

Scheda di sicurezza

Bathan KF 8 / 70F

Sostanza/preparazione Nome dell'azienda	Nome commerciale: Bathan KF 8 / 70 F Produttore: Bathan AG, Reckenbühlstr. 21, CH-6005 Luzern Telefono di emergenza: Informazioni tossicologiche Svizzera Telefono internazionale: +41 44 251 51 51 51
Composizione Informazioni sui componenti	Caratterizzazione chimica: Idrocarburi sintetici e additivi con bentonite come addensante e ceramica.
Possibili pericoli	Non si conoscono pericoli particolari.
Misure di primo soccorso	Note generali: Non sono necessarie misure speciali. Dopo il contatto con la pelle: Generalmente non è irritante per la pelle. Dopo il contatto visivo: Rimuovere le lenti a contatto, sciacquare accuratamente gli occhi con abbondante acqua. Dopo l'ingestione: Sciacquare accuratamente la bocca con acqua, non indurre il vomito, se i sintomi persistono consultare un medico e fornire una scheda di sicurezza.
misure per Combattimento degli incendi	Mezzi di estinzione idonei: CO ₂ , acqua nebulizzata o polvere estinguente. In caso di incendio grave, spruzzare acqua. Raffreddare i contenitori in via di estinzione con getto d'acqua. Mezzi di estinzione inadatti: acqua a getto pieno.
misure di rilascio accidentale	Metodi di pulizia/raccolta: Assorbire con materiale legante per liquidi (p.es. legante universale) o meccanicamente.
Manipolazione e Conservazione	Raccomandazioni generali: Il prodotto non è soggetto all'etichettatura obbligatoria in conformità alla direttiva CE sulle sostanze pericolose (EG-RiLi/GefStoffV). Quando si maneggiano prodotti chimici, è necessario osservare le consuete misure precauzionali. Manipolazione: Conservare solo in contenitori originali. Tenere lontano da agenti ossidanti. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta. Temperatura di stoccaggio da 0 °C a 40 °C. Stoccaggio: Classe di stoccaggio 11

Controllo dell'esposizione e dispositivi di protezione in- individuale
Ulteriori informazioni sulla progettazione di impianti tecnici:

Vedere la sezione Manipolazione; Non sono necessarie ulteriori misure.

Dispositivi di protezione individuale: guanti di gomma, occhiali di protezione
Protezione respiratoria: Non richiesta in condizioni normali
Protezione delle mani: vedi dispositivi di protezione individuale
Protezione degli occhi: vedi dispositivi di protezione individuale

Misure generali di protezione e di igiene:

L'igiene generale del lavoro deve essere rispettata.

Proprietà fisiche e chimiche

Forma: Pasticcio
 Colore: beige
 Odora: caratteristica, debole
 Punto di caduta: non applicabile
 Punto di ebollizione: >300 °C (DIN 51751 / ASTM D86)
 Punto di infiammabilità: >200°C [ISO 2592 / ASTM D92]
 Temperatura di accensione: non applicabile
 Pressione del vapore: 0,1 hPa
 Viscosità a 40 °C: 400 mm²/s
 Densità a 20 °C: ca. 0,9 g/cm³ (DIN 51757 / ASTM D1217)
 Classe NLGI: 2
 marcatura: K HC 2 R -25
 Penetrazione: 265-295 0.1mm (DIN 51804)
 Solubilità in acqua: insolubile

Stabilità e reattività
Reazioni pericolose:

Non si conoscono reazioni pericolose

Condizioni da evitare:

temperature estreme

Materiali incompatibili:

potenti ossidanti

Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso durante il normale stoccaggio. Monossido di carbonio e anidride carbonica.

Informazioni tossicologiche
Tossicità orale (LD 50):

Tossicità > 2000- >5000 mg/kg. [specie: ratto]

Tossicità inalatoria (LD 50):

5100 mg/kg (specie: ratto)

Effetto irritante sulla pelle:

Criteri di classificazione non soddisfatti.

Irritante per gli occhi:

Criteri di classificazione non soddisfatti.

Informazioni ecologiche
Informazioni sull'eliminazione (persistenza e degradabilità):

Non sono disponibili informazioni rilevanti.

eliminabilità biologica:

galleggia in alto, facilmente eliminabile dall'acqua. Immobilizzato mediante adsorbimento con particelle di terreno.

Osservazioni:

Il prodotto è insolubile in acqua e una miscela di componenti non volatili. Il prodotto non provoca la rimozione biologica dell'ossigeno. Può essere eliminato negli impianti di depurazione. L'eliminazione avviene principalmente mediante adsorbimento sui fanghi di depurazione.

altri rischi:

Prodotto non contiene alcuna sostanza vPvB (molto persistente, molto bioaccumulabile) o non è coperto dall'Allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006. Prodotto non contiene alcuna sostanza PBT (persistente, bioaccumulabile, tossica) o non è coperto dall'Allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006.

Note sullo smaltimento**Smaltimento / rifiuti (prodotto):**

Stracci imbevuti e contaminati, carta o altro materiale organico devono essere raccolti e smaltiti in modo controllato. Non smaltire con i rifiuti domestici. Non scaricare nelle fognaie.

Codice rifiuti n. EG:

I codici dei rifiuti menzionati sono raccomandazioni basate sull'uso previsto di questo prodotto. A causa di particolari esigenze di utilizzo e di smaltimento dell'utente, in determinate circostanze possono essere assegnati anche altri codici di rifiuti. (2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE).
120112: cere e grassi usati.

Raccomandazione:

osservare le norme locali

Informazioni sul trasporto

Trasporto terrestre:	ADR pericoloso RID pericoloso	nessun materiale nessun materiale
Trasporto per vie navigabili interne:	ADNR/GGVbnot	merci
Trasporto marittimo:	IMDR/UN	nessun
Trasporto aereo:	ICAO/ATA-DGR	nessun
altre informazioni:	Spedizione postale	autorizzato

Regolamento

normative nazionali: EINECS - tutti i componenti elencati
TSCA - tutti i componenti elencati
RiLi 2012/18/UE Allegato 1 - nessuna sostanza contenuta SVHC secondo l'Art. 57 REACH- non incluso

Classe di veleno: gratis

Prelievo COV: non applicabile
FDA n. 21 CFR 178.3570

NSF Internazionale n. 154956

Classe di pericolosità per le acque: 1, leggermente pericoloso per le acque (autoclassificazione)



Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza descrivono le necessarie precauzioni di sicurezza e non sono intese a garantire proprietà specifiche. Le informazioni si basano sullo stato attuale delle conoscenze del produttore. Il prodotto non può essere utilizzato per scopi diversi da quelli descritti dal produttore senza aver prima informato il produttore e seguendo le istruzioni d'uso scritte. Responsabilità esclusa. Se le specifiche condizioni di applicazione sono al di fuori del controllo del produttore, l'utente è responsabile del rispetto dei requisiti di legge. Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sullo stato attuale delle conoscenze e sulle normative nazionali attualmente in vigore. Serve come informazione sugli aspetti di salute, sicurezza e ambiente di questo prodotto e non può essere utilizzato come richiesta di garanzia per quanto riguarda le proprietà tecniche o le applicazioni speciali.