

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024
Versione: 1.0.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)
UFI: 8F00-X0Q3-C005-4SSA

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

Usi consigliati: Trattamento superficiale di tutto il legno interno.
Settore d'uso (SU): Altro (SU0).
PC: Prodotti per il trattamento delle superfici non metalliche (PC15)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Azienda: Guardian Protection Products A/S
Indirizzo: Knudevejen 22
CAP: 6600
Città: Vejen
Stato: DANIMARCA
E-mail: guardian@guardian.dk
Telefono: +45 75471767
Fax: +45 75471787

Distributore

Azienda: JYSK A/S
Indirizzo: Soedalsparken 18
CAP: DK-8220
Città: Brabrand
Stato: DANIMARCA
Telefono: +45 8939 7500
Homepage: JYSK.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

06 30.54.343 (Centro Antiveleni di Roma (Gemelli)).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

CLP-classificazione: Aquatic Chronic 3;H412
Effetti nocivi più gravi: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Le persone affette da allergia a 3-iodo-2-propinil butilcarbammato, bis(2-etilesanoato) di cobalto possono sviluppare reazioni allergiche al prodotto.

2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazioni di pericolo

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024
Versione: 1.0.0

Consigli di prudenza

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

Informazioni aggiuntive

EUH208 Contiene 3-iodo-2-propinil butilcarbammato, bis(2-etilesanoato) di cobalto. Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB.
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessun conosciuto.
Rischio di combustione spontanea. Le perdite e i panni utilizzati devono essere raccolti e depositati in un contenitore per i rifiuti ignifugo, appesi ad asciugare in ambiente esterno o bruciati in modo controllato.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Sostanza	N° di CAS/ N° CE/ N° di registro REACH	Concentrazione	Note	CLP-classificazione
3-iodo-2-propinil butilcarbammato	55406-53-6 259-627-5	< 0,45 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 3;H331 STOT RE 1;H372 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 LD50 (Tossicità acuta - per via cutanea): > 2000 mg/kg bw LD50 (Tossicità acuta - per via orale): 1795 mg/kg bw LC50 (polveri/nebbie) (Tossicità acuta - in caso di inalazione): 0,67 mg/l M (acute): 10 M (chronic): 1
bis(2-etilesanoato) di cobalto	136-52-7 205-250-6 01-2119524678-29	< 0,04 %		Skin Sens. 1A;H317 Eye Irrit. 2;H319 Repr. 1B;H360D Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 3;H412 LD50 (Tossicità acuta - per via orale): 3129 mg/kg bw LD50 (Tossicità acuta - per via cutanea): > 2000 mg/kg bw

Per leggere il testo completo delle frasi H / EUH, consultare la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Esporsi all'aria fresca. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.

Ingestione: Sciacquare abbondantemente la bocca e bere 1-2 bicchieri d'acqua a piccoli sorsi. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.

Contatto con la pelle: Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua e sapone. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.

Contatto con gli occhi: Sciacquare con acqua (preferibilmente con gli strumenti per lavaggio oculare) fino a quando l'irritazione si placa. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Generale: Mostrare al medico la scheda di dati di sicurezza o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024
Versione: 1.0.0

Il prodotto contiene una piccola quantità di 3-iodo-2-propinil butilcarbammato, bis(2-etilesanoato) di cobalto. Le persone affette da allergia possono sviluppare reazioni allergiche al prodotto.

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

Trattare i sintomi. Non è richiesto un trattamento immediato specifico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Spegnere con polvere, schiuma o acqua nebulizzata. Per raffreddare il materiale che non ha preso fuoco, utilizzare acqua o acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: Per evitare che l'incendio si propaghi, non applicare getti d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio è possibile che si generino gas di scarico nocivi contenenti monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Allontanare i contenitori dall'area di pericolo senza esporsi a rischi eccessivi. Non inalare i vapori e i gas di scarico. Esporsi all'aria fresca. Indossare un respiratore autonomo ad aria compressa e guanti di protezione chimica.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente: Rimanere sopravento o mantenersi a distanza dalla fonte. Arrestare la perdita se l'operazione può essere svolta senza rischi. Garantire una buona ventilazione. Se sussiste il rischio di schizzi, indossare occhiali protettivi. Indossare i guanti.

