



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

Fișa cu date de securitate din data 16/9/2022, versiunea 1

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Identificarea preparatului:

Nume comercial: PAG 68 OIL

Cod comercial: 007950026380

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

Utilizarea recomandată:

PRODUSE PENTRU SISTEME DE AER CONDITIONAT

Utilizări de evitat:

nu utilizați pentru alte utilizări decât cele indicate.

A nu se utiliza pe oameni sau animale.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Compania: **Magneti Marelli Aftermarket Sp. Z o. o.**

Abordare: Plac pod Lipami 5, 40-476 Katowice, Polska

Telefon/fax: +48 32 60 36 107

Persoană competentă, responsabil de fișa tehnică de securitate:

checkstar@magnetimarelli.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

National Institute for Public Health, Ministry of Health, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3,
Sector 5 Bucuresti, 050463, Romania, +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):

Acest produs nu îndeplinește criteriile de clasificare și etichetare aplicabile în conformitate cu
Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Elemente pentru etichetă

Nu este relevant

2.3. Alte pericole

Evaluarea PBT

Acest produs nu este considerat a fi PBT

Evaluarea VPvB

Acest produs nu este considerat a fi vPvB

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1. Substanțe

N.A.

3.2. Amestecuri

Acest produs nu conține substanțe supuse obligației de notificare conform regulamentului
1907/2006 (REACH), anexa II.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

007950026380

Pagina nr. 1 din 10



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

În caz de disconfort persistent, consultați un medic. Îndepărtați imediat îmbrăcămintea și încălțăminte contaminate, curățându-le bine înainte de reutilizare. În caz de pericol de leșin, puneți într-o poziție laterală stabilă și pentru transport.

În caz de inhalare:

Transportați persoanele afectate în afara pericolului cu respectarea prevederilor corespunzătoare de protecție respiratorie. Lăsați aerul proaspăt să curgă înăuntru.

În caz de contact cu pielea:

În caz de contact cu pielea, spălați cu apă și săpun.

În caz de contact cu ochii:

Scoateți lentilele de contact. Protejând ochiul sănătos, clătiți imediat și din abundență cu apă curentă timp de 10-15 minute ținând pleoapele larg deschise.

În caz de ingerare:

Curățați-vă bine gura cu apă. Nu provocați vomă. Dacă victima este inconștientă, nu administrați nimic pe cale orală.

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

Nici o informație disponibilă.

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

Nici o informație disponibilă.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Adaptarea măsurilor de stingere a incendiilor la mediul specific. Jet de apă de ploaie; Dioxid de carbon; Spumă rezistentă la alcool; Pulbere de stingere

Mijloace de stingere a incendiilor care nu trebuie utilizate din motive de siguranță:

Jet de apă plin.

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

În caz de incendiu se pot degaja: Dioxid de carbon (CO₂); monoxid de carbon (CO);

Gaze/vapori toxici

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Utilizați un aparat de respirat autonom. Purtați costum de protecție. Răciți recipientele expuse pericolului cu apă pulverizată.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Pentru cei care nu intervin direct:

Consultați măsurile de precauție enumerate în secțiunile 7 și 8. Asigurați o ventilație adecvată. Nu respirați vaporii/aerosolii.

Pentru cei care intervin direct:

Nici o informație disponibilă. Echipament individual de protecție - vezi par. 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu intrați în canalizare, în apele de suprafață și subterane. Nu lăsați să se împrăștie în pământ/subsol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

Conține și absorbi lichidul vărsat cu material absorbant inert (de exemplu, nisip, pământ, vermiculit, pământ de diatomee). Puneți materialul contaminat în recipiente adecvate și trimiteți-l la eliminarea deșeurilor (vezi paragraful 13).

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Nici o informație disponibilă.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Instrucțiuni de utilizare în siguranță:

Asigurați o bună ventilație a mediului. Minimizați riscurile datorate manipulării produsului prin asigurarea măsurilor preventive și de protecție adecvate. Procesele de lucru trebuie proiectate, pe cât posibil în funcție de starea tehnologică, pentru a preveni emisia de substanțe periculoase sau pentru a exclude contactul cu pielea. Respectați informațiile privind echipamentul individual de protecție (vezi capitolul 8).

Reguli generale de protecție și igiena în muncă:

Nu fumați, mâncați sau beți în timp ce lucrați. A se păstra departe de băuturi, alimente, furaje. Spălați-vă mâinile înainte de fiecare pauză și la sfârșitul lucrului. Evitați contactul produsului cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Nu respirați vaporii. Aveți la dispoziție un dispozitiv de clătire a ochilor. Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată, înmuiată.

Indicații împotriva incendiului și exploziei:

A se păstra departe de surse de căldură, scântei și flăcări deschise.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Măsuri tehnice și condiții de depozitare:

Păstrați recipientele bine închise și într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se proteja de căldură. A se păstra departe de sursele de aprindere.

Cerințe pentru încăperi de depozitare și containere:

Containerele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și menținute verticale pentru a preveni vărsarea produsului. Păstrați întotdeauna în recipiente de același tip ca și originalul.

Indicații pentru depozitarea în comun:

A nu se depozita cu: Oxidanți; Acizi

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nici o informație disponibilă.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Nu există parametri de monitorizat.

8.2. Controale ale expunerii

Protecție respiratorie:

Dacă valorile măsurate la locul de muncă depășesc limitele prescrise, este obligatorie utilizarea unui aparat respirator autorizat și adecvat. Dacă la locul de muncă nu există valori limită de expunere, asigurați o protecție adecvată a căilor respiratorii în cazul formării de aerosoli, vapori și ceață.

Protecția ochilor/feței:

Ochelari cu protecție laterală (EN 166)

Protecția mâinilor:



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

În caz de contact prelungit, purtați mănuși de protecție (EN 374). Mănușile de protecție trebuie testate înainte de utilizare pentru a se potrivi cu nevoile specifice locului de muncă (de exemplu, stabilitate mecanică, compatibilitate cu produsul chimic, proprietăți antistatice). Respectați instrucțiunile și informațiile producătorului privind utilizarea, depozitarea, îngrijirea și înlocuirea mănușilor. Mănușile de protecție trebuie înlocuite imediat de îndată ce sunt deteriorate sau uzate. Organizați operațiunile pentru a evita utilizarea permanentă a mănușilor de protecție.

Alte:

Îmbrăcăminte de protecție rezistentă la substanțe chimice. Alegeți echipamentul individual de protecție în funcție de condițiile prezente la locul de muncă în conformitate cu legislația europeană și în acord cu furnizorul EIP.

Controlul expunerii mediului:

Nici o informație disponibilă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

State of aggregation
liquid
Forma/Culoare
Lichid / incolor până la galben deschis
Miros
caracteristică
Valoarea pH-ului
Nici o informație disponibilă
Punct de fierbere / Interval de fierbere
Nici o informație disponibilă
Punct de topire/punct de îngheț
Nici o informație disponibilă
Temperatura de descompunere
Nici o informație disponibilă
Punct de aprindere
210°C



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

Temperatura de aprindere
Nici o informație disponibilă

Inflamabilitate
Nici o informație disponibilă

Limită inferioară de explozie
Nici o informație disponibilă

Limita superioară de explozie
Nici o informație disponibilă

Presiunea aburului
Nici o informație disponibilă

Densitatea relativă a vaporilor
Nici o informație disponibilă

Densitate relativă
Nici o informație disponibilă

Densitate
Valoare: 0,9893 g/cm ³
Temperatura de referință: 15°C
Metodă: ASTM D 1298

Solubilitate în apă
Insolubil

Solubilitate
Nici o informație disponibilă

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea logaritmului)
Nici o informație disponibilă

Viscozitate
Valoare: 68 cSt
Temperatura de referință: 40°C
Metodă: ASTM D 445



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

Caracteristicile particulelor

Nici o informație disponibilă

9.2. Alte informații

Indicații particulare

Nici o informație disponibilă

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

dacă este utilizat corect conform reglementărilor, nu sunt de așteptat reacții periculoase.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condițiile de depozitare și utilizare recomandate (vezi paragraful 7).

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Dacă este utilizat conform reglementărilor, nu sunt de așteptat reacții periculoase

10.4. Condiții de evitat

Căldura, flăcări deschise și alte surse de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Oxidant; Acizi

10.6. Produse de descompunere periculoși

Nici o informație disponibilă.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate orală acută

Nici o informație disponibilă.

Toxicitate acută dermică

Nici o informație disponibilă.

Toxicitate acută prin inhalare

Nici o informație disponibilă.

Coroziunea / iritația pielii

Nici o informație disponibilă.

Leziuni oculare grave / iritare a ochilor
--

Nici o informație disponibilă.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii
Nici o informație disponibilă.
Mutagenitatea celulelor germinale
Nici o informație disponibilă.
Toxicitate asupra reproducerii
Nici o informație disponibilă.
Carcinogenitate
Nici o informație disponibilă.
Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) - expunere unică
Nici o informație disponibilă.
Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) - expunere repetată
Nici o informație disponibilă.
Pericol de aspirație
Nici o informație disponibilă.

- 11.2. Informații despre alte pericole
Proprietăți de interferență cu sistemul endocrin:
Nici o informație disponibilă.
Indicații particulare:
Nici o informație disponibilă.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Toxicitatea peștilor (acută)
Nici o informație disponibilă.
Toxicitatea peștilor (cronică)
Nici o informație disponibilă.
Toxicitate pentru dafnie (acută)
Nici o informație disponibilă.
Toxicitatea daphniei (cronică)



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

Nici o informație disponibilă.

Toxicitate pentru alge (acută)

Nici o informație disponibilă.

Toxicitate pentru alge (cronică)

Nici o informație disponibilă.

Toxicitate pentru bacterii

Nici o informație disponibilă.

12.2. Persistență și degradabilitate

Nici o informație disponibilă.

12.3. Potential bioacumulativ

Nici o informație disponibilă.

12.4. Mobilitatea în sol

Nici o informație disponibilă.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Evaluare PBT: Acest produs nu este considerat a fi PBT
--

Evaluare VPvB: Acest produs nu este considerat vPvB

12.6. Alte efecte adverse

Nici o informație disponibilă.

12.7. Alte efecte adverse

Nici o informație disponibilă.

12.8. Alte informații

Produsul nu trebuie eliberat în mediu într-o manieră necontrolată.
--

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Produs:

Aruncați la o unitate de eliminare adecvată și autorizată, în conformitate cu reglementările în vigoare și în acord cu autoritățile competente și compania de eliminare.

Corelarea cu un cod de identificare al apei uzate conform Catalogului european al deșeurilor trebuie realizată de comun acord cu deșatorul cu competența regională.

Ambalare:

Containerele / ambalajele trebuie golite complet și duse la eliminarea corectă a deșeurilor în conformitate cu reglementările în vigoare. Ambalajele care nu sunt complet golite trebuie luate spre eliminare cu acordul instalației de eliminare cu competență regională.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1. Numărul ONU
Produsul nu este supus reglementărilor ADR / RID / ADN.
- 14.2. Transport IMDG
Produsul nu este supus reglementărilor IMDG.
- 14.3. transport ICAO-TI / IATA
Produsul nu este supus reglementărilor ICAO-TI/IATA.
- 14.4. Alte informații
Nici o informație disponibilă.
- 14.5. Pericole pentru mediu
Informații despre pericolele pentru mediu, dacă sunt relevante, vezi 14.1 - 14.3.
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori
Nici o informație disponibilă.
- 14.7. Livrare în vrac în conformitate cu actele IMO
Nu este relevant

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

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) Anexa XIV (Lista substanțelor supuse autorizării)
Conform datelor disponibile și/sau informațiilor furnizate de furnizorii din amonte, acest produs nu conține substanțe considerate a fi supuse autorizării incluse în Anexa XIV la Regulamentul REACH (CE) 1907/2006.
REACH Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC) pentru autorizare
Conform datelor disponibile și/sau informațiilor furnizate de furnizori, acest produs nu conține o substanță (substanțe) care este considerată/să fie considerată a fi susceptibilă de a fi inclusă în Anexa XIV („Lista de autorizare”) în conformitate cu articolele 57 și Regulamentul REACH (CE) 1907/2006.
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) Anexa XVII: RESTRICȚII PRIVIND FABRICAȚIA, TROAREA PE PIAȚĂ ȘI UTILIZARE A ANUMITE SUBSTANȚE, PREPARATE ȘI ARTICOLE PERICULOASE
Conform datelor disponibile și/sau informațiilor furnizate de furnizorii din amonte, acest produs nu conține substanțe supuse restricțiilor conform Anexei XVII din Regulamentul REACH (CE) 1907/2006.
DIRECTIVA 2012/18/UE privind controlul pericolului accidentelor majore legate de substanțe periculoase
Produs care nu este acoperit de partea 1 sau 2 din anexa I.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

Reglementări speciale
La utilizarea acestui produs trebuie respectate reglementările naționale de sănătate și prevenirea accidentelor.

Reglementări naționale

Listele naționale de substanțe chimice
Componente listate USA (TSCA).
Componente listate DSL / NDSL (Canada) (DSL)
Componente listate AICS (Australia).
Componentele IECSC / NEPA (China) prezentate în listă
Componentele enumerate PICCS (Filipine).

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Sursa datelor utilizate pentru întocmirea fișei cu date de securitate:

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) în versiunea respectivă în vigoare în prezent. Directive 2000/39 / CE, 2006/15 / CE, 2009/161 / UE, (UE) 2017/164.

Liste naționale de limite în vigoare pentru aer în versiunea respectivă în vigoare în prezent.

Reglementari de transport conform ADR, RID, IMDG, IATA in varianta respectiva in vigoare in prezent.

Sursele de date utilizate pentru determinarea datelor fizice, toxicologice și ecotoxicologice sunt indicate în capitolele respective.