Naturcera

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato e della società o impresa

Nome commerciale: CERA MICROCRISTALINA 64-70

Descrizione chimica: Paraffine e cere di idrocarburi, microcristalline.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza/del preparato e usi sconsigliati

1.2.1 Usi pertinenti identificati

Rivestimenti, lubrificanti, legno, gomma, plastica, ecc.

1.2.2 Usi sconsigliati

Non sono disponibili ulteriori informazioni

1.3 Informazioni sul fornitore

Naturcera

C/Lleida 1 (Pol.Ind. de la Riera de Riudemeia)

08317 Òrrius, Barcelona, SPAGNA
contacto@naturcera.com

+34 93 185 55 00

1.4 Numero telefonico di emergenza

+34 93 185 55 00 (solo in orario d'ufficio)

+34 91 562 04 20 (Instituto Nacional de Toxicología, Madrid, Spagna, 24h)

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento (UE) n. 1272/2008 (CLP), conforme al Regolamento (UE) 2015/830, 2020/878 (Allegato II di REACH)

Non classificato

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

Non sono disponibili ulteriori informazioni

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Etichettatura non applicabile

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base alle attuali conoscenze del fabbricante e se manipolato correttamente, il prodotto non comporterà rischi per la salute umana e per l'ambiente. Manipolare conformemente alle buone pratiche di sicurezza industriale.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Nome commerciale	Identificatori	Classificazione
CERA MICROCRISTALINA 64-70	Numero CAS: 63231-60-7 Numero CE: 264-038-1 Nome INCI: Microcrystalline Wax Numero REACH: 01-2119495561-32	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008. Non classificato

3.2 Miscele

Non applicabile

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

4.1.1 Informazioni generali: Togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati

4.1.2 In caso di inalazione: Trasportare la persona all'aria aperta. In caso di disturbi consultare un medico

4.1.3 In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Se l'irritazione si manifesta e persiste, consultare un medico. In caso di ustione per contatto con materiale caldo, raffreddare il più rapidamente possibile con acqua il materiale aderente alla pelle e consultare un medico.

4.1.4 In caso di contatto con gli occhi: sciacquare con abbondante acqua tenendo le palpebre ben aperte. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista.

4.1.5 In caso di ingestione: se la persona è cosciente, sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito senza il parere di un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti:	Non considerato pericoloso in normali condizioni d'uso.
Sintomi/effetti dopo inalazione:	Nessuno previsto.
Sintomi/effetti dopo contatto con la pelle:	Nessuno previsto.
Sintomi/effetti dopo ingestione:	Disturbi gastrointestinali. L'ingestione ripetuta del prodotto è considerata una via di esposizione altamente improbabile se si lavora in condizioni adeguate di salubrità e igiene del lavoro.
Sintomi/effetti dopo somministrazione:	Vie probabili di esposizione: pelle e occhi
Sintomi cronici:	Nessuno noto.

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

Trattare in modo sintomatico. Qualsiasi ingrediente presente in proporzione significativa secondo i criteri stabiliti dal Regolamento 1272/2008 è menzionato al punto 3.2 della presente Scheda di Sicurezza. Consultare urgentemente un medico.

5. MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:	Acqua nebulizzata, polvere e schiuma (anidride carbonica (CO_2))
Mezzi di estinzione non idonei:	Non usare getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti o la miscela

Il prodotto può infiammarsi ad alta temperatura o a contatto con superfici molto calde

Il prodotto può liberare anidride carbonica e monossido di carbonio in seguito a decomposizione termica.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali antincendio:	Arrestare la perdita, se ciò può essere fatto senza pericolo.
Istruzioni per l'estinzione dell'incendio:	Combattere l'incendio da una distanza ragionevole, adottando le consuete precauzioni.
Protezione durante l'estinzione degli incendi:	Non intervenire senza dispositivi di protezione adeguati.