Per chi interviene direttamente: Oltre ai punti sopra elencati: Si consiglia di usare i normali indumenti protettivi conformi allo standard EN 469.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare che la perdita raggiunga le fognature e/o le acque superficiali.

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

Contenere e assorbire la perdita con sabbia o altri materiali assorbenti e gettare il materiale utilizzato in un apposito contenitore per i rifiuti. Asciugare le perdite di entità limitata con uno straccio.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la sezione 8 per il tipo di equipaggiamento di protezione. Per istruzioni sullo smaltimento dei materiali, consultare la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

È necessario poter disporre di acqua corrente e dell'attrezzatura per il lavaggio oculare. Lavarsi la mani prima di fare eventuali pause, prima di andare in bagno e al termine del lavoro. Rischio di combustione spontanea. Le perdite e i panni utilizzati devono essere raccolti e depositati in un contenitore per i rifiuti ignifugo, appesi ad asciugare in ambiente esterno o bruciati in modo controllato.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024
Versione: 1.0.0

Deve essere conservato fuori della portata dei bambini e non insieme ad alimenti, mangimi, farmaci e simili. Non esporre a fonti di calore (ad esempio, la luce del sole). Non conservare con i seguenti prodotti: Ossidanti/ Alcali forti/ Acidi forti.

7.3. Usi finali particolari

Nessuno.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite di esposizione professionale: Non contiene sostanze segnalabili.

Metodi di misurazione: La conformità con i limiti di esposizione professionale può essere verificata mediante misurazioni dell'igiene professionale.

Base legale: Allegato XXXVIII: Valori limiti di esposizione professionale (D. MIN. LAVORO E POL. SOC. 18/05/2021). Recepimento della direttiva (UE) 2019/130 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 gennaio 2019, nonché della direttiva (UE) 2019/983 del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 giugno 2019 che modificano la direttiva (CE) 2004/37 del Parlamento europeo e del Consiglio del 29 aprile 2004 sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro.

PNEC

bis(2-etilesanoato) di cobalto, cas-no 136-52-7

Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Metodo di estrapolazione	Nota
PNEC aqua (acqua dolce)	0,51 µg/l			
PNEC sedimenti (acqua di mare)	9,5 mg/kg			
PNEC sedimenti (acqua dolce)	9,5 mg/kg			
PNEC terreno	10,9 mg/kg			
PNEC aqua (acqua di mare)	2,36 µg/l			

DNEL - lavoratori

bis(2-etilesanoato) di cobalto, cas-no 136-52-7

Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Descrittore dose	Parametro impatto principale	Nota
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti locali)	235,1 µg/m³				

DNEL - popolazione generale

bis(2-etilesanoato) di cobalto, cas-no 136-52-7

Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Descrittore dose	Parametro impatto principale	Nota
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti locali)	37 µg/m³				

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024
Versione: 1.0.0

DNEL orale (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	55,8 µg/kg bw/day				
--------------------------------------------------------------------	-------------------	--	--	--	--

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:	Indossare l'equipaggiamento di protezione personale specificato qui sotto.
Dispositivo di protezione individuale, protezione per il volto e gli occhi:	Se sussiste il rischio di schizzi, indossare occhiali protettivi. La protezione degli occhi deve essere conforme allo standard EN 166/16321.
Dispositivo di protezione individuale, protezione della pelle:	Non indispensabile.
Dispositivo di protezione individuale, protezione per le mani:	In caso di contatto diretto con la pelle, indossare guanti protettivi: Tipo di materiale: Gomma nitrilica. I guanti devono essere conformi allo standard EN 374.
Dispositivo di protezione individuale, protezione per le vie respiratorie:	Non indispensabile.
Controlli dell'esposizione ambientale:	Assicurarsi della conformità alle normative locali sulle emissioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Parametro	Valore/unità
Stato	Liquido
Colore	Incolore
Odore	Inodore
La solubilità	Non miscibile con gli elementi riportati di seguito: Acqua.

