

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

AMIDOL

Data di stampa: 18.08.2014

N. del materiale: 70157_CLP

Pagina 1 di 9

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

AMIDOL

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

Non ci sono informazioni disponibili.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	DR. SCHNELL Chemie GmbH	
Indirizzo:	Taunusstraße 19	
Città:	D-80807 München	
Telefono:	+49/89/350608-0	Telefax: +49/89/350608-47
E-Mail:	info@dr-schnell.de	
Persona da contattare:	Josef Feuerstein	Telefono: +49/89/350608-46
E-Mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Dipartimento responsabile:	Labor	

1.4. Numero telefonico di emergenza: Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione secondo la direttiva 75/548/EEC o 1999/45/EC: La preparazione non è classificata come pericolosa ai sensi della direttiva 1999/45/CE.

Classificazione-GHS

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura speciale di determinate miscele**

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Ulteriori suggerimenti

Etichettatura (67/548/CEE o 1999/45/CE): Viene meno

2.3. Altri pericoli

I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

AMIDOL

Data di stampa: 18.08.2014

N. del materiale: 70157_CLP

Pagina 2 di 9

Componenti pericolosi

N. CE	Nome chimico	Quantità
N. CAS	Classificazione	
N. indice	Classificazione-GHS	
N. REACH		
232-455-8	Olio minerale bianco (bitume)	75 - < 80 %
8042-47-5		
	Asp. Tox. 1; H304	
	Miscela di idrocarburi altamente raffinati - olio bianco (contiene meno del 3 % di estratto DMSO, misurato secondo il procedimento IP 346.)	5 - < 10 %
200-661-7	2-Propanol	5 - < 10 %
67-63-0	F - Facilmente infiammabile, Xi - Irritante R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	

Testo delle R-, H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo. Provvedere all' apporto di aria fresca.
In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.
Rimuovere indumenti contaminati immediatamente e in sicurezza.
In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.
Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.
Portarsi appresso la scheda dei dati.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.
In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. NON provocare il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Se riguardante, non sono da escludersi sintomi di comparsa ritardata e azioni come descritto al paragrafo 11. risp. nelle vie di assimilazione al paragrafo 4.1.
Si possono verificare i seguenti sintomi:
Irritazione degli occhi
Un prolungato e ripetuto contatto cutaneo può impoverire lo strato di lipidico della cute e provocare una dermatite.
L'ingestione causa nausea, debolezza ed effetti sul sistema nervoso centrale.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

AMIDOL

Data di stampa: 18.08.2014

N. del materiale: 70157_CLP

Pagina 3 di 9

Mezzi di estinzione idonei

Getto d'acqua a diffusione. / Schiuma. / Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). / Estinguente a secco.

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi di anidride carbonica
Ossidi di zolfo.
Ossidi di azoto (NO_x).
prodotti di pirolisi, tossico.
Miscela infiammabile di vapore e d'aria

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.
Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Non fumare.
Provvedere ad una sufficiente aerazione.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Eventualmente Pericolo di scivolare

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.
In caso di penetrazione in acque, terreno o fognature informare le autorità.

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Attrezzatura protettiva personale vedi sezione 8 ed anche le indicazioni relative allo smaltimento sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

In aggiunta alle indicazioni contenute in questa sezione, si possono trovare indicazioni rilevanti anche nelle sezioni 8 e 6.1.

Ulteriori dati

Evitare formazione di nebbia oleosa
Provvedere ad una sufficiente aerazione.
Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
Non riscaldare a temperature vicine al punto di infiammabilità.
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
Sono da adottare le misure d'igiene generali durante il maneggio con sostanze chimiche.
Osservare le istruzioni per l'uso.
Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.
Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

AMIDOL

Data di stampa: 18.08.2014

N. del materiale: 70157_CLP

Pagina 4 di 9

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Non immagazzinare il prodotto in passaggi e accessi attraverso scale.

Immagazzinare il prodotto esclusivamente nella confezione originale ermeticamente chiusa.

Proteggere dai raggi solari.

Conservare in luogo asciutto.

7.3. Usi finali specifici

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori limite per l'esposizione (VME/VLE)**

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m ³	f/ml	Categoria	Provenienza
67-63-0	2-Propanol Miscela di idrocarburi altamente raffinati - olio bianco (contiene meno del 3 % di estratto DMSO, misurato secondo il procedimento IP 346.)	200	500		VME 8 h	
		400	1000		VLE 4x15	
			10		VME 8 h	

VBT-Parametri di controllo

N. CAS	Sostanza	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
67-63-0	2-Propanol	Aceton	25 mg/l	B	b

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Ciò si può ottenere con aspirazione locale o scarico d'aria generico.

In caso di un superamento del valore limite sul posto di lavoro (AGW): Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

Vale solamente se qui sono riportati i valori limite di esposizione.

Misure generali di protezione ed igiene

Sono da adottare le misure d'igiene generali durante il maneggio con sostanze chimiche.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Protezioni per occhi/volto

Occhiali di protezione ermetici. (EN 166)

Protezione delle mani

guanti protettivi resistenti agli agenti chimici (EN 374)

Eventualmente

guanti protettivi in nitrile (EN 374).

guanti protettivi in neoprene (EN 374).