5.4 Ulteriori informazioni

Evitare che l'acqua di estinzione contamini le acque superficiali o il sistema delle acque sotterranee. I residui dell'incendio e l'acqua di estinzione contaminata devono essere smaltiti conformemente alla normativa locale. Raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata. Non deve essere scaricata nelle fognature.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare indumenti protettivi. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non ingerire né inalare.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare che il materiale penetri nelle acque superficiali o nel sistema fognario. Non scaricare direttamente in una fonte d'acqua. In caso di fuoriuscita accidentale o se i residui raggiungono gli scarichi o i corsi d'acqua, contattare l'Agenzia per l'ambiente locale.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

In caso di piccole fuoriuscite, assorbire con materiale assorbente e raccogliere con una pala. Successivamente completare la pulizia della zona interessata con abbondante acqua ad alta pressione. In caso di grandi fuoriuscite si raccomanda di circoscrivere l'area della fuoriuscita con materiale assorbente e di raccogliere la massima quantità di prodotto mediante pompaggio in recipienti adeguati.

Successivamente pulire la zona interessata con abbondante acqua ad alta pressione.

6.4 Riferimento ad altra sezione

Per la protezione individuale vedere la sezione 8. Per lo smaltimento vedere la sezione 13.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecniche/precauzioni: garantire una buona ventilazione (aspirazione localizzata) della zona di lavoro, docce di sicurezza e stazione lavaocchi vicino al posto di lavoro. Evitare il rilascio nell'ambiente. Indossare dispositivi di protezione individuale (vedere sezione 8). Tenere il prodotto lontano da calore, scintille, fiamme e altre fonti di accensione. Utilizzare apparecchiature collegate a terra.

Igiene generale del lavoro: non mangiare, bere né fumare nelle zone di lavoro. Lavarsi le mani dopo ogni utilizzo. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di entrare nelle zone destinate al consumo di cibo.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.2.1 Misure tecniche e condizioni di immagazzinamento: conservare in luogo asciutto e fresco. Evitare la luce solare diretta. Conservare nel contenitore originale perfettamente chiuso per evitare la sovraossidazione. Tenere lontano da agenti ossidanti e materiale combustibile.

7.2.2 Requisiti degli spazi e dei contenitori di stoccaggio: Conservare in luogo asciutto e nei contenitori originali ben chiusi. Conservare in luogo ben ventilato. Temperatura di manipolazione: 0-30ºC

7.2.3 Incompatibilità di immagazzinamento: non immagazzinare insieme ad alimenti, bevande e mangimi.

7.3 Usi finali particolari

Per tutti gli usi del prodotto finora noti, le raccomandazioni di manipolazione e immagazzinamento sono quelle indicate nei sottopunti precedenti.

8. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale: TLV-TWA:2 mg/m3 vapori

Limiti di esposizione aggiuntivi in base alle condizioni d'uso: Non disponibile.

DNEL/DMEL e valori PNEC: Non disponibili.

8.2 Controlli dell'esposizione

8.2.1 Controlli tecnici idonei: si raccomanda una ventilazione generale. Garantire una buona ventilazione in caso di manipolazione del prodotto in spazi confinati.

8.2.2 Dispositivi di protezione individuale

Controlli tecnici idonei:	Mantenere l'esposizione al minimo.
Controlli dell'esposizione ambientale:	Non scaricare direttamente nell'ambiente.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale:

Protezione respiratoria:	Raccomandiamo l'uso di autorespiratori per evitare l'inalazione di polveri e in caso di ventilazione insufficiente.
Protezione delle mani:	Guanti resistenti ai prodotti chimici. Materiale idoneo: Cloruro di polivinile (PVC) / lattice / vinile /gomma nitrilica/ gomma. Tempo di permeazione: non determinato.
Protezione degli occhi:	Occhiali di protezione con protezioni laterali o maschera integrale in caso di schizzi.
Protezione della pelle e del corpo:	Utilizzare indumenti da lavoro “standard”. Si raccomanda di indossare un grembiule protettivo e maniche lunghe, entrambi con protezione termica.

8.2.3 Controllo dell'esposizione ambientale

Evitare fuoriuscite e infiltrazioni nel sottosuolo. Evitare la contaminazione dei corsi d'acqua e lo scarico del prodotto nei sistemi fognari.

Si raccomanda di disporre sempre di una doccia e di un lavaocchi di sicurezza nella zona in cui si manipola il prodotto.