Parametro	Valore/unità	Osservazioni
Soglia olfattiva	Nessun dato	
Punto di fusione	Nessun dato	
Punto di congelamento	Nessun dato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato	
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun dato	
Limiti di infiammabilità	Nessun dato	
Limiti di esplosione	Nessun dato	
Punto d'infiammabilità	~ 165 °C	
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato	
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato	
pH (soluzione pronta all'uso)	Nessun dato	
pH (concentrato)	Nessun dato	
Viscosità cinematica	~ 20,5 mm ² /s	
Viscosità	Nessun dato	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	Nessun dato	
Tensione di vapore	Nessun dato	
Densità	0,94 g/ml	
Densità relativa	Nessun dato	
Densità di vapore	Nessun dato	

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024
Versione: 1.0.0

Densità relativa (saturazione aria)	Nessun dato	
Caratteristiche particolari	Nessun dato	

9.2. Altre informazioni

Parametro	Valore/unità	Osservazioni
(COV) Composti organici volatili:	0,6 %	

Altra informazione: Nessuno.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reagisce con gli elementi riportati di seguito. Ossidanti/ Alcali forti/ Acidi forti.

10.2. Stabilità chimica

Se utilizzato in conformità alle istruzioni del fornitore, il prodotto è stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Rischio di combustione spontanea. Le perdite e i panni utilizzati devono essere raccolti e depositati in un contenitore per i rifiuti ignifugo, appesi ad asciugare in ambiente esterno o bruciati in modo controllato.

10.4. Condizioni da evitare

Non riscaldare ed evitare il contatto con fonti d'ignizione. Evitare il contatto diretto con la luce del sole.

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti/ Alcali forti/ Acidi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio e diossido di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta - per via orale:

3-iodo-2-propinil butilcarbammato, cas-no 55406-53-6

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	LD50		1795 mg/kg bw			

bis(2-etilesanoato) di cobalto, cas-no 136-52-7

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	LD50		3129 mg/kg bw			

L'ingestione può provocare disturbi. Il prodotto non deve essere classificato. Sulla base dei dati esistenti, i criteri di classificazione non possono essere considerati soddisfatti.

Tossicità acuta - per via cutanea:

3-iodo-2-propinil butilcarbammato, cas-no 55406-53-6

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Coniglio	LD50		> 2000 mg/kg bw			

bis(2-etilesanoato) di cobalto, cas-no 136-52-7

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024
Versione: 1.0.0

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	LD50		> 2000 mg/kg bw			

Il prodotto non deve essere classificato. Sulla base dei dati esistenti, i criteri di classificazione non possono essere considerati soddisfatti.

Tossicità acuta - in caso di inalazione:

3-iodo-2-propinil butilcarbammato, cas-no 55406-53-6

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	LC50 (polveri/nebbie)	4h	0,67 mg/l			

Il prodotto non deve essere classificato. Sulla base dei dati esistenti, i criteri di classificazione non possono essere considerati soddisfatti.

Corrosione/irritazione della pelle:

Leggermente irritante. Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare:

Può provocare irritazione degli occhi. Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Sensibilizzazione respiratoria o sensibilizzazione cutanea:

Il prodotto contiene una piccola quantità di 3-iodo-2-propinil butilcarbammato, bis(2-etilesanoato) di cobalto. Le persone affette da allergia possono sviluppare reazioni allergiche al prodotto. Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Proprietà cancerogene:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Tossicità per la riproduzione:

Il prodotto contiene almeno una sostanza che potrebbe provocare danni riproduttivi. Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Esposizione STOT singola:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Esposizione STOT ripetuta:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Pericolo in caso di aspirazione: Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessun conosciuto.