Guanti protettivi di viton (EN374)

È raccomandabile una crema per la protezione delle mani.

Non sono stati effettuati test.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

AMIDOL

Data di stampa: 18.08.2014

N. del materiale: 70157_CLP

Pagina 5 di 9

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Indumenti di protezione sul lavoro (ad esempio, scarpe antinfortunistiche EN ISO 20345, tute di lavoro a maniche lunghe)

Protezione respiratoria

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.
In caso di un superamento del valore limite sul posto di lavoro (AGW): filtro A2 P2 (EN 14387), colore di riferimento marrone, bianco
Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

Controllo dell'esposizione ambientale

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	incolore
Odore:	caratteristico

Metodo di determinazione

Valore pH:	non determinato
------------	-----------------

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione:	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	non determinato
Punto di infiammabilità:	non determinato

Infiammabilità

Solido:	non determinato
Gas:	non determinato

Proprietà esplosive

non determinato

Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato
Superiore Limiti di esplosività:	non determinato

Temperatura di autoaccensione

Solido:	non determinato
Gas:	non determinato

Proprietà comburenti (ossidanti)

non determinato

Pressione vapore:	non determinato
Pressione vapore:	non determinato
Densità:	0,85 g/cm ³
Densità apparente:	non determinato
Idrosolubilità:	in parte

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione:	non determinato
Viscosità / dinamico:	non determinato

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

AMIDOL

Data di stampa: 18.08.2014

N. del materiale: 70157_CLP

Pagina 6 di 9

Viscosità / cinematica: non determinato
Densità di vapore: non determinato
Solvente: non determinato

9.2. Altre informazioni

Miscibilità: non determinato
Liposolubilità (g/l): non determinato
Conducibilità: non determinato
Tensione superficiale: non determinato

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Si veda al sottoparagrafo 10.2 bis 10.6.
Il prodotto non è stato esaminato.

10.2. Stabilità chimica

Si veda al sottoparagrafo 10.1 bis 10.6.
Stabile a condizione di uno stoccaggio e maneggio appropriati.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Si veda al sottoparagrafo 10.1 bis 10.6.
Nessuna decomposizione in un impiego appropriato.

10.4. Condizioni da evitare

Si veda anche al paragrafo 7.
Riscaldamento, fiamme vive, fonti infiammabili
Proteggere dall'umidità.

10.5. Materiali incompatibili

Si veda anche al paragrafo 7.
Evitare il contatto con ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Si veda al sottoparagrafo 10.1 bis 10.5.
Si veda anche al paragrafo 5.3.
Nessuna decomposizione in un impiego appropriato.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Per eventuali ulteriori informazioni relative agli effetti sulla salute vedere sezione 2.1 (Classificazione).
La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

AMIDOL

Data di stampa: 18.08.2014

N. del materiale: 70157_CLP

Pagina 7 di 9

Tossicità acuta

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Metodo	Dosi	Specie	Fonte
8042-47-5	Olio minerale bianco (bitume)				
	per via orale	DL50	>2000 mg/kg	Ratto	
	dermico	DL50	>2000 mg/kg	Coniglio	
67-63-0	2-Propanol				
	per via orale	DL50	5280 mg/kg	Ratto	
	dermico	DL50	12800 mg/kg	Coniglio	
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	30 mg/l	Ratto	

Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti gravi dopo esposizione ripetuta o prolungata

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Per ulteriori informazioni riguardo gli effetti sull'ambiente vedere capitolo 2.1 (Classificazione).

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Metodo	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte
67-63-0	2-Propanol					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	>1000 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	13299 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistenza e degradabilità

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. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

AMIDOL

Data di stampa: 18.08.2014

N. del materiale: 70157_CLP

Pagina 8 di 9

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**Informazioni sull'eliminazione**

Procedere al recupero nel rispetto della normativa ufficiale.
Ad esempio impianto di incenerimento adatto.

Codice di rifiuto del prodotto

200130 Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detergenti eccetto quelli di cui al codice 20 01 29

Smaltimento degli imballi contaminati e detersivi raccomandati

Procedere al recupero nel rispetto della normativa ufficiale.
Svuotare completamente i contenitori.
Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.
Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU: non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio: non applicabile

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU: non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio: non applicabile

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU: non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: non applicabile

Trasporto aereo (ICAO)

14.1. Numero ONU: non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

In quanto non diversamente specificato, sono da osservare le misure generalmente previste per garantire un trasporto sicuro.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

AMIDOL

Data di stampa: 18.08.2014

N. del materiale: 70157_CLP

Pagina 9 di 9

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

1999/13/CE (VOC): ~6,1 %

Ulteriori dati

Per classificazione e marcatura vedere sezione 2.
Rispettare Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim.
Rispettare Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim
Rispettare Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico, OIAI.

Regolamentazione nazionale

Tenore di COV (OCOV): 6,1 %

SEZIONE 16: Altre informazioni**Modifiche**

Paragrafi revisionati: 1

Abbreviazioni ed acronimi

vPvB = very persistent very bioaccumulative
PBT = persistent bioaccumulative toxic

Testo delle R-frasi (Numero e testo completo)

11 Facilmente infiammabile.
36 Irritante per gli occhi.
67 L'inhalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Testo delle H- e EUH-frasi (Numero e testo completo)

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)