

Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.08.2014 Numero versione 4 Revisione: 11.08.2014

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- · Denominazione commerciale: HP
- · Articolo numero: 0781-319-84.., 0781-319-8065, 0781-319-8066
- · 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Olio motore
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

ANDREAS STIHL AG & Co.KG

Badstr. 115

D-71336 Waiblingen Tel: +49(0)7151-26-3237 Fax: +49(0)7151-26-8-3237 Email: info @stihl.com

· Informazioni fornite da:

Produktmanagement Forsttechnik

Tel: +49(0)7151-26-3237 Fax: +49(0)7151-26-83237

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Giftnotruf Berlin +49 30 30686 790

Auskünfte zum Transport: Tel.: +49-621-60-43333 Fax: +49-621-60-92664

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE non applicabile
- · 2.2 Elementi dell'etichetta
- · Classificazione secondo le direttive CEE:

Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.

- · 2.3 Altri pericoli
- · Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
- · Descrizione: Olio minerale altamente raffinato (IP 346 estratto DMSO < 3%) ed additivi.
- · Sostanze pericolose: non applicabile

(continua a pagina 2)

Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.08.2014 Numero versione 4 Revisione: 11.08.2014

Denominazione commerciale: HP

(Segue da pagina 1)

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- · Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

- · Ingestione: Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei:

CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

- · Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua
- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

- · 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici: Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate. In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.

Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

· 6.2 Precauzioni ambientali:

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Rimuovere dal pelo dell'acqua (es. schiumare, aspirare).

In caso di fuoriuscita di quantità notevoli, contenere e smaltire il liquido.

Delimitare il materiale fuoriuscito con sostanze assorbenti non infiammabili (ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e per lo smaltimento raccogliere nei contenitori previsti conformemente alle norme di legge locali.

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8. Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.08.2014 Numero versione 4 Revisione: 11.08.2014

Denominazione commerciale: HP

(Segue da pagina 2)

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Assicurare il pavimento contro infiltrazioni.
- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con ossidanti.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in un ambiente di raccolta.

· 7.3 Usi finali specifici Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · 8.1 Parametri di controllo
- · Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Mezzi protettivi individuali:
- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Non tenere in tasca strofinacci imbevuti del prodotto.

Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.

- · Maschera protettiva: In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.
- Guanti protettivi:

Guanti - resistenti all'olio

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Se ci si aspetta che il materiale dei guanti venga esposto solo per breve tempo a degli spruzzi, si consiglia per una migliore accettanza da parte degli utilizzatori l'impiego di guanti imbottiti in tessuto a maglia che sono più comodi da indossare.

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei quanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma nitrilica

- · Occhiali protettivi: Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.
- · Tuta protettiva: Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- · 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
- · Indicazioni generali
- · Aspetto:

Forma: Liquido Colore: Rosso

· Odore: Leggero, caratteristico

· Soglia olfattiva: Non definito.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.08.2014 Numero versione 4 Revisione: 11.08.2014

Denominazione commerciale: HP

	(Segue da pagina
· valori di pH:	Non definito.
· Cambiamento di stato Temperatura di fusione/ambito di fusione Temperatura di ebollizione/ambito di	e: Non definito.
ebollizione:	> 230 °C
· Punto di scorrimento:	-30 °C
· Punto di infiammabilità:	225 °C (cc)
· Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile.
· Temperatura di accensione:	>230 °C
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
· Limiti di infiammabilità: Inferiore: Superiore:	0,6 Vol % 6,5 Vol %
· Densità a 20 °C:	0,886 g/cm³ (DIN 51757)
· Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Poco e/o non miscibile.
· Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/ acqua):	> 3 log POW
· Viscosità: Dinamica: Cinematica a 100°C:	Non definito. 12,6 mm²/s
 Tenore del solvente: Solventi organici: 9.2 Altre informazioni 	0,0 % Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività
- · 10.2 Stabilità chimica
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Evitare il contatto con sostanze fortemente ossidanti.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessuna in caso di utilizzo corretto e di immagazzinamento regolamentare.

Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.08.2014 Numero versione 4 Revisione: 11.08.2014

Denominazione commerciale: HP

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- · Tossicità acuta:
- · Irritabilità primaria:
- sulla pelle:

Il contatto prolungato o frequente con il prodotto influenza negativamente la capacità di ingrassaggio naturale della pelle e provoca l'essiccazione della pelle. In questo caso il prodotto può essere assorbito attraverso la pelle.

- · sugli occhi: Gli spruzzi possono causare l'irritazione temporanea degli occhi.
- Sensibilizzazione:

Persone sensibili possono manifestare reazioni allergiche. Ciò vale anche per concentrazioni minori dei valori limite di esplosione stabiliti.

· Ulteriori dati tossicologici:

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
- · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · Ulteriori indicazioni: Il prodotto è biodegradabile.
- Comportamento in compartimenti ecologici:
- · Componenti:

Il prodotto fuoriuscito può portare alla formazione di un film sulla superficie dell'acqua con conseguente riduzione dello scambio di ossigeno e morte di organismi.

- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

· Consiali:

Le chiavi di rifiuto indicate sono da considerarsi come raccomandazioni fornite sulla base dell'impiego previsto del prodotto.

Il prodotto è idoneo per il riciclaggio in impianti adatti ed approvati Gli scarti vanno eventualmente smaltiti come rifiuti speciali.

	,
•	europeo dei rifiuti
	OLI ESAURITI E RESIDUI DI COMBUSTIBILI LIQUIDI (tranne oli commestibili ed oli di cui ai capi- toli 05, 12 e 19)
13 02 00	scarti di olio motore, olio per ingranaggi e oli lubrificanti
13 02 05	scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati

(continua a pagina 6)

Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.08.2014 Numero versione 4 Revisione: 11.08.2014

Denominazione commerciale: HP

SF7IONF 14: Informazioni sul trasporto

(Segue da pagina 5)

- · Imballaggi non puliti:
- · Consigli: L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.

GEZIONE 14. Informazioni sui d'asporto		
· 14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto		
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile	
· 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.5 Pericoli per l'ambiente: · Marine pollutant:	No	
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.	

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Non applicabile.

sopra indicati.

Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti

Non sono disponibili altre informazioni.

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II

di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

· UN "Model Regulation":

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da:

Le schede dei dati di sicurezza sono state redatte in collaborazione con la Umweltkanzlei Dr. Rhein Beratungs- und Prüfgesellschaft mbH, +49 5066 900990.

· Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

· * Dati modificati rispetto alla versione precedente