Altri effetti tossicologici: Nessun conosciuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

3-iodo-2-propinil butilcarbammato, cas-no 55406-53-6

Organismo	Specie	Tempo di esposizione	Tipo di test	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Pesci	Oncorhynchus mykiss		96hCL50	0,067 mg/l			

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024

Versione: 1.0.0

Crostacei	Daphnia magna		48hCE50	0,16 mg/l			
Alghie	Desmodesmus subspicatus		72hCE50	0,022 mg/l			

bis(2-etilesanoato) di cobalto, cas-no 136-52-7

Organismo	Specie	Tempo di esposizione	Tipo di test	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Alghie			72hCI50	528 mg/l			

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

I dati sperimentali non sono disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

3-iodo-2-propinil butilcarbammato, cas-no 55406-53-6

Organismo	Specie	Tempo di esposizione	Tipo di test	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
			Log Pow	281			

12.4. Mobilità nel suolo

I dati sperimentali non sono disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun conosciuto.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun conosciuto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non scaricare nelle fognature o nelle acque superficiali. Qualora il prodotto così come fornito diventi un rifiuto, è conforme ai criteri previsti per i rifiuti pericolosi (Dir. 2008/98/UE). Fuoriuscite e rifiuti devono essere raccolti in contenitori chiusi ed ermetici per il successivo smaltimento presso un centro locale di raccolta di rifiuti pericolosi.

Riciclare l'imballaggio vuoto e pulito. Smaltire l'imballaggio sporco in conformità al piano di smaltimento rifiuti locale.

Rischio di combustione spontanea. Le perdite e i panni utilizzati devono essere raccolti e depositati in un contenitore per i rifiuti ignifugo, appesi ad asciugare in ambiente esterno o bruciati in modo controllato.

Categorie di rifiuti:

Prodotto: Codice CER: 16 05 08* sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose

Assorbente/panno contaminato con il prodotto: 15 02 02* assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID: Non applicabile.

14.4. Gruppo d'imballaggio: Non applicabile.

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024
Versione: 1.0.0

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non applicabile. **14.5. Pericoli per l'ambiente:** Non applicabile.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Non applicabile.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno.

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

Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Disposizioni Speciali: Nessuno.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

N. di registro REACH	Nome della sostanza
01-2119524678-29	bis(2-etilesanoato) di cobalto

SEZIONE 16: Altre informazioni

Storia della versione e indicazioni delle modifiche

Versione	Data di revisione	Responsabile	Modifiche
1.0.0	14/05/2024	Bureau Veritas HSE/ SRU	

Abbreviazioni: DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Altra informazione: Questa scheda di sicurezza è stata appositamente preparata e si applica unicamente a questo prodotto. Si basa sulle nostre conoscenze attuali e sulle informazioni che il fornitore è stato in grado di fornirci sul prodotto al momento della preparazione. La scheda di sicurezza è conforme alle leggi applicabili sulla preparazione delle schede di sicurezza, in conformità al Regolamento 1907/2006/CE (REACH) e alle successive modifiche.

Consiglio per la formazione: È necessaria la conoscenza approfondita di questa scheda di sicurezza.

Metodo di classificazione: Calcoli basati sul pericolo dei componenti noti.

Indicazioni di pericolo

H302 Nocivo se ingerito.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H331 Tossico se inalato.
H360D Può nuocere al feto.
H372 Provoca 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.

Scheda di dati di sicurezza

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (TRANSPARENT) 375 ml (3650121/86083001)

Emesso: 14/05/2024
Versione: 1.0.0

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni supplementari sui pericoli

EUH208 Contiene 3-iodo-2-propinil butilcarbammato, bis(2-etilesanoato) di cobalto. Può provocare una reazione allergica.

La SDS è preparata da

Azienda: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Indirizzo: Oldenborggade 25-31
CAP: 7000
Città: Fredericia
Stato: DANIMARCA
E-mail: infohse@bureauveritas.com
Telefono: +45 77 31 10 00
Homepage: www.bureauveritas.dk

Stato: IT