

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

HIGHTEC HAFTÖL SPEZIAL ISO VG 150

Data revizuirii: 12.01.2018

Pagina 1 aparținând 6

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

HIGHTEC HAFTÖL SPEZIAL ISO VG 150

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**Utilizarea substanței/amestecului**

ulei pentru lanț de fierăstrău

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	ROWE MINERALOELWERK GMBH	
Numele străzii:	Langgewann 101	
Orașul:	D-67547 Worms	
Telefon:	+49 (0)6241 5906-0	Fax: +49 (0)6241 5906-999
E-Mail:	info@rowe-mineraloel.com	
Internet:	www.rowe-mineraloel.com	
Departamentul responsabil:	Kundenservice	

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Giftnotruf Mainz (DE; E) +49 (0)6131-19240**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Amestecul nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

2.2. Elemente pentru etichetă**Observații suplimentare**

Produsul nu este obligatoriu a fi marcat conform reglementarilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

2.3. Alte pericole

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri****Informații suplimentare**

Produsul nu este obligatoriu a fi marcat conform reglementarilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

Auto-protectia celui care acorda primul ajutor

Imbracamintea contaminata se schimba.

Nu se va baga in buzunarele pantalonilor nici o carpa de sters produsul-bautura.

Dacă se inhalează

Dupa inspirare de aerosoli/spray/picaturi de injectie: Consultarea medicului. Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire.

Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. ÎN CAZ DE INHALARE: dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație.

Dupa inspirare de aerosoli/spray/picaturi de injectie: Consultarea medicului.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați imediat cu mult apă și

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

HIGHTEC HAFTÖL SPEZIAL ISO VG 150

Data revizuirii: 12.01.2018

Pagina 2 aparținând 6

sapun.

În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

În caz de contact cu ochii

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

După aceea se merge la medicul de ochi.

Dacă este ingerat

Imediat spalarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă.

În caz de înghițire, a nu se provoca vomă: a se consulta imediat un medic și a se arăta ambalajul sau eticheta.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Atentie la varsaturi; pericol de aspirare!

Pericol prin aspirare: Cereți imediat sfatul medicului.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor
5.1. Mijloace de stingere a incendiilor
Mijloace de stingere corespunzătoare

Măsurile de stingere corespund zonei.

 Dioxid de carbon (CO₂). Pulbere de stingere uscată. Spuma.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet de apă puternic.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Periculozitate deosebită datorită materialului însuși, produselor sale de ardere sau gazelor care rezultă:

 Dioxid de carbon (CO₂). Monoxid de carbon Oxid de sulf. Oxid de fosfor. Hidrogen sulfid (H₂S).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

negru de fum În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Informații suplimentare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de periculozitate se va instala o stropire continuă cu apă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală
6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin îndiguire sau bariere pentru petrol).

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

HIGHTEC HAFTÖL SPEZIAL ISO VG 150

Data revizuirii: 12.01.2018

Pagina 3 aparținând 6

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate
Măsuri de prevedere la manipulare

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile.

Condiții de evitat: formarea de aerosoli sau ceață.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Fumatul interzis în timpul utilizării.

Clasa de incendiu: B (Normele Industriale Germane/Normele EN: EN2)

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități
Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

A se păstra ambalajul închis ermetic.

A se păstra departe de surse de căldură. Păstrați/depozitați numai în containerul original.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu: Alimente și furaje, Agent de oxidare.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

În caz de patrundere în sol, produsul este mobil și poate contamina pânza de apă freatică. A se păstra departe de surse de căldură.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
8.1. Parametri de control
8.2. Controale ale expunerii
Măsuri de igienă

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Îmbrăcămintea contaminată se schimbă.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile.

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Nu se inspiră vapori.

Protecția ochilor/feței

La dispersie fină/pulverizare/vaporizare: A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

Protecția mâinilor

A se purta mănuși corespunzătoare.

Protecția pielii

La dispersie fină/pulverizare/vaporizare: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție.

Protecție respiratorie

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice
9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:

lichid

Culoare:

galbenbrun

Miros:

caracteristic

pH-Valoare:

Testat conform cu
nefolosibil DIN 51369

Modificări ale stării

Punct de aprindere:

>200 °C DIN ISO 2592

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

HIGHTEC HAFTÖL SPEZIAL ISO VG 150

Data revizuirii: 12.01.2018

Pagina 4 aparținând 6

Temperatură de aprindere:	Nu sunt date disponibile
Presiune de vapori: (la 20 °C)	>0,1 hPa calculat.
Densitate (la 15 °C):	~0,89 g/cm ³ DIN 51757
Solubilitate în apă: (la 20 °C)	practic insolubil
Solubilitate in alți solvenți	
Solubil in hidrocarburi (ulei mineral.)	
Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)	~150 mm ² /s DIN 51562
Verificarea separarii solventului:	Nu sunt date disponibile
Conținut solvenți:	nici una/nici unul Solventi

9.2. Alte informații

Conținutul de corpuri solide: nici una/nici unul	0
---	---

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
10.1. Reactivitate

Posibil cu agenți de oxidare puternici.

