

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto
Versione/ Data di pubblicazione:

6103-51
13 / 26.03.2025

Data di stampa **09.07.2025**
Pagina **1 di 9**

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

1.1 Identificatore del prodotto

Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto
Colore per candele
6103-51

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

Uso generale Colorazione di idrocarburi, cere, oli e grassi

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa
Nome bekro chemie GmbH & Co. KG
Via/casella post.: 1 Industriestrasse 104
Luogo D-66802 Ueberherrn
Telefono +49 6836 9198 0
Fax +49 6836 9198 10
E-mail info@bekro.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Nome bekro chemie GmbH & Co. KG (Lun. - Gio. 8.00 - 16.30, Ven. 8.00 - 14.30)
Telefono +49 6836 9198 0

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementi dell'etichetta

Avvertenza ---
Natura del pericolo ---
Indicazioni di pericolo nessun contrassegno
Consigli di prudenza ---
Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento ---
Speciale etichettatura di preparazioni specifiche ---

2.3 Altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Miscela di cere, coloranti e additivi

3.2 Miscele

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878



Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto
Versione/ Data di pubblicazione:

6103-51
13 / 26.03.2025

Data di stampa **09.07.2025**
Pagina **2 di 9**

Ingredienti pericolosi

Questo prodotto non contiene ingredienti classificati come pericolosi secondo il Regolamento UE 1272/2008 al di sopra dei limiti di esposizione professionale previsti dalla Comunità Europea.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali	In caso di malessere consultare il medico.
In caso di inalazione	Portare la persona all'aperto. In caso di malesseri consultare un medico.
In caso di contatto con la pelle	Detergere a fondo con acqua e sapone.
Contatto con gli occhi	Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10-15 minuti tenendo gli occhi aperti. In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.
Ingestione	NON provocare il vomito. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. In caso di malessere consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Nessun dato disponibile
---------	-------------------------

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

Informazioni per il medico	Nessun dato disponibile
----------------------------	-------------------------

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto
Versione/ Data di pubblicazione:

6103-51
13 / 26.03.2025

Data di stampa **09.07.2025**
Pagina **3 di 9**

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Biossido di carbonio (anidride carbonica) , getto d'acqua a diffusione ,
estintore a polvere , schiuma.

Mezzi di estinzione non idonei Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Possibili prodotti di combustione Ossidi di azoto (NOx), monossido di carbonio e biossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione
antincendio Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

Ulteriori indicazioni Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature
o falde acquifere. Evitare l' insinuarsi d' acqua antincendio in acque di
superficie o di bassofondo. L' acqua per spegnere incendi, se contaminata, deve
essere eliminata secondo le direttive delle autorità ufficiali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il sviluppo di polvere. Non respirare le polveri. In caso di sviluppo di polvere indossare una maschera
antipolvere. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare il contatto con occhi, pelle ed indumenti.

6.2 precauzioni ambientali

Evitare che la sostanza venga fatta defluire nelle falde acquifere, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Evitare la
dispersione nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere il prodotto sversato con scopa e paletta. Evitare la formazione di polvere. Per evitare la formazione di
polvere è consigliato l'impiego di un aspirapolvere industriale. Pulire le aree contaminate con un detergente per la
casa.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Protezione individuale: vedi sezione 8, Smaltimento: vedi sezione 13

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto
Versione/ Data di pubblicazione:

6103-51
13 / 26.03.2025

Data di stampa **09.07.2025**
Pagina **4 di 9**

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura	Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Provvedere ad aerazione sufficiente e /o aspirazione nei locali di lavoro. Evitare il sviluppo di polvere.
---	--

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per magazzino e contenitori	Mantenere distate da fonti di combustione e fonti di calore. Tenere in ambiente fresco e secco. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.
Classe di deposito	11

7.3 Usi finali particolari

Uso generale	Colorazione di idrocarburi, cere, oli e grassi
--------------	--

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione apparato respiratorio	Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore. Provvedere ad una buona aerazione dell'ambiente di lavoro e/o a un impianto d'aspirazione sul posto di lavoro. In caso di emissione di polvere indossare una maschera antipolvere.
Protezione per le mani	Usare guanti adatti.- conforme norme DIN/EN EN 420, EN 388 e EN 374 parte 1,3
Protezione degli occhi	Occhiali protettivi conforme EN 166.
Protezione per il corpo	Indossare durante il lavoro indumenti protettivi e calzature di sicurezza.
Misure generali di igiene e protezione	Conservare lontano da alimenti e bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto
Versione/ Data di pubblicazione:

6103-51
13 / 26.03.2025

Data di stampa 09.07.2025
Pagina 5 di 9



SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma solido
Colore blu
Odore caratteristico
Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente

	min	max		
Punto di fusione/punto di congelamento	> 60 °C	---		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 130 °C	---		
Infiammabilità			---	
Limiti di esplosione	---	---		
Punto d'infiammabilità	> 150 °C	---		
Temperatura di accensione	---	---		
PH	---	---	---	---
Viscosità	---	---	---	---
Solubilità	---	---	---	---
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	---	---		---
Tensione di vapore	---	---	---	---
Densità e/o densità relativa	0 g/ml	---	---	---
Densità di vapore relativa	---	---		---
Densità apparente	---	---	---	
Tempo di efflusso 4mm (DIN)	---			
Solubilità in acqua	Il prodotto è difficilmente solubile in acqua.			

