinato
Punto di infiammabilità [°C]	non determinato
Tasso di evaporazione	non determinato
Infiammabilità	non determinata
Temperatura di autoaccensione [°C]	non determinata
Temperatura di decomposizione [°C]	non determinata
Limite inferiore di esplosività	non determinato
Limite superiore di esplosività	non determinato
Proprietà ossidanti	non determinate
Proprietà esplosive	non determinate

Pressione di vapore [hPa]	non determinata
Densità di vapore	non determinata
Densità relativa [g.cm-3]	min. 1,1 g/cm3
Solubilità in acqua [g.l-1]	miscibile in tutte le proporzioni
Solubilità nei solventi [g.l-1]	non determinata
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	non determinato
Viscosità	non determinata
9.2. Altre informazioni	contenuto di sostanze non volatili – residuo secco: min. 45 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Non indicata
10.2. Stabilità chimica	Nelle normali condizioni d'uso e di conservazione
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Nessuna nota.
10.4. Condizioni da evitare	Temperature inferiori a 0 °C.
10.5. Materiali incompatibili	Non indicati
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	La combustione può produrre ossidi di carbonio

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta DL50 – orale	non determinata
Tossicità acuta DL50 – cutanea	non determinata
Tossicità acuta DL50 – inalazione	non determinata
Corrosione/irritazione cutanea	non determinata
Gravi danni oculari/irritazione oculare	non determinata
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare una reazione allergica.
Mutagenicità sulle cellule germinali	non determinata
Cancerogenicità	non determinata
Tossicità per la riproduzione	non determinata
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola	non determinata
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta	non determinata
Pericolo in caso di aspirazione	non determinato
11.2. Informazioni su altri pericoli	non indicate

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Non determinata
12.2. Persistenza e degradabilità	Non determinate
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Non indicato
12.4. Mobilità nel suolo	Non indicata
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non indicati
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Non indicate
12.7. Altri effetti avversi	Non indicati

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento	Smaltire i rifiuti conformemente alla legge n. 79/2015 del Consiglio nazionale della Repubblica slovacca sui rifiuti e recante modifica di talune leggi.
Classificazione del rifiuto	08 01 20 sospensioni acquose contenenti pitture o vernici, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 19, categoria di rifiuto O

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID	La miscela non è pericolosa ai sensi delle normative sul trasporto
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto	-
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	-
14.4. Gruppo d'imballaggio	-
14.5. Pericoli per l'ambiente	-
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	-
14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	-

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche e modifica talune direttive.

Regolamento n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione, del 18 giugno 2020, che modifica l'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

Legge n. 67/2010 Racc. del Consiglio nazionale della Repubblica slovacca sulle sostanze chimiche e i preparati chimici.

Decreto n. 3/2010 del Ministero dell'Economia della Repubblica slovacca per l'attuazione della legge n. 67/2010 Racc. sull'immissione sul mercato di sostanze e miscele chimiche.

Regolamento n. 355/2006 del Governo della Repubblica slovacca sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'esposizione ad agenti chimici durante il lavoro, come modificato.

I dati NPEL (limiti di esposizione massimi ammissibili a gas, vapori e aerosol con effetto prevalentemente tossico nell'aria dei luoghi di lavoro) corrispondono al regolamento n. 471/2011 del Governo della Repubblica slovacca.

Decreto n. 127/2011 del Ministero dell'Ambiente della Repubblica slovacca che stabilisce l'elenco dei prodotti regolamentati, l'etichettatura dei loro imballaggi e i requisiti di limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovute all'uso di solventi organici nei prodotti regolamentati.

Legge n. 79/2015 del Consiglio nazionale della Repubblica slovacca sui rifiuti e recante modifica di talune leggi.

Decreto n. 96/2004 del Ministero dell'Interno della Repubblica slovacca che stabilisce i principi di sicurezza antincendio per la manipolazione e lo stoccaggio di liquidi infiammabili, oli combustibili pesanti e oli e grassi vegetali e animali.

Restrizioni secondo il regolamento 552/2009 (allegato XVII del regolamento REACH n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio): nessuna.

Sostanze incluse nell'elenco delle sostanze candidate (SVHC) secondo il regolamento REACH n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio: nessuna.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica	non effettuata per la miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Motivo della revisione: 08.12.2022 – Adeguamento della scheda di dati di sicurezza al regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

Testo delle indicazioni H della sezione 3:

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
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.
Acute Tox. 3, 4	Tossicità acuta, categoria 3, 4
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi danni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Aquatic Acute 1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericolo cronico per l'ambiente acquatico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericolo cronico per l'ambiente acquatico, categoria 2

Misure relative all'imballaggio per l'immissione sul mercato al dettaglio: non necessarie.