10.2. Stabilitate chimică

 Fără descompunere termică la păstrare/întrebuințare adecvată/transport adecvat.
La temperaturi mai ridicate începe descompunerea

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

 Posibil cu agenți de oxidare puternici.
În condiții normale, acest produs este stabil, reacții periculoase sunt puțin probabile.

10.4. Condiții de evitat

Posibil cu agenți de oxidare puternici.

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare, tari.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

nici una/nici unul

Informații suplimentare

Fără descompunere termică la păstrare/întrebuințare adecvată/transport adecvat.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
11.1. Informații privind efectele toxicologice
Toxicitate acută

 nu există date
Efect iritant: Nu se inspira gaz/vapori.

Iritație și corosivitate

 Efect iritant pe piele: nici una/nici unul
Contactul frecvent și persistent cu ochii poate duce la iritații ale ochilor.

Efecte de sensibilizare

Datorită cotei foarte scăzute de substanțe cu sensibilizare, se presupune că produsul finit nu sensibilizează pielea.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Produsul nu este clasificat.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

HIGHTEC HAFTÖL SPEZIAL ISO VG 150

Data revizuirii: 12.01.2018

Pagina 5 aparținând 6

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Contactul frecvent și de durată cu pielea pot să ducă la iritații ale pielii.

Efecte specifice în probe pe animale

nu există date

Informații suplimentare privitor la examene

Clasificarea s-a efectuat după procedura de calcul guvernată de reglementările de pregătire (1999/45/CE).

Experiența din practică
Observații relevante pentru clasificare

nefolosibil

Alte observații

Are efect degresant asupra pielii.

Informații generale

La întrebuințarea conformă cu destinația și respectarea instrucțiunilor menționate privind măsurile de precauție nu sunt cunoscute pericole deosebite datorită produsului.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.2. Persistența și degradabilitatea

Ca urmare a solubilității sale reduse produsul este separat mecanic în continuare în instalații de decantare.

Greu eliminabil din apă.

Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD). Produsul se descompune parțial. Rămân reziduuri semnificative.

Uleiurile uzate nici nu trebuie să fie introduse în canalizare sau în ape, nici nu trebuie să ajungă în pământ.

12.3. Potențialul de bioacumulare

nu există date

Nu lăsați să ajungă produsul lipsit de control în mediul înconjurător.

12.4. Mobilitatea în sol

nu există date

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt date disponibile

12.6. Alte efecte adverse

Organisme acvatice: nu există date

Comportarea în instalații de decantare nu există date

nu există date

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Clasificarea s-a efectuat după procedura de calcul guvernată de reglementările de pregătire (1999/45/CE).

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
13.1. Metode de tratare a deșeurilor
Îndepărtare a rezidurilor

Codurile de deșuri numite sunt recomandări pe baza utilizării probabile a substanței și pot fi eventual recodificate în alte coduri de deșuri la utilizator.

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Nu goliți la canalizare, depozitați acest produs și ambalajul său la punctul de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

130110 ULEIURI ȘI COMBUSTIBILI LICHIZI UZAȚI (CU EXCEPȚIA ULEIURILOR COMESTIBILE ȘI A CELOR MENȚIONATE LA CAPITOLELE 05, 12 ȘI 19); uleiuri hidraulice uzate; uleiuri hidraulice minerale neclorurate; deșeu periculos

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

HIGHTEC HAFTÖL SPEZIAL ISO VG 150

Data revizuirii: 12.01.2018

Pagina 6 aparținând 6

Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri

130110 ULEIURI ȘI COMBUSTIBILI LICHIZI UZAȚI (CU EXCEPȚIA ULEIURILOR COMESTIBILE ȘI A CELOR MENȚIONATE LA CAPITOLELE 05, 12 ȘI 19); uleiuri hidraulice uzate; uleiuri hidraulice minerale neclorurate; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

A se depozita produsul și ambalajul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale . Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
Transport rutier (ADR/RID)
Alte Informații utile (Transport rutier)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport fluvial (ADN)
Alte Informații utile (Transport fluvial)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport naval (IMDG)
Alte Informații utile (Transport naval)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)
Alte Informații utile (Transport aerian)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare
15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
Reglementări UE
Avize suplimentare

Produsul nu este obligatoriu a fi marcat conform reglementarilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

Regulamente naționale

Clasă periclitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare a apei

SECȚIUNEA 16: Alte informații
Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 3,11.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)