Lavarsi le mani e qualsiasi parte del corpo esposta al prodotto prima di bere, mangiare, utilizzare i servizi igienici e al termine del turno di lavoro. Essere consapevoli della propria esposizione ai prodotti utilizzati sul luogo di lavoro e agire in modo responsabile per evitare di contaminare altre zone. Cercare di acquisire buone abitudini igieniche e rivolgersi al responsabile della propria azienda per ricevere assistenza.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto (25ºC):	Solido
Odore:	Caratteristico
Colore:	Bianco
pH (25º):	Non applicabile
Punto di ebollizione (ºC):	>290
Punto di infiammabilità (ºC):	> 190 (ASTM D92)
Tensione di vapore (20ºC):	indeterminato
Densità (15ºC)	≈0.9 g/cm3
Infiammabilità:	infiammabile ad alta temperatura
Proprietà esplosive:	Non esplosivo
Solubilità in acqua (g/l) a 20ºC:	Insolubile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow):	indeterminato

9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Può reagire con agenti ossidanti quali clorati, nitrati, perossidi, ecc.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in normali condizioni di immagazzinamento.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

In normali condizioni di immagazzinamento e d'uso non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Si raccomanda di evitare qualsiasi contatto con fonti di calore, fiamme libere o agenti ossidanti forti.

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In normali condizioni di immagazzinamento e d'uso non dovrebbero generarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

In caso di combustione potrebbe prodursi ossido di carbonio.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Prodotto non tossico

Tossicità acuta: non si teme tossicità acuta in relazione al prodotto. (LD50 orale: Non disponibile / LD50 cutanea: Non disponibile).

Tossicità cronica: non è necessario considerare alcun potenziale effetto cronico sulla salute.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione:

Inalazione:	Nessun effetto acuto noto in normali condizioni d'uso.
Contatto cutaneo:	Nessun effetto noto.
Contatto con gli occhi:	Nessun effetto noto
Ingestione:	Non sono noti effetti acuti in normali condizioni d'uso.
Effetti CMR:	Non cancerogeno, non mutageno, non tossico per la riproduzione.

11.2 Ulteriori informazioni tossicologiche

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: questa sostanza non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

11.2.2 Informazioni aggiuntive: se utilizzato correttamente, non sono noti né prevedibili rischi per la salute umana.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Non sono stati elaborati dati al riguardo. Questo prodotto non è solubile in acqua e non si prevede che causi effetti negativi sull'ambiente.

Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico:	Non classificato
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico:	Non classificato

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradazione: indeterminato

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow): indeterminato

12.4 Mobilità nel suolo

Viene eliminato facilmente mediante processo abiotico di adsorbimento.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela di sostanze non è considerata persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT) né molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato / informazione disponibile

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti:	Conformemente alla normativa locale e nazionale. Per lo smaltimento utilizzare esclusivamente trasportatori e gestori autorizzati. Evitare che il materiale contamini il sistema delle acque sotterranee. Non contaminare le acque superficiali. Durante la manipolazione dei rifiuti adottare le stesse precauzioni raccomandate ai punti 7 e 8 della presente Scheda di Dati di Sicurezza. Consultare la sezione 2 della presente Scheda di Sicurezza.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Conformemente a ADR/IMDG/IATA/ADN/RID

14.1 Numero ONU (ADR):	Non regolamentato per il trasporto.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato per il trasporto.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato per il trasporto.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato per il trasporto.
14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non regolamentato per il trasporto.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato per il trasporto.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente applicabili alla sostanza o alla miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP): prodotto non classificato come pericoloso, etichettatura non applicabile.

Non contiene sostanze soggette a restrizioni ai sensi dell'allegato XVII di REACH

Non contiene alcuna sostanza inclusa nell'elenco delle sostanze candidate di REACH ≥ 0.1% / SCL

Non contiene alcuna sostanza figurante nell'elenco dell'Allegato XIV di REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) n. 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 giugno 2019, relativo agli inquinanti organici persistenti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica.

16. ALTRE INFORMAZIONI

La presente scheda di sicurezza integra la scheda delle specifiche, ma non costituisce una garanzia delle proprietà del prodotto né un documento legale contrattuale. Le informazioni sono fornite in buona fede sulla base della nostra migliore conoscenza del prodotto. Tuttavia, non possiamo accettare alcuna responsabilità per le conseguenze derivanti dal suo utilizzo.

Avvertiamo gli utilizzatori dei possibili rischi che si corrono quando il prodotto viene utilizzato per scopi diversi da quelli per i quali era inizialmente previsto.

È responsabilità dell'utilizzatore, durante la manipolazione, l'immagazzinamento e l'utilizzo del prodotto, consultare i principali testi normativi vigenti in materia di tutela dei lavoratori e dell'ambiente.