9.2 Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività	Nessuna reattività
10.2 Stabilità chimica	Il prodotto è stabile sotto normale condizione di magazzino.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	Nessun dato disponibile
10.4 Condizioni da evitare	Evitare il sviluppo di polvere. Evitare depositi di polvere. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
10.5 Materiali incompatibili	acidi forti e basi, ossidanti forti
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	In caso di incendio possono svilupparsi: Ossidi di azoto (NOx), monossido di carbonio e biossido di carbonio

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Annotazioni generali

La miscela non è stata sottoposta a test tossicologici.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto
Versione/ Data di pubblicazione:

6103-51
13 / 26.03.2025

Data di stampa **09.07.2025**
Pagina **6 di 9**

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Nessun dato disponibile
Ulteriori indicazioni	Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque	Nessun dato disponibile
------------------------	-------------------------

12.2 Persistenza e degradabilità

Test di valutazione	Nessun dato disponibile
Grado di degradabile	Nessun dato disponibile
Metodo analitico	Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi

Le proprietà ecotossologiche di questa miscela sono determinate dalle proprietà ecotossologiche delle singole componenti (v. sezione 3).

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Raccomandazione	Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Evitare la dispersione nell'ambiente.
-----------------	---

Imballaggio

Raccomandazione	Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.
-----------------	---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto	6103-51	Data di stampa	09.07.2025
Versione/ Data di pubblicazione:	13 / 26.03.2025	Pagina	7 di 9

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR, IATA, IMDG UNnon regolato

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Denominazione della sostanza ---
 trasportata: ADR/RID ---
 Nome tecnico corretto: IATA-DGR ---
 Nome tecnico corretto: IMDG ---

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID ---
 Codice di classificazione ADR/RID ---
 Classe IATA-DGR ---
 Subrisk IATA-DGR ---
 Classe IMDG ---
 Subrisk IMDG ---

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR, IATA, IMDG Non e richiesto un imballaggio per merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine Pollutant - IMDG ---
 Numero EmS ---
 Stowage and segregation ---

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Ulteriori indicazioni

EQ ---
 Quantità limitate ---
 Prescrizioni speciali ---
 Restrizione per i tunnel ---
 Categoria di trasporto ---
 No. pericolo ---

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto
Versione/ Data di pubblicazione:

6103-51
13 / 26.03.2025

Data di stampa **09.07.2025**
Pagina **8 di 9**

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Norme nazionali

Europa

Germania

Classe di deposito	11
Cl. di pericolosità per le acque	1
Ordinanza sugli incidenti rilevanti (12. BImSchV)	---
Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo	Non sono necessarie misure speciali.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica	La miscela/ sostanza non è stata sottoposta a una valutazione della sicurezza chimica.
-------------------------------------	--

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

Numero articolo/ Nome commerciale del prodotto
Versione/ Data di pubblicazione:

6103-51
13 / 26.03.2025

Data di stampa **09.07.2025**
Pagina **9 di 9**

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di pericolo (CLP)

nessun contrassegno

Motivo degli ultimi cambiamenti Rielaborazione generale

Elenco delle abbreviazioni

---	nessun dato disponibile, determinato o insignificante
REACH	Regolamento concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; CE N.1907/2006
OECD	L'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico (OCSE)
LD50	dose letale mediano
LC50	concentrazione letale mediano
EC50	concentrazione efficace mediano
IC50	concentrazione inibitrice mediano
VCI	Verband der chemischen Industrie (federazione delle aziende chimiche tedesche)
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
ELINCS	en: European List of Notified Chemical Substances
NLP	en: No Longer Polymers
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio
CE	Comunità Europea
WGK	Classe di pericolosità per le acque (secondo AwSV, Appendice 1 (5.2))
AGW	Limite di esposizione professionale
ADR	Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Convenzione europea sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada)
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Regolamento sull'internazionale Trasporto di merci pericolose su rotaia)
IATA	en: International Air Transport Association
IMDG	en: International Maritime Dangerous Goods
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi (MARine POLLution)
EmS	Guida EmS: misure di risposta agli incidenti per le navi che trasportano merci pericolose
PBT	Persistente, bioaccumulante e tossico
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile