

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipăririi: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : METALSTAR 06 7001 Gold
Codul produsului : 072131RC0

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

Utilizarea substanței/amestecului : Colorant; Printing ink related material; Printing ink, Agenți coloranți, coloranți

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : ECKART GmbH
Guentersthal 4
91235 Hartenstein
Telefon : +499152770
Fax : +499152777008
Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS : msds.eckart@altana.com

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

NCEC: +44 1235 239670 (Europe)
Call and response in your language is possible.
Contract no. ECKART29003-NCEC.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)
Nu este o substanță periculoasă conform cu GHS.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)
Nu este o substanță sau un amestec periculoase conform cu Sistemul Armonizat Global (GHS).

Etichetare adițională

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune 7.1 Revizia (data): 25.04.2024 Numărul FDS: 102000000236 Data tipării: 25.04.2024
Data primei lansări: 23.03.2016

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare REGULAM ENTUL (CE) NR. 1272/2008	Concentrație (% w/w)
Distilate intermediare (petrol), hidrotratate; Motorină — fără specificații	64742-46-7 265-148-2 649-221-00-X	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 20 - < 25
aluminu pudră (stabilizat)	7429-90-5 231-072-3 013-002-00-1 01-2119529243-45	Flam. Sol. 1; H228	>= 1 - < 10
manganese neodecanoate	27253-32-3 248-374-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 10

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale : Se va duce victima la aer proaspăt.

Nu se va lăsa victima nesupravegheată.

Dacă se inhalează : Se va avea grijă ca persoana să aibă aer proaspăt.
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

În caz de contact cu pielea : Se va spăla imediat cu apă și săpun.

Dacă persistă iritarea pielii, se va chema un medic.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipării: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

- Dacă este pe haine, se vor îndepărta hainele.
- În caz de contact cu ochii : Se va (vor) spăla imediat ochiul(i) cu multă apă.
- Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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

Necunoscut.

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

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Nisip uscat
Pulbere de ABC
Spumă
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic
Bioxid de carbon (CO₂)
- Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Aceste informații nu sunt disponibile.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.
- Informații suplimentare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipăririi: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va evacua personalul în zone sigure.
Se va folosi echipament de protecție individual.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Indicații generale : Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va folosi un echipament de manipulare mecanic.
Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).

Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și ochii.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : A se asigura neapărat împănământarea legăturilor și aparatelor.
În reacția cu apa eliberează gaz extrem de inflamabil (hidrogen). Se vor lua măsuri de prevenire a formării de sarcini electrostatice. Se va folosi echipament rezistent la explozii. Se va depozita în recipientul original. Se vor păstra containerele ermetic închise, într-un loc răcoros și bine

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune 7.1 Revizia (data): 25.04.2024 Numărul FDS: 102000000236 Data tipării: 25.04.2024
Data primei lansări: 23.03.2016

ventilat. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. Se va ține containerul închis când nu se folosește.

Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare : A se feri de umezeală și de apă.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu se va depozita lângă acizi.
Nu se va depozita împreună cu produse oxidante și produse auto-ignifuge.
Nu se va pune niciodată produsul în contact cu apă, în decursul depozitării.
Se va păstra la distanță de agenți de oxidare, materiale puternic alcaline și materiale puternic acide pentru a se evita reacții exoterme.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
Distilate intermediare (petrol), hidrotratate; Motorină — fără specificații	64742-46-7	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
aluminiiu pudră (stabilizat)	7429-90-5	TWA (Pulberi inhalabile)	10 mg/m ³	RO OEL
		TWA (fracție inhalabilă)	10 mg/m ³	RO OEL
		TWA (Fracțiune respalabilă)	5 mg/m ³	RO OEL
		TWA (Praf)	3 mg/m ³ (Aluminiiu)	RO OEL

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune 7.1 Revizia (data): 25.04.2024 Numărul FDS: 102000000236 Data tipării: 25.04.2024
Data primei lansări: 23.03.2016

		TWA (Fum)	1 mg/m ³ (Aluminiu)	RO OEL
		STEL (Praf)	10 mg/m ³ (Aluminiu)	RO OEL
		STEL (Fum)	3 mg/m ³ (Aluminiu)	RO OEL

Limite de expunere profesională biologică

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Timp de prelevare a probei	Sursă
aluminiu pudră (stabilizat)	7429-90-5	Aluminiu (Aluminiu): 200 µg/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
aluminiu pudră (stabilizat)	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	3,72 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	3,72 mg/m ³
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	3,95 mg/kg

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
aluminiu pudră (stabilizat)	Apă proaspătă	0,0749 mg/l
	clarification plant	20 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : Ochelari de protecție
Ochelari de protecție perfect adecvați

Protecția mâinilor
Material : Mănuși rezistente la solvenți (cauciuc butil)

Observații : Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la permeabilitatea și timpii de de străpungere precum și de condițiile specifice la locul de muncă (tensiunea mecanică, durata de contact). Timpul exact de străpungere poate fi obținut de la producătorul de mănuși de protecție și acest lucru trebuie să fie respectat. Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact. Protecție preventivă pentru piele, recomandată Pielea trebuie spălată

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipării: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

după contact. Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie discutat cu producătorii mănușilor de protecție.

