SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ASPHALTABDECKLACK

Data di compilazione: 05.09.2018

N° revisione: 3

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: ASPHALTABDECKLACK

Codice di stock: 752

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

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Johannes Gerstäcker Verlag GmbH
Wecostraße 4
Eitorf
53783 Eitorf
Deutschland

Tel: +49 (0) 2243 / 889 - 350

Fax: +49 (0) 2243 / 889 - 446

Email: info@gerstaecker.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel (in caso di emergenza): +49-(0)2241-23499-14
(solo orari d'ufficio)

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP): Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 2: H411; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; -: EUH066

Principali effetti collaterali: Liquido e vapori infiammabili. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta:

Indicazioni di pericolo: H226: Liquido e vapori infiammabili.
H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H319: Provoca grave irritazione oculare.
H335: Può irritare le vie respiratorie.
H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Pittogrammi di pericolo: GHS02: Fiamma

[cont.]

GHS07: Punto esclamativo

GHS08: Pericolo per la salute

GHS09: Ambiente

Avvertenze: Pericolo

Consigli di prudenza: P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P303+361+353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

P260: Non respirare.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

P301+310: IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P301+330+331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P304+340: IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P305+351+338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

2.3. Altri pericoli

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi:

NAFTA SOLVENTE (PETROLIO), AROMATICA LEGGERA

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
265-199-0	64742-95-6	-	Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411	70-90%

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle . Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

[cont.]

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.

Ingestione: Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare il medico.

Inalazione: Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Consultare il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Contatto con la pelle: Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola.

Inalazione: Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto. L'esposizione può causare tosse o dispnea.

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

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

Trattamento immediato / speciale: Non applicabile.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Se all'esterno, non avvicinarsi da sottovento. Se all'esterno, mantenere i passanti controvento e lontano dal punto di pericolo. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

[cont.]

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

Procedure di pulizia: Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Non maneggiare in ambiente chiuso. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Il pavimento della stanza di stoccaggio deve essere impermeabile per evitare la fuoriuscita di liquidi.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Nessun dato disponibile.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nessun dato disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Il pavimento della stanza di stoccaggio deve essere impermeabile per evitare la fuoriuscita di liquidi.

Protezione respiratoria: Apparato di respirazione autocontrollato deve essere disponibile in caso di emergenza.

Protezione per le mani: Guanti di protezione. Guanti di nitrile. Durata limite del materiale costitutivo > 2 ore.

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Liquido

Colore: Nero

Odore: Aromatico

Velocità di evaporazione Lento

[cont.]

Comburente: Non comburente (secondo criteri CE)

Solubilità in acqua: Non miscibile

Anche solubile in: La maggior parte dei solventi organici.

Viscosità: Non viscoso

Viscosità, valore: <=20.5

Viscosità, metodo: Kinematic viscosity in 10-6 m2/s at 40°C (ISO 3104/3105)

Punto di eb./int. °C:	>150	**Punto di fus./int. °C**	<-40
Limiti di infiam. %: inferiore	0,8	**superiore:**	7,0
Punto di infiammabilità °C	23 - 55	**Coef. ripart. n-octanolo/acqua:**	Nessun dato disponibile.
Autoinfiammabilità °C:	>450	**Tensione di vapore**	0,3 kPa
Densità relativa	0,85 g/ml	**pH:**	Non applicabile.
VOC g/l:	578		

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Nessun dato disponibile.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Ossidanti forti. Acidi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prod. di decomp. pericolosi: Nella combustione emette fumi tossici.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

[cont.]

Ingredienti pericolosi:

NAFTA SOLVENTE (PETROLIO), AROMATICA LEGGERA

ORL	RAT	LD50	8400	mg/kg

Tossicità: Nessun dato disponibile.

Sintomi / vie di esposizione

Contatto con la pelle: Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola.

Inalazione: Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto. L'esposizione può causare tosse o dispnea.

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità: Nessun dato disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Non biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Potenziale di bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Facilmente assorbibile nel terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Tossico per gli organismi acquatici. Tossico per gli organismi del terreno.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

[cont.]

14.1. Numero ONU

N° ONU: UN1993

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Denom. corretta per la sped: LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S.
(LOW BOILING POINT NAPHTHA - UNSPECIFIED - SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROM.)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe di trasporto: 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: Sì **Inquinante marino:** No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali: Nessuna precauzione particolare.

Codice tunnel: D/E

Categoria trasporto: 3

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Sezione 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.
* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

Frasi di sezione 2 e 3: EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
H226: Liquido e vapori infiammabili.
H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H319: Provoca grave irritazione oculare.
H335: Può irritare le vie respiratorie.
H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Rinuncia legale: Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.