

**FIȘĂ DE DATE DE
SIGURANȚĂ****Pagină:****Data compilăției:** 17/11/2016**Data revizuirii:** 01/06/2024**Secțiunea 1: Identificarea substanței/amestecului și a companiei/întreprinderii****1.1. Identificator de produs****Nume produs:** PAG OIL ISO 100 – HFO 1234yf 250ml

Cod. 38841

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări recomandate să nu fie**Utilizarea substanței / amestecului:** Lubrifiant pentru compresor.**1.3. Detalii despre furnizorul fișei de date de siguranță****Nume al companiei:** NRF B.V.

Langenboomseweg 64

5451 JM Mill

Tel: +31(0)485476476**Email:** info@nrf.eu**Secțiunea 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau amestecului****Clasificare conform CLP:** Acest produs nu are clasificare conform CLP.**2.2. Elemente de etichetă****Elemente de etichetă:** Acest produs nu are elemente de etichetă.**2.3. Alte pericole****PBT:** Acest produs nu este identificat ca substanță PBT/vPvB.**Secțiunea 3: Compoziție/informații despre ingrediente****3.2. Amestecuri****Secțiunea 4: Măsuri de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Contactul cu pielea:** Spălați imediat cu mult săpun și apă.**Contact vizual:** Clătește imediat ochiul cu apă. Dacă disconfortul persistă, solicitați asistență medicală.**Ingestie:** Dacă este înghițită, nu induce vărsături. Nu administra niciodată nimic pe cale orală dacă persoana afectată își pierde cunoștința, este inconștientă sau are convulsii. Spală-ți gura cu apă. Dacă nu se recuperează rapid, solicitați asistență medicală.

FIȘĂ DE DATE DE SIGURANȚĂ

Pagină:

Inspirație: * Îndepărtați victima din expunere, asigurându-vă siguranța în timp ce faceți acest lucru.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Contact cu pielea: * Niciunul

cunoscut. **Contact vizual:** *

Niciunul cunoscut. **Ingestie:** *

Niciuna cunoscută.

Inspirație: * Niciuna cunoscută.

Efecte întârziate / imediate: * Niciunul cunoscut.

4.3. Indicații privind orice îngrijire medicală imediată și tratament special necesar

Tratament imediat / special: * Niciunul cunoscut.

Secțiunea 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Stingerea mass-mediei

Medii de stingere: Trebuie folosite medii de stingere adecvate pentru focul din jur. Stropi de apă. Bioxid de carbon.

Spumă rezistentă la alcool. Pudră chimică uscată. Folosește spray cu apă pentru a răci recipientele.

5.2. Pericole speciale care decorează din substanță sau amestec

Riscuri de expunere: În timpul arderii se emit vapori toxici.

5.3. Sfaturi pentru pompieri

Sfaturi pentru pompieri: Purtați aparate de respirație autonome. Poartă haine de protecție pentru a preveni contactul cu pielea și ochii.

Secțiunea 6: Măsuri de eliberare accidentală

6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale: Consultați secțiunea 8 din SDS pentru detalii despre protecția personală. Întoarce recipientele care curg cu partea în sus pentru a preveni scurgerea lichidului.

6.2. Precauții de mediu

Măsuri de precauție de mediu: Nu evacuați în canale sau râuri. Limitează vărsarea folosind bunding.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Proceduri de curățare: Absoarbe în pământ uscat sau nisip. Transferați-l într-un recipient de salvare închis și etichetat pentru eliminare printr-o metodă adecvată.

6.4. Referință la alte secțiuni

Referire la alte secțiuni: * Consultați secțiunea 13 din SDS.

Secțiunea 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipulare sigură

Cerințe de manipulare: Asigurați-vă că există o ventilație suficientă a zonei.

FIȘĂ DE DATE DE SIGURANȚĂ

Pagină:

7.2. Condiții pentru depozitare sigură, inclusiv orice incompatibilități

Condiții de depozitare: Păstrează într-un loc răcoros și bine ventilat. Ține recipientul bine închis. Evită materialele și condițiile incompatibile – vezi secțiunea 10 din SDS.

Ambalajul potrivit: * Recomandăm păstrarea în ambalajul original. Oțel inoxidabil.

7.3. Utilizări finale specifice

Utilizarea finală specifică: Nu există date disponibile.

Secțiunea 8: Controlul expunerii/protecție personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere la locul de muncă: Nu există date disponibile.

Valori DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nu există date disponibile.

8.2. Controlul expunerii

Măsuri ingineresti: Asigurați-vă că există o ventilație suficientă a zonei.

Protecție respiratorie: Protecția respiratorie nu este necesară.

Protecție pentru mâini: Mănuși impermeabile.

Protecția ochilor: Ochelari de protecție cu scuturi laterale. Asigură-te că baia ochilor este la îndemână.

Protecție a pielii: Îmbrăcăminte impermeabilă de protecție.

Mediu: * Consultați legislația specifică a statelor membre pentru cerințele prevăzute de legislația comunitară de mediu.

Secțiunea 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

Starea: Lichid

Culoare: Incoloră/galben pal.

Miros: Miros caracteristic

Rata de evaporare: Nu există date disponibile.

Oxidare: Nu există date disponibile.

Solubilitatea în apă: insolubilă

Vâscozitate cinematică: 100 cSt

Punctul de fierbere/intervalul °C: Nu există date disponibile.

Punctul de topire/intervalul de topire: Nu există date disponibile.

Limite de inflamabilitate %: mai scăzute: Nu există date disponibile.

Upper: Nu există

date disponibile. **Punct de aprinderea °C:** >250

Part.coeff. n-octanol/apă: Nu există date disponibile.

Autoinflamabilitate °C: Nu există date disponibile.

Presiunea vaporilor: Nu există date disponibile.

Ph: Nu există date disponibile.

VOC g/l: Nu există date disponibile.

9.2. Alte informații

Alte informații: Densitate relativă @ 20°C: 0,985 - 1,010 g/cm³. Punct de turnare °C: <-35 (tipic).

[cont...]

FIȘĂ DE DATE DE SIGURANȚĂ

Pagină:

Secțiunea 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate: Stabilă în condiții recomandate de transport sau depozitare.

10.2. Stabilitatea chimică

Stabilitate chimică: stabilă în condiții normale.

10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase

Reacții periculoase: Reacțiile periculoase nu vor avea loc în condiții normale de transport sau depozitare.

Descompunerea poate avea loc în urma expunerii la condiții sau materiale enumerate mai jos.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat: Surse de aprindere. Flăcări. Căldură.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat: Agenți oxidanți puternici. Acizi puternici.

10.6. Produse periculoase de descompunere

Produse de descompunere haz.: În combustie emit vapori toxici.

11.1. Informații despre efectele toxicologice

Valori de toxicitate: Nu există date disponibile.

Simptome / căi de expunere

Contact cu pielea: * Niciunul

cunoscut. **Contact vizual:** *

Niciunul cunoscut. **Ingestie:** *

Niciuna cunoscută.

Inspirație: * Niciuna

cunoscută. **Efecte întârziate / imediate:** *

Niciunul cunoscut. **Alte informații:** * Niciuna

cunoscută.

Secțiunea 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Valori de ecotoxicitate: Nu există date disponibile.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate: Nu există date disponibile.

12.3. Potențial bioacumulativ

Potențial bioacumulativ: Fără potențial de bioacumulare.

FIȘĂ DE DATE DE SIGURANȚĂ

Pagină:

12.4. Mobilitatea în sol

Mobilitate: Ușor absorbită în sol.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Identificarea PBT: Acest produs nu este identificat ca substanță PBT/vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse: Nu se aplică.

Secțiunea 13: Considerente privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Operațiuni de eliminare: * Eliminarea ca deșeuri industriale normale.

Operațiuni de recuperare: Depozitarea deșeurilor în așteptarea oricărei alte operațiuni de recuperare (excluzând depozitarea temporară, colectarea în așteptare, pe locul unde sunt produse deșeurile).

Cod de deșeuri: 13 02 06

Eliminarea ambalajelor: Eliminarea ca deșeuri industriale normale.

NB: Atenția utilizatorului este atrasă de posibila existență a unor reglementări regionale sau naționale privind eliminarea.

Secțiunea 14: Informații despre transport

14.1. Număr ONU

Nu este clasificată ca periculoasă în sensul reglementărilor de transport.

14.2. Denumirea corespunzătoare a navei ONU

N.A.

14.3. Clase(e) de pericol de transport N.A.

14.4. Grupul de împachetare

N.A.

14.5. Pericole de mediu

Poluant marin: Nu

N.A.

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

N.A.

14.7. Transport în cantități mari conform Anexei II a MARPOL73/78 și Codului IBC

N.A.

Secțiunea 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislația privind siguranța, sănătatea și mediul specifică substanței sau amestecului

Reglementări specifice: Inventarii Chimice Globale: CE (EINECS) - Toate componentele enumerate sau exceptate. SUA (TSCA) - Toate componentele listate sau exceptate. Canada (DSL) - Toate componentele listate sau exceptate. Australia (AICS) - Toate componentele listate sau exceptate. Filipine (PICCS) - Toate componentele enumerate sau exceptate. Coreea de Sud (KECI) - Toate componentele listate sau exceptate. China (IECSC) - Toate componentele enumerate sau exceptate.

15.2. Evaluarea siguranței chimice

Evaluarea siguranței chimice: Nu a fost realizată o evaluare a siguranței chimice pentru substanță sau amestec de către furnizor.

FIȘĂ DE DATE DE
SIGURANȚĂ

Pagină:

Secțiunea 16: Alte informații

Alte informații

Alte informații: Această fișă de date de siguranță este pregătită în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) nr. 2015/830.

* indică textul din SDS, care s-a schimbat de la ultima revizuire.

Avertisment legal: Informațiile de mai sus sunt considerate corecte, dar nu pretind că sunt cuprinzătoare și trebuie folosite doar ca ghid. Această companie nu va fi trasă la răspundere pentru daunele rezultate din manipularea sau contactul cu produsul de mai sus.