Protecția pielii și a corpului	:	Îmbrăcăminte impermeabilă Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.
Protecția respirației	:	A se utiliza mască de protecție în cazul depășirii valorii MAK (Concentrație maximă la locul de muncă).

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Formă	:	lichid
Culoare	:	auriu
Miros	:	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
Punctul de înghețare	:	Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	> 100 °C
Inflamabilitate	:	Nu există date
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	Nu există date
Punctul de aprindere	:	> 100 °C
Temperatura de autoaprindere	:	Nu există date
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
pH	:	substanța / amestec este non-solubil (în apă)
Vâscozitatea	:	
Vâscozitate cinematică	:	> 21 mm ² /s (40 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)	:	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipăririi: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

Solubilitate în apă	:	insolubil
Solubilitate în alți solvenți	:	Nu există date
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	Nu există date
Presiunea de vapori pentru componente:		
Distilate intermediare (petrol), hidrotratate; Motorină — fără specificații	:	4 hPa (40 °C)
Densitatea relativă	:	Nu există date
Densitate	:	1,4 g/cm ³
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu există date
Caracteristicile particulei		
Distribuție de dimensiunea particulelor	:	Nu există date

9.2 Alte informații

Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase	:	În cazul influenței acizilor și leșiei este posibilă formarea hidrogenului. Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
-------------------------------	---	---

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat	:	Se va evita o evaporare până la sec. Nu există date
--------------------	---	--

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat	:	Acizi Baze Agenți oxidanți
---------------------	---	----------------------------------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipării: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

10.6 Produși de descompunere periculoși

Aceste informații nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute: > 2.000 mg/kg
Metodă: Metoda de calcul

Componente:

aluminiu pudră (stabilizat):

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață

manganese neodecanoate:

Toxicitate acută orală : Evaluare: Componentul/amestecul este moderat toxic după o singură ingestie.

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Observații : Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită.

Componente:

manganese neodecanoate:

Rezultat : Iritația pielii

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Observații : Vaporii pot să provoace iritația ochilor, a sistemului respirator și a pielii.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipării: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

Sensibilizare respiratorie

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Distilate intermediare (petrol), hidrotratate; Motorină — fără specificații:

Cancerigenitate - Evaluare : Clasificare în baza condițiilor menționate în Nota N
(Regulamentul (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota N)

Toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitate referitoare la aspirație

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

11.2 Informații privind alte pericole

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipăririi: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Catalogul European de Deșeuri : 12 01 04 - pulberi și particule de metale neferoase
Catalogul European de Deșeuri : 10 03 21* - Deșeuri din metalurgia termică a aluminiului, alte particule și praf (inclusiv praf de moara cu bile) care conțin substanțe periculoase

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Nu se va elimina deșeurul în canalizare.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs nefolositor.
NU se vor refolosi containerele goale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipăririi: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA (Cargou) : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA (Pasager) : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Nu este clasificat ca produs periculos în sensul reglementărilor de transport.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:
Distilate intermediare (petrol), hidrotratate; Motorină — fără specificații (Număr pe listă 3)
aluminu pudră (stabilizat) (Număr pe listă 40)

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare) : Nu se aplică

15.2 Evaluarea securității chimice

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipării: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

Nu există date

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H228	:	Solid inflamabil.
H302	:	Nociv în caz de înghițire.
H304	:	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	:	Provoacă iritarea pielii.
EUH066	:	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	:	Toxicitate acută
Asp. Tox.	:	Pericol prin aspirare
Flam. Sol.	:	Solide inflamabile
Skin Irrit.	:	Iritarea pielii
RO BAT	:	Romania. VALORI LIMITĂ BIOLOGICE
RO OEL	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
RO OEL / TWA	:	Valoare limită 8 ore
RO OEL / STEL	:	Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice;

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



METALSTAR06 7001 Gold

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data tipăririi: 25.04.2024
7.1	25.04.2024	102000000236	Data primei lansări: 23.03.2016

(Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO